CATÁLOGO
2024
RAIL-DEPOT.COM
RAIL DEPOT
Materiales y Herramientas

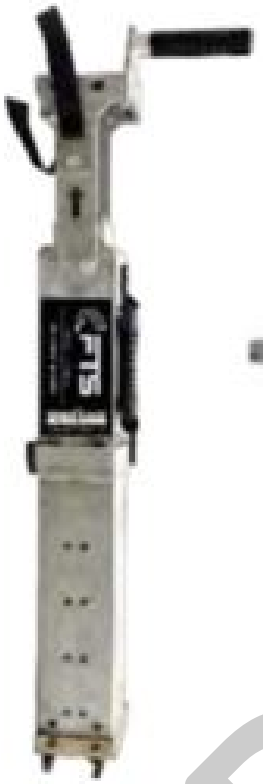
TABLE OF CONTENTS

03 Equipo Menor 3
Equipo de Medición 4
Hidráulico 12
Amoladora 13
Cortadoras 29
Cortamazarotas 39
Dobladoras de Riel 43
Instalador E Clips 47
Llave de Impacto 53
Pulidoras 61
Taladros 65
Unidades de Potencia 93
Accesorios 103
Piedras de Esmeril 104
Discos de Corte 110
Brocas 113
De Combustible 127
Ahoyadora 128
Atomizador 134
Bomba de Agua 141
Bomba para Residuos 153
Cepillo Barredor 159
Cortadora de Riel 167
Cortasetos 171
Desbrozadoras 177
Fresadora 205
Generadores 211
Hidrolavadora 219
Motocultor 229
Motor 235
Motosierras 245
Podadora 288
Pulverizador 298
Sopladoras 309
Taladros 331

RAIL DEPOT

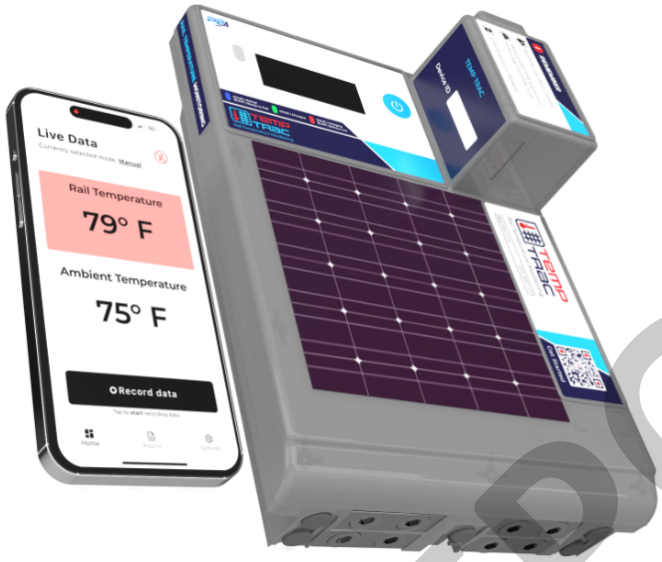
Tirafondeadoras 335
Eléctrico 339
Cortadoras 340
Hidrolavadoras 343
Pulidores 355
Roto Martillos 359
Taladros 363
De Batería 367
Amoladora 368
Baterías 374
Calzadores 380
Clavadoras 384
Cortasetos 392
Desmalezadora 402
Pulidoras 410
Sopladoras 417
Taladros 425

RAIL DEPOT



03 EQUIPO MENOR

RAIL DEPOT



EQUIPO DE MEDICIÓN

RAIL DEPOT

TEMP TRACK - FTS

Temp Track es una avanzada tecnología basada en sensores diseñada para medir y monitorear de manera precisa la temperatura ambiental y del riel. Este sistema proporciona datos cruciales para el seguimiento continuo de las condiciones térmicas en las vías ferroviarias.

Funcionamiento: Temp Track utiliza una innovadora tecnología de sensor y magnetización para medir la temperatura ambiental y del riel. Aquí se explica cómo opera:

1. **Magnetización a la Red del Riel:**
   - El sistema se magnetiza a la red del riel, permitiendo mediciones precisas de la temperatura en la ubicación específica.
2. **Medición de Temperatura:**
   - Temp Track realiza mediciones de la temperatura ambiental y del riel, proporcionando datos en tiempo real sobre las condiciones térmicas en la infraestructura ferroviaria.
3. **Conexión Inalámbrica:**
   - Se conecta a dispositivos inteligentes a través de Bluetooth o la nube, permitiendo el acceso y seguimiento remoto de los datos de temperatura.

Descripción:

Temp Track es una avanzada tecnología basada en sensores diseñada para medir y monitorear de manera precisa la temperatura ambiental y del riel. Este sistema proporciona datos cruciales para el seguimiento continuo de las condiciones térmicas en las vías ferroviarias.

Funcionamiento: Temp Track utiliza una innovadora tecnología de sensor y magnetización para medir la temperatura ambiental y del riel. Aquí se explica cómo opera:

1. **Magnetización a la Red del Riel:**
   - El sistema se magnetiza a la red del riel, permitiendo mediciones precisas de la temperatura en la ubicación específica.
2. **Medición de Temperatura:**
   - Temp Track realiza mediciones de la temperatura ambiental y del riel, proporcionando datos en tiempo real sobre las condiciones térmicas en la infraestructura ferroviaria.
3. **Conexión Inalámbrica:**
   - Se conecta a dispositivos inteligentes a través de Bluetooth o la nube, permitiendo el acceso y seguimiento remoto de los datos de temperatura.

Características Destacadas:

- **Notificaciones en Tiempo Real:**
  - Reciba notificaciones instantáneas cuando las temperaturas alcancen rangos específicos, permitiendo respuestas rápidas ante condiciones críticas.
- **Generación de Informes:**
  - Genere informes detallados sobre las variaciones de temperatura a lo largo del tiempo, proporcionando una visión histórica y análisis de tendencias.

Datos sobre la Marcha:

- **FTS Cloud Connect:**
  - Acceda a datos de temperatura en ubicaciones específicas en cualquier momento y lugar a través de FTS Cloud Connect, permitiendo un monitoreo

RAIL DEPOT

continuo y personalizado.

- **Personalización de Parámetros:**
  - Ajuste los parámetros de temperatura según sus requisitos y reciba notificaciones cuando se superen, asegurando un control preciso y eficaz.

Temp Track ofrece no solo mediciones precisas de temperatura, sino también la capacidad de gestionar y responder proactivamente a las condiciones térmicas cambiantes en las vías ferroviarias. Con notificaciones instantáneas y la posibilidad de generar informes detallados, esta tecnología se posiciona como una herramienta esencial para el monitoreo térmico en entornos ferroviarios.

Beneficios :

- **Precisión en la Medición:** Temp Track utiliza tecnología de sensores avanzada para medir con precisión la temperatura ambiental y del riel, proporcionando datos exactos y fiables en tiempo real.
- **Monitoreo Continuo:** Permite un monitoreo continuo de la temperatura ambiental y del riel a lo largo de la vía, lo que ayuda a detectar cambios repentinos o anómalos que podrían afectar la integridad de la infraestructura ferroviaria.
- **Detección Temprana de Problemas:** Al proporcionar mediciones precisas y actualizadas, Temp Track ayuda a identificar problemas potenciales, como sobrecalentamiento de los rieles o condiciones ambientales extremas, antes de que se conviertan en problemas mayores.
- **Optimización de Operaciones:** Permite a los operadores ferroviarios tomar decisiones informadas sobre la gestión de la red, el mantenimiento preventivo y la programación de servicios en función de las condiciones climáticas y la temperatura del riel.
- **Reducción de Costos:** Al detectar problemas de manera temprana y permitir un mantenimiento predictivo, Temp Track puede ayudar a reducir los costos asociados con reparaciones no planificadas y tiempos de inactividad no programados.

Recomendaciones de Uso:

- **Instalación Adecuada:** Asegúrese de instalar los sensores Temp Track de acuerdo con las especificaciones del fabricante y las mejores prácticas para garantizar mediciones precisas y confiables.
- **Calibración Regular:** Realice calibraciones regulares de los sensores Temp Track según las recomendaciones del fabricante para mantener la precisión de las mediciones a lo largo del tiempo.
- **Monitoreo Continuo:** Establezca un sistema de monitoreo continuo para supervisar las lecturas de temperatura y recibir alertas en tiempo real en caso de condiciones anormales o fuera de los límites establecidos.
- **Análisis de Datos:** Utilice los datos recopilados por Temp Track para realizar análisis y evaluar tendencias a lo largo del tiempo, lo que puede ayudar a optimizar las operaciones y mejorar la eficiencia del sistema ferroviario.
- **Mantenimiento Preventivo:** Utilice la información proporcionada por Temp Track para programar actividades de mantenimiento preventivo, como la lubricación de los rieles o la inspección de los sistemas de frenos, con el fin de garantizar un funcionamiento seguro y eficiente de la infraestructura ferroviaria.

Marca FTS

RAIL DEPOT

NIVELES DE VÍA

Este conjunto de **nivel y escantillón de vía #23** está diseñado para proporcionar una solución integral para la comprobación del escantillón de vía y la elevación de vía de manera simultánea.

Especificaciones Técnicas:

- **Tipo:** Combinación de Nivel y Escantillón de Vía
- **Número de Modelo:** #23
- **Material:** Aluminio
- **Peso:** 5 libras
- **Accesorios Incluidos:** Escantillón de vía universal, Nivel Manual de Elevación
- **Número de Artículo:** 4022-28

Descripción:

Este conjunto de **nivel y escantillón de vía #23** está diseñado para proporcionar una solución integral para la comprobación del escantillón de vía y la elevación de vía de manera simultánea. A continuación, se detallan las características clave:

Características:

1. **Diseño Integral:** Combina las funciones de nivel y escantillón de vía en un solo dispositivo, lo que facilita la verificación de múltiples aspectos ferroviarios con una sola herramienta.
2. **Material Duradero:** Fabricado en aluminio resistente para garantizar durabilidad y resistencia a las condiciones ferroviarias adversas.
3. **Peso Ligero:** Con un peso de 5 libras, es fácil de transportar y maniobrar, lo que facilita su uso en el entorno ferroviario.
4. **Accesorios Incluidos:** Viene con un escantillón de vía universal y un nivel manual de elevación, proporcionando las herramientas necesarias para realizar mediciones precisas.

Especificaciones Técnicas:

- **Tipo:** Combinación de Nivel y Escantillón de Vía
- **Número de Modelo:** #23
- **Material:** Aluminio
- **Peso:** 5 libras
- **Accesorios Incluidos:** Escantillón de vía universal, Nivel Manual de Elevación
- **Número de Artículo:** 4022-28

Este conjunto de niveles de vía #23 ofrece una solución eficiente y precisa para la inspección de escantillón y la medición de elevación de vía en entornos ferroviarios. Su diseño integral y los accesorios incluidos lo convierten en una herramienta versátil para profesionales ferroviarios.

Beneficios:

- **Solución Integral:** Este conjunto ofrece una solución completa para la verificación del escantillón de vía y la elevación de la vía al mismo tiempo, lo que simplifica el proceso de inspección y ajuste de la infraestructura ferroviaria.

RAIL DEPOT

- **Eficiencia en la Inspección:** Al permitir la comprobación simultánea del escantillón de vía y la elevación de la vía, este conjunto ayuda a ahorrar tiempo y recursos durante las operaciones de mantenimiento y reparación de vías ferroviarias.
- **Durabilidad y Resistencia:** Fabricado con materiales de alta calidad y construcción robusta, este conjunto está diseñado para soportar las condiciones exigentes del entorno ferroviario, asegurando una larga vida útil y un rendimiento confiable.

Recomendaciones de Uso:

Asegúrese de calibrar el conjunto de nivel y escantillón de vía #23 regularmente para mantener su precisión y confiabilidad en las mediciones.

Proporcione capacitación adecuada al personal encargado de utilizar el conjunto de nivel y escantillón de vía #23, asegurándose de que comprendan cómo utilizarlo correctamente y de manera segura.

RAIL DEPOT

LASER FOCUSED - FTS

Laser Focused es una avanzada tecnología basada en sensores diseñada para realizar mediciones precisas de la deflexión del riel durante la carga dinámica total. Este sistema ofrece una solución integral para monitorear el comportamiento del riel, incluyendo el empuje lateral y el bombeo vertical cuando los trenes pasan sobre la unidad.

Funcionamiento: Laser Focused utiliza un enfoque innovador para obtener mediciones detalladas de la deflexión del riel y otros parámetros clave.

INCLUYE:
1 - Dispositivo enfocado con láser
1 - Estuche protector para transporte
1 - Cable de carga
1 - Bolsa niveladora vertical

Descripción:

Laser Focused es una avanzada tecnología basada en sensores diseñada para realizar mediciones precisas de la deflexión del riel durante la carga dinámica total. Este sistema ofrece una solución integral para monitorear el comportamiento del riel, incluyendo el empuje lateral y el bombeo vertical cuando los trenes pasan sobre la unidad.

Funcionamiento: Laser Focused utiliza un enfoque innovador para obtener mediciones detalladas de la deflexión del riel y otros parámetros clave.

INCLUYE:
1 - Dispositivo enfocado con láser
1 - Estuche protector para transporte
1 - Cable de carga
1 - Bolsa niveladora vertical

Aquí se explica cómo funciona:

1. **Magnetización de la Red del Riel:**
   - El sistema magnetiza la red del riel para permitir mediciones precisas de la deflexión bajo diferentes condiciones de carga dinámica.
2. **Medición de Deflexión:**
   - Laser Focused mide la deflexión del riel, abarcando tanto el empuje lateral como el bombeo vertical generado por el paso del tren sobre la unidad.
3. **Registro de Datos Adicionales:**
   - Además de la deflexión, el sistema también registra la temperatura del riel, la temperatura ambiente y el peralte, proporcionando una visión completa del comportamiento ferroviario.
4. **Conexión Inalámbrica:**
   - Conéctese a Laser Focused a través de bluetooth o la nube para acceder a datos en tiempo real y generar informes detallados.

Modos de Operación: Laser Focused ofrece flexibilidad con dos modos de operación:

1. **Modo de Observación Estacionaria:**
   - Permite al usuario permanecer a una distancia segura (50 a 100 pies) mientras el tren pasa, registrando datos de manera precisa y sin interferencias.
2. **Modo de Monitoreo Remoto:**

RAIL DEPOT

- Una vez configurado, el usuario puede trasladarse a otras ubicaciones o trabajos. Los datos se pueden monitorear y gestionar de forma remota a través de la nube.

Laser Focused en Acción:

- **Notificaciones Instantáneas:**
  - Reciba notificaciones y acceda a datos específicos en cualquier momento y lugar a través de FTS Cloud Connect.
- **Generación de Informes Personalizados:**
  - Cree informes detallados con datos personalizables y establezca parámetros para adaptarse a sus necesidades específicas.

Laser Focused no solo proporciona mediciones precisas, sino que también ofrece una experiencia de monitoreo eficiente y versátil. Con la capacidad de recibir notificaciones instantáneas y gestionar datos de forma remota, esta tecnología se destaca como una herramienta fundamental para el control y mantenimiento ferroviario.

Beneficios:

- **Precisión:** La tecnología Laser Focused ofrece mediciones extremadamente precisas de la deflexión del riel bajo cargas dinámicas, lo que permite una evaluación exacta del comportamiento del riel en condiciones reales.
- **Monitoreo Continuo:** Permite un monitoreo continuo de la deflexión del riel durante la carga dinámica total, lo que proporciona información detallada sobre el rendimiento y la integridad estructural de la vía férrea.
- **Detección Temprana de Problemas:** Al detectar incluso pequeñas desviaciones en la deflexión del riel, el sistema Laser Focused ayuda a identificar problemas potenciales antes de que se conviertan en fallas mayores, lo que contribuye a la seguridad y la prevención de accidentes.
- **Optimización de Mantenimiento:** Facilita la planificación proactiva del mantenimiento al proporcionar datos precisos sobre el estado del riel, lo que permite realizar intervenciones de mantenimiento preventivo de manera oportuna y eficiente.
- **Eficiencia Operativa:** Al mejorar la precisión en la evaluación del estado de la vía férrea, el sistema Laser Focused contribuye a una operación más eficiente y segura de los trenes, reduciendo los tiempos de inactividad y los costos asociados con reparaciones no planificadas.

Recomendaciones de Uso:

Monitorear las tendencias en las mediciones de deflexión del riel a lo largo del tiempo puede ayudar a identificar cambios significativos en el comportamiento de la vía férrea y tomar medidas correctivas según sea necesario.

Asegúrese de que el personal encargado de operar y mantener el sistema esté debidamente capacitado en su uso y en la interpretación de los datos generados.

Integre los datos del sistema Laser Focused con sistemas de gestión de activos ferroviarios para una gestión más eficiente de la infraestructura y una toma de decisiones informada.

Marca	FTS

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

HIDRÁULICO

RAIL DEPOT

AMOLADORA

RAIL DEPOT

AMOLADORA UNDERWATER GR29

La amoladora hidráulica GR29 de STANLEY® es una amoladora angular (vertical) de alta resistencia diseñada para tareas de amolado, corte y limpieza bajo el agua. Impulsada por un motor de engranajes de alto par, admite una amplia gama de discos, cepillos y accesorios a través de un eje roscado estándar de 5/8"-11. Fabricada para ofrecer durabilidad en entornos marinos adversos, cuenta con una protección de disco ajustable de 9", un mango auxiliar de dos posiciones y un guardamonte para mayor seguridad y control. Con un acabado en amarillo de alta visibilidad para facilitar su identificación bajo el agua, la GR29 es una opción fiable para buzos profesionales y contratistas submarinos.

Descripción:

La **Amoladora Submarina GR29 de STANLEY®** es una herramienta de alto rendimiento diseñada específicamente para aplicaciones bajo el agua en operaciones de buceo industrial, mantenimiento de embarcaciones, trabajos portuarios, estructuras metálicas sumergidas y limpieza submarina. Equipada con el motorreductor **STANLEY® Hyrevz**, ofrece un par motor elevado que garantiza un rendimiento constante incluso en condiciones extremas.

Construida para soportar ambientes marinos exigentes, incorpora **carrete y fijaciones de acero inoxidable** que aseguran resistencia a la corrosión. Su **mango de asistencia de dos posiciones** permite un uso ergonómico tanto para operadores diestros como zurdos, mientras que el **gatillo sobredimensionado con protección** ofrece mayor comodidad y seguridad al buzo.

El protector de rueda con **posición ajustable ilimitada** facilita la adaptación a diferentes tareas y ángulos de trabajo. Además, el mango recubierto de plastisol ofrece un agarre firme y cómodo en entornos subacuáticos. Compatible con una amplia gama de accesorios —como muelas abrasivas, cepillos para cascos, cepillos de alambre y nailon, rascadores de percebes y muelas Desmond—, la GR29 es una herramienta versátil e indispensable en operaciones submarinas.

Alcanza **3200 rpm a 12 gpm**, proporcionando alta capacidad de desbaste y limpieza. Incluye un **ojal de elevación fundido** para facilitar su manejo y transporte durante operaciones subacuáticas.

Características Principales:

- **Motorreductor integral STANLEY® Hyrevz:** genera alto par motor para trabajos exigentes.
- **Componentes en acero inoxidable:** resistencia superior a la corrosión bajo el agua.
- **Mango auxiliar de dos posiciones:** apto para uso con mano derecha o izquierda.
- **Gatillo sobredimensionado:** con protección para uso cómodo por buzos equipados.
- **Protector de rueda ajustable:** con posiciones infinitas para mayor versatilidad.
- **Mango recubierto de plastisol:** ergonomía y agarre firme en entorno submarino.
- **Compatibilidad con múltiples accesorios:** muelas, cepillos, rascadores, etc.
- **Velocidad:** 3200 rpm a 12 gpm para alto rendimiento.
- **Ojal de elevación fundido:** facilita su manipulación en operaciones de buceo.

Especificaciones Técnicas:

- **Capacidad:** Rueda de 9" (23 cm)
- **Eje:** 5/8" – 11 roscado
- **Tipo de circuito:** Centro abierto
- **Rango de caudal:** 4 – 12 gpm (15 – 45 lpm)

RAIL DEPOT

- **Presión de trabajo:** 1000 – 2000 psi (70 – 140 bar)
- **Ajuste de alivio total:** 2250 psi (155 bar)
- **RPM:** 3200 rpm a 12 gpm / 3200 rpm a 45 lpm
- **Peso (con protección):** 15 lb (6.8 kg)
- **Longitud:** 11" (28 cm)
- **Ancho (con protección):** 10¼" (26 cm)
- **Puertos hidráulicos:** SAE -8 junta tórica
- **Conexión:** Adaptador de tubería macho de 3/8"
- **Acopladores:** Varía según modelo (consultar información de pedido)
- **Mangueras flexibles:** No incluidas (revisar accesorios disponibles)

Beneficios:

- **Alta resistencia a la corrosión:** componentes optimizados para trabajo submarino.
- **Gran versatilidad operativa:** múltiples accesorios compatibles para diversas tareas.
- **Control y ergonomía:** diseño pensado para uso prolongado por buzos profesionales.
- **Rendimiento constante:** motor Hyrevz de alto par incluso bajo carga extrema.
- **Mayor seguridad:** gatillo protegido y protector ajustable en cualquier posición.

Recomendaciones de Uso:

Utilice siempre equipo de buceo profesional certificado y siga los protocolos de seguridad subacuática. Verifique caudal, presión y compatibilidad del circuito hidráulico antes de operar en inmersión. Revise y limpie la herramienta después de cada uso en agua salada para prolongar su vida útil.

Marca	Stanley

RAIL DEPOT

AMOLADORA PG10

La amoladora perfilada STANLEY® PG10 está diseñada para el amolado de precisión de raíles de entre 90 y 140 libras, lo que la hace ideal para el acabado de superficies de raíles tras la soldadura. Cuenta con ruedas con reborde ajustables para garantizar una precisión de amolado constante y una restauración óptima del perfil del raíl. Diseñada pensando en la seguridad y la comodidad del operador, la PG10 ofrece controles intuitivos y un posicionamiento ergonómico para un funcionamiento eficiente y seguro durante las tareas de mantenimiento de vías.

Descripción:

La **Amoladora de Perfil PG10 de STANLEY®** es una herramienta especializada para el amolado preciso de rieles ferroviarios, diseñada para operar en un rango amplio de perfiles que va desde **90 lb/yd hasta 140 lb/yd**. Sus ruedas con brida ajustable, diseñadas para no desajustarse, garantizan una alineación exacta durante el proceso de amolado, proporcionando resultados consistentes y manteniendo la geometría del riel en condiciones óptimas.

Está equipada con un **motor hidráulico diseñado específicamente para aplicaciones de amolado**, adaptando potencia y velocidad de rotación para asegurar un rendimiento constante. Su **control de flujo integrado** evita revoluciones excesivas del husillo, protegiendo tanto la herramienta como la muela abrasiva.

La PG10 incorpora una **protección de muela extraíble**, que facilita el acceso para cambiar o inspeccionar las muelas abrasivas. Para garantizar la seguridad del operador, cuenta además con un **gatillo de enclavamiento** que previene el accionamiento accidental de la herramienta.

Características Principales:

- **Diseñada para amolar rieles de 90# a 140#:** compatible con una amplia variedad de perfiles ferroviarios.
- **Ruedas con brida ajustable:** mantienen la precisión del amolado sin desajustes.
- **Motor hidráulico optimizado:** potencia y rpm adaptadas a trabajos de amolado.
- **Control de flujo integrado:** evita velocidad excesiva del husillo y protege la herramienta.
- **Protección de muela extraíble:** facilita la instalación y reemplazo de muelas.
- **Gatillo de enclavamiento:** previene activaciones accidentales.

Especificaciones Técnicas:

- **Capacidad de rueda:** 6" diámetro x 3" (15.2 cm x 7.6 cm)
- **Tamaño del eje:** 5/8" – 11
- **Longitud:** 44" (112 cm)
- **Ancho:** 20" (50.8 cm)
- **Peso:** 118 lb (53.52 kg)
- **Caudal óptimo:** 10 gpm (38 lpm)

Beneficios:

- **Alta precisión en perfilado de riel:** garantiza resultados uniformes y consistentes.
- **Larga vida útil:** motor hidráulico y sistema de control de flujo protegen la herramienta.
- **Seguridad mejorada:** gatillo de enclavamiento y carcasa extraíble.

RAIL DEPOT

- **Diseño robusto:** ideal para uso intensivo en mantenimiento ferroviario.

Recomendaciones de Uso:

Asegure que el circuito hidráulico suministre el caudal óptimo recomendado. Verifique el correcto ajuste de las ruedas con brida antes de cada operación. Utilice siempre muelas compatibles y equipo de protección personal adecuado para trabajos de amolado en vías férreas.

Marca	Stanley

RAIL DEPOT

AMOLADORA HGL81

La amoladora hidráulica horizontal STANLEY® HGL81 está diseñada para realizar retoques superficiales eficientes en soldaduras y tareas de desbarbado utilizando discos de 8" (203 mm). Compacta y potente, ofrece un rendimiento de amolado suave y controlado, lo que la hace ideal para acabados de precisión en entornos industriales y de fabricación.

Descripción:

La **Amoladora HGL81 de STANLEY®** es una herramienta de alto rendimiento diseñada para aplicaciones intensivas de rectificado y desbaste en entornos ferroviarios e industriales. Su motor hidráulico de nueva generación proporciona una **velocidad y potencia de rectificado líderes en la industria**, garantizando un rendimiento superior incluso en las condiciones más exigentes.

El diseño actualizado incorpora mejoras ergonómicas significativas: un **mango rediseñado** que elimina el aceite hidráulico del área de agarre, mejora el equilibrio y aumenta la comodidad del operador. Además, está disponible con **mangos traseros en versiones larga y corta**, así como con un **mango delantero ajustable**, lo que permite adaptar la herramienta al estilo de trabajo y preferencia del usuario.

El **bloqueo del gatillo** ha sido reforzado para ofrecer mayor durabilidad y prevenir la activación accidental. Los mangos delantero y trasero poseen un **revestimiento resistente** que asegura un agarre firme incluso en condiciones adversas como humedad, aceites o polvo metálico.

El nuevo **bloqueo de eje sobredimensionado** facilita el reemplazo de ruedas abrasivas, mientras que la **válvula de control de flujo integrada** evita velocidades excesivas del husillo, protegiendo el motor hidráulico y extendiendo la vida útil de la herramienta.

Características Principales:

- **Motores hidráulicos de alto rendimiento:** proporcionan potencia y velocidad de rectificado líderes en el sector.
- **Mango rediseñado:** evita la entrada de aceite, mejora el equilibrio y eleva la comodidad del usuario.
- **Opciones de mango trasero:** disponible en versiones larga y corta para mejor ergonomía.
- **Mango delantero ajustable:** mayor control y adaptación a diferentes tareas de rectificado.
- **Bloqueo de gatillo reforzado:** incrementa la durabilidad y evita activaciones accidentales.
- **Mangos con revestimiento resistente:** garantizan un agarre sólido en condiciones difíciles.
- **Bloqueo de eje sobredimensionado:** facilita el cambio de ruedas abrasivas.
- **Válvula de control de flujo integrada:** previene exceso de velocidad y protege el motor.

Especificaciones Técnicas:

- **Descripción de los modelos:**
  HGL81: Amoladora de 1" x 8"
  HGL81-N: Amoladora de 1" x 8" con acopladores Stucci
  HGL81-L: Amoladora de 1" x 8" con contador
  HGL81-LN: Amoladora de 1" x 8" con acopladores Stucci y contador

RAIL DEPOT

- **Rotación del motor:**
  HGL81: Sentido horario
  HGL81-N: Sentido horario
  HGL81-L: Sentido antihorario
  HGL81-LN: Sentido antihorario
- **Peso:** 13.6 lb — todos los modelos
- **Longitud:** 19" — todos los modelos
- **Ancho:** 12" — todos los modelos

Beneficios:

- **Mayor vida útil:** gracias a su sistema de control de flujo y motor protegido.
- **Ergonomía optimizada:** opciones de mango y recubrimientos duraderos para sesiones prolongadas.
- **Fácil mantenimiento:** bloqueo de eje sobredimensionado para cambios rápidos de rueda.
- **Seguridad mejorada:** gatillo con bloqueo que evita activaciones accidentales.

Recomendaciones de Uso:

Utilice ruedas abrasivas compatibles con el formato de 1" x 8". Verifique la rotación correcta según el modelo adquirido. Mantenga la herramienta conectada a un circuito hidráulico que cumpla con los parámetros especificados. Emplee siempre equipo de protección personal y siga prácticas seguras en tareas de rectificado profesional.

Marca	Stanley

RAIL DEPOT

AMOLADORA HGL80

La amoladora hidráulica horizontal STANLEY® HGL80 es una herramienta compacta y de alto rendimiento diseñada para el retoque superficial de soldaduras, desbarbado y eliminación ligera de material utilizando ruedas de 8" (203 mm). Fabricada para ofrecer precisión y durabilidad, cuenta con un potente motor hidráulico que garantiza un rendimiento constante, junto con un diseño de perfil bajo que permite acceder a zonas estrechas o de difícil acceso. Su mango ergonómico y su construcción equilibrada proporcionan un excelente control y reducen la fatiga del operador, lo que la hace ideal para aplicaciones industriales, de fabricación y de mantenimiento.

Descripción:

La **Amoladora HGL80 de STANLEY®** es una herramienta de alto rendimiento diseñada para el rectificado profesional en operaciones ferroviarias e industriales. Equipada con motores hidráulicos de última generación, ofrece una **velocidad y potencia de rectificado líderes en el sector**, garantizando un desempeño óptimo incluso bajo cargas exigentes.

El diseño mejorado incorpora un **mango rediseñado** que elimina el paso de aceite hidráulico por el área de agarre, brindando mayor comodidad y mejor equilibrio durante el uso. Las nuevas configuraciones de **mango trasero en versiones larga y corta** proporcionan una ergonomía superior adaptada a distintos estilos operativos.

El **bloqueo de gatillo reforzado** incrementa la durabilidad y evita el accionamiento accidental, mientras que el revestimiento de alta resistencia de los mangos delantero y trasero asegura un agarre firme incluso en condiciones adversas como humedad, aceites o residuos metálicos.

El **bloqueo de eje sobredimensionado** facilita el proceso de cambio de rueda abrasiva, reduciendo tiempos de mantenimiento. Además, la **válvula de control de flujo integrada** previene velocidades excesivas del husillo y protege el motor hidráulico, prolongando la vida útil de la herramienta.

Características Principales:

- **Motores hidráulicos de alto rendimiento:** ofrecen potencia y velocidad líderes en el sector del rectificado.
- **Mango rediseñado:** evita fugas de aceite y mejora el equilibrio y comodidad del operador.
- **Opciones de mango trasero largo y corto:** ergonomía optimizada para distintos estilos de trabajo.
- **Bloqueo de gatillo reforzado:** mayor durabilidad y prevención de activación accidental.
- **Mangos resistentes:** recubrimiento duradero para un agarre firme en condiciones difíciles.
- **Bloqueo de eje sobredimensionado:** facilita el cambio de ruedas abrasivas.
- **Válvula de control de flujo integrada:** evita velocidades excesivas y protege el motor.

Especificaciones Técnicas:

- **Descripción de modelos:**
  HGL80: Amoladora de 1" x 8"
  HGL80-N: Amoladora de 1" x 8" con acopladores Stucci
  HGL80-L: Amoladora de 1" x 8"

RAIL DEPOT

HGL80-LN: Amoladora de 1" x 8" con acopladores Stucci

- **Rotación del motor:**
  HGL80: Sentido horario
  HGL80-N: Sentido horario
  HGL80-L: Sentido antihorario
  HGL80-LN: Sentido antihorario
- **Peso:** 13.6 lb — todos los modelos
- **Longitud:**
  HGL80: 23.35"
  HGL80-N: 23.35"
  HGL80-L: 23.25"
  HGL80-LN: 23.35"
- **Ancho:** 12" — todos los modelos

Beneficios:

- **Rendimiento superior:** motor hidráulico optimizado para trabajo intensivo.
- **Ergonomía mejorada:** mangos rediseñados para mayor comodidad y control.
- **Durabilidad extendida:** bloqueo de gatillo reforzado y recubrimientos resistentes.
- **Mantenimiento simplificado:** bloqueo de eje sobredimensionado para cambios de rueda más rápidos.
- **Protección del motor:** gracias a la válvula interna de control de flujo.

Recomendaciones de Uso:

Verifique la rotación correcta antes de instalar la rueda abrasiva. Utilice siempre un circuito hidráulico compatible con los rangos especificados. Mantenga la herramienta limpia después de cada operación y utilice equipo de protección personal para trabajos de rectificado.

Marca	Stanley

RAIL DEPOT

AMOLADORA GR60

La amoladora hidráulica para piedras de copa STANLEY® GR60 es una herramienta potente y versátil diseñada para dar forma, alisar y perfilar superficies utilizando discos de copa de 6" (152,4 mm). Ideal para una amplia gama de aplicaciones de amolado, la GR60 ofrece un par y un rendimiento constantes gracias a su robusto motor hidráulico. Su diseño compacto y ergonómico mejora el control y la comodidad del operador, mientras que su construcción duradera garantiza una larga vida útil en entornos difíciles. Ya sea para dar forma al hormigón, acabar metales o preparar superficies, la GR60 es la solución perfecta para las tareas más exigentes en la obra.

Descripción:

La **Amoladora de Copa GR60 de STANLEY®** ha sido diseñada para satisfacer las rigurosas exigencias de la industria ferroviaria, ofreciendo un rendimiento óptimo en tareas de amolado, desbaste y perfilado de rieles. Su motor hidráulico especializado adapta la potencia y las revoluciones por minuto específicamente para aplicaciones de amolado, garantizando precisión, eficiencia y mayor vida útil de la herramienta.

La GR60 incorpora un **control de flujo integrado** que previene velocidades excesivas del husillo, protegiendo tanto la herramienta como la muela abrasiva. Para mayor seguridad, cuenta con un **gatillo de enclavamiento** que evita el accionamiento accidental, así como una **protección de aluminio fundido** con ajuste de altura mediante un solo pestillo, que no requiere herramientas para su manipulación.

Fabricada con un **cuerpo de aluminio fundido**, esta amoladora incluye un **mango auxiliar de acero**, un **bloqueo de eje integral** para cambios rápidos de rueda y mangos recubiertos de plastisol para ofrecer un agarre firme incluso en condiciones adversas. Además, incorpora una **válvula interna de control de descarga** y cumple completamente con las normas ANSI y OSHA.

Características Principales:

- **Diseñada para la industria ferroviaria:** rendimiento confiable para amolado de rieles.
- **Motor hidráulico especializado:** potencia y RPM optimizadas para trabajos de amolado.
- **Control de flujo integrado:** evita exceso de velocidad del husillo y protege el motor.
- **Gatillo de enclavamiento:** previene la activación accidental de la herramienta.
- **Protección de aluminio fundido:** ajuste de altura rápido mediante un solo pestillo, sin herramientas.
- **Cuerpo robusto de aluminio fundido:** máxima durabilidad para condiciones intensivas.
- **Mango auxiliar de acero:** estabilidad y control durante el amolado.
- **Mangos recubiertos de plastisol:** agarre cómodo y seguro.
- **Bloqueo de eje integral:** facilita el cambio de rueda.
- **Cumple con normas ANSI y OSHA:** seguridad y confiabilidad garantizadas.

Especificaciones Técnicas:

- **Capacidad de rueda:** 6" diámetro (15.24 cm)
- **Peso:** 20.3 lb (9.20 kg)
- **Longitud:** 18" (45.72 cm)
- **Ancho:** 10.5" (26.67 cm)
- **Presión hidráulica:** 1000 – 2000 psi (70 – 140 bar)

RAIL DEPOT

- **RPM:** 6000 máx.
- **Caudal óptimo:** 10 gpm (38 lpm)
- **Puertos hidráulicos:** SAE -8 O-Ring

Beneficios:

- **Mayor seguridad:** gatillo con enclavamiento y protección ajustable sin herramientas.
- **Rendimiento especializado:** motor optimizado para aplicaciones ferroviarias.
- **Ergonomía y control:** mangos recubiertos de plastisol y mango auxiliar de acero.
- **Durabilidad superior:** cuerpo en aluminio fundido y bloqueo de eje integral.

Recomendaciones de Uso:

Antes de operar, verifique que el circuito hidráulico cumpla con los rangos de presión y caudal recomendados. Utilice muelas abrasivas compatibles con la capacidad de 6". Mantenga la protección ajustada adecuadamente y utilice siempre equipo de protección personal para trabajos de amolado en vía.

Marca	Stanley

RAIL DEPOT

AMOLADORA GR30

La amoladora STANLEY® GR30 es una herramienta versátil y resistente diseñada para aplicaciones de amolado superior, frontal y lateral con discos de 9" (228,6 mm) de diámetro. También admite cepillos de alambre y, con un adaptador opcional, discos con centro deprimido para mayor flexibilidad. Diseñada para ofrecer un rendimiento potente y duradero, la GR30 es ideal para entornos industriales y marinos exigentes en los que la precisión y la fiabilidad son esenciales.

Descripción:

La **Amoladora GR30 de STANLEY®** está diseñada para ofrecer un rendimiento excepcional en tareas de corte, desbaste y rectificado en entornos industriales y ferroviarios. Su motorreductor integral **STANLEY® Hyrevz**, fabricado bajo estrictos estándares de calidad, garantiza una eficiencia superior, proporcionando la combinación ideal de potencia, velocidad y durabilidad.

La GR30 incorpora una **válvula de desaceleración sobredimensionada** que permite al motor reducir su velocidad libremente al apagar la herramienta, evitando que un disco correctamente instalado pueda soltarse del eje. Para mayor seguridad, una **válvula de retención inversa integrada** impide el funcionamiento si la amoladora se conecta de manera incorrecta al sistema hidráulico.

Además, cuenta con el **selector de doble carrete STANLEY®**, ubicado de forma accesible bajo un tapón de sellado en la parte trasera de la herramienta, permitiendo adaptarla de forma segura a circuitos de centro abierto o cerrado.

Compacta, potente y confiable, la GR30 es una opción ideal para trabajos exigentes donde se requiere precisión y estabilidad en la operación.

Características Principales:

- **Motorreductor STANLEY® Hyrevz:** máxima eficiencia y rendimiento continuo.
- **Válvula de desaceleración sobredimensionada:** reduce la velocidad de manera segura al apagar la amoladora.
- **Válvula de retención inversa integrada:** evita el funcionamiento si la conexión hidráulica está invertida.
- **Selector de doble carrete STANLEY®:** compatible con sistemas de centro abierto o cerrado.
- **Diseño compacto y ligero:** facilita su maniobrabilidad en espacios reducidos.
- **Incluye látigos de manguera:** con limitador de velocidad para protección adicional.

Especificaciones Técnicas:

- **Capacidad de rueda:** 9" en eje 5/8-11
- **Velocidad:** 5600 rpm a 8 gpm (30 lpm)
- **Rango de caudal de entrada:** 7 – 9 gpm (26 – 34 lpm)
- **Presión de entrada:** 1000 – 2000 psi (70 – 140 bar)
- **Peso:** 12.5 lb (5.7 kg)
- **Longitud:** 8.5" (21.6 cm)
- **Ancho:** 8.7" (22.1 cm)
- **Altura:** 17.5" (44.5 cm)
- **Motor:** Stanley Hyrevz™ Gear
- **Puerto hidráulico:** SAE -8 O-Ring
- **Látigos de manguera:** Sí, incluye limitador de velocidad

RAIL DEPOT

Beneficios:

- **Máxima seguridad operativa:** gracias a sus válvulas integradas y sistemas de protección.
- **Rendimiento superior:** motor Hyrevz optimizado para trabajo continuo.
- **Gran estabilidad:** desaceleración controlada que protege la herramienta y al operador.
- **Compatibilidad garantizada:** selector de doble carrete para distintos tipos de circuitos.
- **Durabilidad:** diseño robusto y componentes de alta calidad.

Recomendaciones de Uso:

Asegure una conexión correcta al circuito hidráulico para evitar la activación del sistema de retención inversa. Utilice siempre discos compatibles con eje 5/8-11 y mantenga la herramienta en condiciones adecuadas de lubricación. Emplee equipo de protección personal adecuado para operaciones de corte y amolado.

Marca	Stanley

RAIL DEPOT

AMOLADORA FG10

La amoladora de ranuras STANLEY® FG10 es una herramienta potente y fiable diseñada para el amolado de precisión de ranuras, extremos de carriles y carriles desiguales. Fabricada para manejar carriles de entre 90 y 140 libras, es ideal para operaciones de mantenimiento de vías. Con su diseño resistente y su rendimiento fiable, la FG10 es la solución ideal para el perfilado y la reparación eficientes de carriles en las condiciones más difíciles.

Descripción:

La **Amoladora FG10 de STANLEY®** es una herramienta de perfilado de rieles diseñada para proporcionar máxima ergonomía, seguridad y rendimiento en operaciones de mantenimiento ferroviario. Su construcción ligera y su **mango vertical** permiten al operador trabajar en una posición completamente erguida, reduciendo la fatiga y el riesgo de lesiones en la espalda durante jornadas prolongadas.

Para mayor seguridad, la FG10 incorpora un **bloqueo de gatillo** que evita el accionamiento accidental de la herramienta, así como un **control de flujo integrado** que previene velocidades excesivas del husillo, protegiendo el motor hidráulico y garantizando un funcionamiento estable.

La FG10 cumple con las **normas ANSI y OSHA**, asegurando que su diseño y operación satisfacen los más altos estándares de seguridad industrial.

Características Principales:

- **Construcción ligera con mango vertical:** permite trabajar erguido, reduciendo fatiga y riesgo de lesiones de espalda.
- **Bloqueo de gatillo:** evita el encendido accidental de la herramienta.
- **Control de flujo integrado:** protege el motor e impide velocidades excesivas del husillo.
- **Cumplimiento ANSI y OSHA:** garantiza seguridad y confiabilidad en el uso profesional.

Especificaciones Técnicas:

- **Capacidad de rueda:** 6" diámetro x 3" (15.2 cm x 7.6 cm)
- **Tamaño del eje:** 5/8" – 11"
- **Longitud:** 44" (112 cm)
- **Ancho:** 14.5" (37 cm)
- **Peso:** 85 lb (41 kg)
- **Caudal óptimo:** 8 – 10 gpm (30 – 38 lpm)
- **Contrapresión máxima:** 250 psi (17 bar)
- **Presión hidráulica:** 2000 psi (140 bar)
- **RPM:** 6000 máx.
- **Motor:** Integral
- **Puerto hidráulico:** SAE -8 O-Ring
- **Conector:** Acoplador HTMA de cara plana

Beneficios:

- **Ergonomía superior:** reduce fatiga y mejora la postura de trabajo.
- **Operación segura:** gracias al sistema de bloqueo del gatillo.
- **Mayor durabilidad:** protección del motor mediante control de flujo integrado.
- **Conformidad normativa:** cumple con estándares ANSI y OSHA para herramientas

RAIL DEPOT

industriales.

Recomendaciones de Uso:

Antes de operar, asegure que el circuito hidráulico suministre el caudal óptimo recomendado. Utilice muelas compatibles y verifique que el bloqueo del gatillo esté libre de obstrucciones. Emplee siempre equipo de protección personal y siga prácticas seguras durante el amolado de vías férreas.

Marca	Stanley

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

CORTADORAS

RAIL DEPOT

SIERRA UNDERWATER CO23

La sierra de corte submarina STANLEY® CO23 CO23 es una sierra compacta de accionamiento hidráulico diseñada para cortar bajo el agua y en superficie metal, hormigón, roca, mampostería y coral. Con un motor de engranajes de alto par y una capacidad de hoja de 10 pulgadas para discos abrasivos o de diamante con un eje de 1 pulgada, ofrece un rendimiento de corte fiable en entornos exigentes. Su construcción duradera y su acabado amarillo de alta visibilidad garantizan un uso seguro y eficiente en condiciones de baja visibilidad, lo que la hace ideal para buceo comercial, construcción marina y operaciones de salvamento.

Descripción:

La **Sierra Submarina STANLEY® CO23** es una herramienta de corte de alto rendimiento diseñada específicamente para aplicaciones bajo el agua y en entornos exigentes. Equipada con el motorreductor integral **Hyrevz™**, proporciona un par motor excepcional y una transmisión directa que optimiza la eficiencia en cada corte.

Construida con componentes de acero inoxidable y un cuerpo de aluminio fundido, la CO23 ofrece durabilidad sobresaliente incluso en operaciones prolongadas. Su zapata ajustable permite cortes precisos, mientras que el gatillo de seguridad con bloqueo garantiza un uso controlado y seguro. Funciona con rotación antihoraria y un amplio rango de caudal para adaptarse a diversas condiciones de trabajo.

Características Principales:

- **Motorreductor STANLEY® Hyrevz™:** Ofrece alto par motor y eficiencia constante en aplicaciones submarinas.
- **Motor de transmisión directa:** Reduce pérdidas mecánicas y mejora la confiabilidad.
- **Construcción resistente:** Carrete y fijaciones de acero inoxidable, ideales para ambientes húmedos o corrosivos.
- **Zapata ajustable:** Permite cortes más precisos y seguros.
- **Seguridad integrada:** Gatillo con sistema de bloqueo para evitar activaciones involuntarias.
- **Cuerpo duradero:** Mango y protector de aluminio fundido para mayor resistencia operativa.
- **Rotación antihoraria:** Óptima para aplicaciones de corte submarino.
- **Amplio rango de caudal:** Adecuado para diversas configuraciones hidráulicas.

Beneficios:

- **Precisión en condiciones extremas:** Su zapata ajustable mejora el control del corte bajo el agua.
- **Larga vida útil:** Componentes diseñados para resistir la corrosión y el desgaste severo.
- **Máxima seguridad:** Sistema de gatillo con bloqueo para evitar accidentes en entornos subacuáticos.
- **Versatilidad operativa:** Compatible con múltiples configuraciones hidráulicas y caudales.

Recomendaciones de Uso:

Se recomienda emplear la CO23 en operaciones submarinas profesionales, utilizando ruedas de corte certificadas y manteniendo un flujo hidráulico adecuado. Ideal para mantenimiento marino, portuario y trabajos de rescate.

RAIL DEPOT

Especificaciones Técnicas:

- **Capacidad de rueda:** 10" / 25,4 cm
- **Velocidad:** 3275 rpm a 15 gpm
- **Eje:** 1" / 2,5 cm
- **Tipo de circuito:** Centro abierto
- **Rango de caudal:** 10–15 gpm / 38–57 lpm
- **Caudal óptimo:** 15 gpm / 57 lpm
- **Presión de trabajo:** 1500–2000 psi / 105–140 bar
- **Alivio total:** 2250 psi / 155 bar
- **Peso:** 23 lb / 10,4 kg
- **Longitud:** 19.5" / 49.5 cm
- **Ancho:** 11" / 28 cm
- **Puertos hidráulicos:** -8 SAE O-Ring
- **Conexión:** 1/2" macho (extremo de manguera)
- **Acopladores:** No incluidos (consultar accesorios)
- **Mangueras flexibles:** Sí

Marca Stanley

RAIL DEPOT

SIERRA RS25

La sierra hidráulica para raíles STANLEY® RS25 ofrece un corte rápido y preciso gracias a su abrazadera de tipo palanca acodada que se fija de forma segura a todo tipo de raíles para una rápida instalación. Diseñada para ofrecer eficiencia, cuenta con un brazo ergonómico largo que permite un funcionamiento cómodo y erguido, lo que reduce la fatiga del operario. El pivote indexable tanto en el brazo de sujeción como en la sierra permite cortar ambos lados del riel sin necesidad de cambiar de posición, lo que aumenta la productividad y minimiza el tiempo de inactividad, lo que la hace ideal para el mantenimiento de rieles, la construcción y aplicaciones industriales.

Descripción:

La **Sierra Hidráulica STANLEY® RS25** es una herramienta diseñada para cortes precisos y eficientes en aplicaciones ferroviarias, incorporando un diseño ergonómico que mejora la comodidad del operador y reduce la fatiga durante jornadas prolongadas. Su brazo de sierra largo permite trabajar de pie, disminuyendo el riesgo de lesiones de espalda, mientras que su mango de asistencia vertical —ajustable y plegable— facilita el transporte, almacenamiento y operación de la herramienta.

La RS25 incluye un innovador sistema de pivote indexable que permite realizar cortes a ambos lados del riel sin necesidad de retirar o recolocar la abrazadera, optimizando el tiempo de trabajo y aumentando la productividad en campo.

Características Principales:

- **Brazo de sierra ergonómico:** Permite operar de pie reduciendo la fatiga y mejorando la postura.
- **Mango de asistencia vertical ajustable:** Se adapta a las preferencias del operario y se pliega para transporte eficiente.
- **Pivote indexable:** Permite cortar a ambos lados del riel sin desconectar la abrazadera.
- **Diseño robusto:** Construcción ideal para uso intensivo en entornos ferroviarios.

Beneficios:

- **Mayor productividad:** El sistema de pivote elimina reconfiguraciones innecesarias.
- **Operación más cómoda:** La postura erguida y los ajustes ergonómicos reducen la fatiga del operador.
- **Transporte sencillo:** La estructura plegable facilita su manejo en campo.
- **Precisión en cortes:** Ideal para trabajos de mantenimiento y construcción de vía.

Recomendaciones de Uso:

La RS25 está diseñada para equipos ferroviarios que requieren cortes continuos y precisos en riel. Se recomienda su uso con sistemas hidráulicos dentro del rango de presión y caudal especificado, y bajo la operación de personal capacitado.

Especificaciones Técnicas:

- **Capacidad de corte:** 12", 15" y 20" (30, 38 y 51 cm)
- **Peso de la sierra:** 33 lb / 15 kg
- **Peso de la abrazadera:** 22 lb / 9,9 kg
- **Peso total:** 56 lb / 25 kg
- **Longitud:** 36" / 92 cm

RAIL DEPOT

- **Ancho:** 11" / 28 cm
- **Profundidad:** 18" / 46 cm
- **Presión:** 1800 – 2000 psi / 124 – 140 bar
- **Rango de flujo:** 8 – 10 gpm / 30 – 38 lpm
- **RPM:** 4000
- **Puerto:** -8 SAE junta tórica
- **Conector:** Acoplador HTMA de cara plana

Marca	Stanley

RAIL DEPOT

SIERRA CO25

La sierra de corte STANLEY® CO25 es una herramienta de corte hidráulica potente y versátil diseñada para aplicaciones difíciles con metal u hormigón. Compatible con discos abrasivos estándar de 14 pulgadas (355,6 mm) y discos de diamante para uso en seco o húmedo, se adapta fácilmente a las diversas necesidades de la obra. La CO25 cuenta con un freno de hoja interno para mayor seguridad, que detiene rápidamente la hoja después de soltar el gatillo. También incluye puertos de conexión de agua integrados para la supresión de polvo y el corte en húmedo, lo que permite un funcionamiento más limpio (acopladores rápidos vendidos por separado). Fabricada para ofrecer durabilidad y precisión, la CO25 es ideal para trabajos de construcción, demolición y servicios públicos en los que el rendimiento y la fiabilidad son fundamentales.

Descripción:

La **Sierra de Corte Hidráulica STANLEY® CO25** es una herramienta ligera, potente y diseñada para enfrentar los trabajos más exigentes en corte de hormigón, mampostería, tuberías, vigas de acero estructural y barandales. Su ingeniería combina alto rendimiento con seguridad operativa, destacando un freno interno que reduce significativamente el tiempo de inercia de la hoja al soltar el gatillo.

Cuando se utiliza junto con el carro de sierra STANLEY®, la CO25 se convierte en una solución ideal para cortes dimensionales precisos en superficies planas de concreto, garantizando estabilidad y control superior gracias a su bastidor robusto y ajustes accesibles desde el mango.

Características Principales:

- **Rendimiento excepcional:** Ideal para cortar hormigón, acero, tuberías y otros materiales de alta resistencia.
- **Freno interno de la hoja:** Reduce la rotación del eje al liberar el gatillo, incrementando la seguridad del operador.
- **Compatible con carro de sierra:** Permite cortes precisos en losas y superficies planas.
- **Control intuitivo:** Ajuste de profundidad accesible desde el mango para mayor comodidad.
- **Diseño ligero:** Facilita la maniobrabilidad sin sacrificar potencia.

Beneficios:

- **Mayor seguridad:** Gracias al sistema de frenado interno que reduce tiempos de inercia.
- **Precisión profesional:** Especialmente cuando se usa con el carro de sierra STANLEY®.
- **Versatilidad:** Adecuada para una gran variedad de materiales y aplicaciones de corte pesado.
- **Ergonomía mejorada:** Controles accesibles y diseño equilibrado para largas jornadas de trabajo.

Recomendaciones de Uso:

Para un rendimiento óptimo, se recomienda operar la CO25 con una fuente hidráulica compatible dentro del rango de flujo y presión indicado. El uso del carro de sierra es ideal para cortes rectos y profundidades controladas. Asegúrese de utilizar discos de corte certificados y equipo de protección personal adecuado.

RAIL DEPOT

Especificaciones Técnicas:

- **Capacidad de salida:** Rueda de 14" / 35,6 cm
- **Rango de caudal de entrada:** 7 – 9 gpm / 26 – 34 lpm
- **Caudal óptimo:** 8 gpm / 30 lpm
- **Presión de entrada:** 1500 – 2000 psi / 105 – 140 bar
- **Peso:** 20 lb / 9,1 kg
- **Longitud:** 21" / 53,3 cm
- **Ancho:** 11" / 28 cm
- **Motor:** Hyrevz™ Gear
- **Puertos:** 8 juntas tóricas SAE
- **Conector:** Extremo de manguera con racor macho de 3/8"

Marca	Stanley

RAIL DEPOT

CORTADORA DE DISCO HIDRÁULICA

La **Cortadora de Riel de Disco Hidráulica Trak-Star HS16** es una herramienta especializada diseñada para el corte eficiente de rieles.

Con características que resaltan su rendimiento y comodidad para el operador, la HS16 es una elección confiable en entornos ferroviarios.

Descripción:

La **Cortadora de Riel de Disco Hidráulica Trak-Star HS16** es una herramienta especializada diseñada para el corte eficiente de rieles. Con características que resaltan su rendimiento y comodidad para el operador, la HS16 es una elección confiable en entornos ferroviarios.

Características Principales:

- **Buen Balance:** La cortadora está diseñada con un buen balance, lo que facilita la operación y mejora la precisión en el corte de rieles.
- **Rapidez de Corte:** Ofrece una velocidad de corte eficiente, permitiendo realizar cortes de manera rápida y precisa.
- **Bajas Vibraciones:** Incorpora tecnología que reduce las vibraciones durante la operación, mejorando la comodidad del operador y minimizando la fatiga.
- **Discos de Corte de 16":** Utiliza discos de corte de 16 pulgadas, proporcionando la capacidad necesaria para cortar rieles ferroviarios de manera efectiva.
- **Estructura de Marco Largo:** La estructura de marco largo permite que el trabajador realice sus tareas con mayor comodidad y facilidad.
- **Ligera:** A pesar de su estructura robusta, la cortadora es ligera, facilitando su transporte y manejo en el entorno ferroviario.
- **Mangos Ergonómicos con Sistema Antivibración:** Los mangos ergonómicos cuentan con un sistema antivibración, mejorando la comodidad y reduciendo el impacto de las vibraciones en el operador.
- **Motor Reversible:** La capacidad de reversión del motor brinda flexibilidad en la operación y facilita ciertos cortes específicos.
- **Soporte Indicador de Lugar de Corte:** Incorpora un soporte indicador que ayuda al operador a precisar el lugar de corte, mejorando la precisión y eficiencia.

Fabricada en EE. UU., la Cortadora de Riel de Disco Hidráulica Trak-Star HS16 es una opción confiable y duradera para las necesidades de corte de rieles en la industria ferroviaria.

Beneficios:

- **Potencia Hidráulica:** La cortadora de disco utiliza la potencia hidráulica para ofrecer un rendimiento de corte consistente y potente. Esta energía hidráulica garantiza cortes precisos y eficientes en materiales resistentes y de gran espesor.
- **Precisión:** Equipada con un disco de corte de alta calidad y un sistema hidráulico avanzado, esta herramienta proporciona cortes limpios y precisos, lo que resulta en acabados de alta calidad y una menor necesidad de retrabajo.
- **Versatilidad:** La cortadora de disco hidráulica es versátil y puede utilizarse en una variedad de aplicaciones, desde el corte de pavimentos y aceras hasta la demolición controlada de estructuras de concreto. Su diseño robusto y su capacidad para ajustar la profundidad de corte la hacen adecuada para una amplia gama de trabajos.
- **Control de Velocidad:** Algunos modelos de cortadoras de disco hidráulicas ofrecen control de velocidad variable, lo que permite ajustar la velocidad del disco para

RAIL DEPOT

adaptarse a diferentes materiales y condiciones de corte. Esto proporciona un mayor control y precisión durante el proceso de corte.

- **Seguridad:** La operación hidráulica de la cortadora de disco reduce el riesgo de accidentes asociados con el uso de motores de combustión interna. Además, muchas cortadoras de disco hidráulicas están equipadas con características de seguridad, como protectores de disco y sistemas de frenado, para garantizar un entorno de trabajo seguro.

Recomendaciones de Uso:

- **Mantenimiento Regular:** Realizar un mantenimiento regular de la cortadora de disco según las especificaciones del fabricante para garantizar un rendimiento óptimo y prolongar su vida útil. Esto incluye el mantenimiento del sistema hidráulico, la lubricación de las partes móviles y la inspección periódica del disco de corte.
- **Operación Segura:** Familiarizarse con los controles y las características de seguridad de la cortadora de disco antes de su uso. Seguir las instrucciones del fabricante y practicar buenas prácticas de seguridad en todo momento, como el uso de equipo de protección personal y la operación en áreas bien ventiladas.
- **Selección del Disco:** Utilizar el disco de corte adecuado para el material que se va a cortar y asegurarse de que esté en buenas condiciones antes de cada uso. Reemplazar los discos desgastados o dañados para garantizar cortes precisos y seguros.
- **Control de Profundidad:** Ajustar la profundidad de corte según sea necesario para evitar cortes demasiado profundos que puedan dañar la superficie subyacente o causar inestabilidad durante el corte.
- **Almacenamiento Adecuado:** Guardar la cortadora de disco en un lugar seco y seguro cuando no esté en uso, protegida de la intemperie y la humedad. Realizar los procedimientos de almacenamiento recomendados para evitar daños y garantizar un rendimiento óptimo en futuro usos.

Marca	Trak Star

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

CORTAMAZAROTAS

RAIL DEPOT

CORTAMAZAROTA HIDRÁULICA

Las **cortamazarotas** desempeñan un papel crucial en la eliminación del exceso de metal y escoria generados durante los procesos de soldadura aluminotérmica.

Un ejemplo destacado es el **modelo 05100A cortamazarota hidráulic**a. Este dispositivo, con un diseño adaptable a diferentes perfiles de riel mediante cuchillas intercambiables, destaca por su eficiencia y versatilidad.

Descripción:

Las **cortamazarotas** desempeñan un papel crucial en la eliminación del exceso de metal y escoria generados durante los procesos de soldadura aluminotérmica.

Un ejemplo destacado es el **modelo 05100A cortamazarota hidráulic**a. Este dispositivo, con un diseño adaptable a diferentes perfiles de riel mediante cuchillas intercambiables, destaca por su eficiencia y versatilidad.

Características Principales:

- **Ligera**: Con un peso de solo 45 kg, la cortamazarota es fácilmente maniobrable y transportable.
- **Cuchillas de Alta Calidad**: Equipada con cuchillas de alta calidad, incluyendo cuchillas Pandrol listas para usar.
- **Fácil Cambio de Cuchillas**: Las cuchillas de repuesto están disponibles para compra y son fáciles de cambiar, asegurando un mantenimiento sencillo.
- **Rodamientos Ajustables**: Incorpora rodamientos ajustables para adaptarse a diferentes tamaños de riel durante el proceso de cizallado.
- **Taladro Desmontable:** El taladro es desmontable, lo que facilita su transporte y almacenamiento.
- **Uso Limpio y Eficiente:** La conexión simple entre el taladro y la cortamazarota permite una operación eficiente sin emisión de CO_2, contribuyendo a un entorno de trabajo más limpio.

En resumen, **la cortamazarota modelo 05100A** destaca por su diseño ergonómico, su capacidad de adaptación a diferentes perfiles de riel y su eficiencia operativa, lo que la convierte en una herramienta valiosa para la industria ferroviaria.

Beneficios:

- **Potencia Hidráulica:** La cortamazarota hidráulica utiliza la fuerza hidráulica para ejecutar los cortes, lo que proporciona una potencia consistente y controlada para atravesar la vegetación densa de manera eficiente.
- **Eficiencia:** Equipada con cuchillas afiladas y un sistema hidráulico robusto, esta herramienta es altamente eficiente en la eliminación de maleza y vegetación no deseada. Permite realizar cortes limpios y rápidos, reduciendo el tiempo y el esfuerzo necesarios para completar las tareas de limpieza del terreno.
- **Versatilidad:** La cortamazarota hidráulica es versátil y puede utilizarse en una variedad de entornos, incluyendo áreas residenciales, comerciales, industriales y rurales. Es útil para limpiar bordes de carreteras, áreas de pastizales, campos agrícolas y zonas forestales, entre otros.
- **Seguridad:** Al utilizar energía hidráulica, esta herramienta ofrece un entorno de trabajo seguro al eliminar la necesidad de motores de combustión interna. Además, muchas cortamazarotas hidráulicas están equipadas con características de seguridad, como protecciones de cuchilla y sistemas de parada de emergencia, para

RAIL DEPOT

garantizar la seguridad del operador.

- **Mantenimiento Reducido:** En comparación con las cortamazarotas de gasolina, las cortamazarotas hidráulicas tienden a requerir menos mantenimiento debido a la simplicidad de su diseño y la ausencia de componentes mecánicos complejos. Esto puede resultar en menores costos de mantenimiento a largo plazo.

Recomendaciones de Uso:

- **Inspección Previa:** Antes de utilizar la cortamazarota hidráulica, realizar una inspección visual para asegurarse de que todas las partes estén en buenas condiciones y funcionando correctamente. Verificar que las cuchillas estén afiladas y en buen estado, y que no haya fugas en el sistema hidráulico.
- **Entrenamiento del Operador:** Capacitar al operador en el uso seguro y adecuado de la cortamazarota hidráulica, incluyendo la operación de los controles, las técnicas de corte y las medidas de seguridad. Asegurarse de que el operador utilice el equipo de protección personal adecuado, como casco, gafas de protección y guantes.
- **Selección de Terreno:** Elegir cuidadosamente el terreno en el que se utilizará la cortamazarota, evitando áreas con obstáculos ocultos, pendientes pronunciadas y terrenos irregulares que puedan dificultar la operación o representar riesgos para la seguridad.
- **Mantenimiento Regular:** Realizar un mantenimiento regular de la cortamazarota según las recomendaciones del fabricante, lo que incluye la limpieza de las cuchillas, la lubricación de los componentes móviles y la inspección del sistema hidráulico. Reemplazar las piezas desgastadas o dañadas según sea necesario.
- **Almacenamiento Adecuado:** Guardar la cortamazarota en un lugar seguro y protegido cuando no esté en uso, lejos de la intemperie y la humedad. Realizar los procedimientos de almacenamiento recomendados para prolongar la vida útil del equipo y garantizar su buen funcionamiento en futuras aplicaciones

Marca Pandrol

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

DOBLADORAS DE RIEL

RAIL DEPOT

EQUIPO PARA DOBLAR EL RIEL

El **equipo doblador para riel de resistencia convencional** está diseñado para abordar defectos en rieles y realizar reparaciones necesarias. Este doblador cuenta con un marco de un solo gancho que facilita su uso y operación. Además, incluye una cadena de seguridad que asegura tanto la unidad de borrego como la bomba al marco, proporcionando un entorno de trabajo seguro y eficiente.

Descripción:

El **equipo doblador para riel de resistencia convencional** está diseñado para abordar defectos en rieles y realizar reparaciones necesarias. Este doblador cuenta con un marco de un solo gancho que facilita su uso y operación. Además, incluye una cadena de seguridad que asegura tanto la unidad de borrego como la bomba al marco, proporcionando un entorno de trabajo seguro y eficiente.

Características Principales:

- **Marco de un Solo Gancho**: El diseño del marco con un solo gancho simplifica la operación del doblador para mayor facilidad de uso.
- **Cadena de Seguridad**: La cadena de seguridad garantiza la fijación segura de la unidad de borrego y la bomba al marco, contribuyendo a un entorno de trabajo seguro.
- **Compatibilidad con Rieles**: Diseñado para trabajar con rieles de acero al carbón que tienen un peso de 60 a 140 libras, brindando versatilidad en la aplicación.

Este equipo doblador para riel es una herramienta esencial en la industria ferroviaria para abordar y corregir defectos en los rieles, asegurando la integridad y seguridad del sistema ferroviario. Su diseño robusto y características de seguridad lo convierten en una opción confiable para las tareas de reparación en la infraestructura ferroviaria.

Beneficios:

Al doblar el riel en el lugar de trabajo, se puede garantizar un mejor control de calidad sobre el proceso, lo que ayuda a evitar deformaciones no deseadas y asegura que el riel cumpla con los estándares de seguridad y funcionamiento.

Puede utilizarse en una variedad de proyectos ferroviarios, desde la construcción de nuevas vías hasta la reparación y mantenimiento de vías existentes, lo que lo hace una herramienta versátil y útil para contratistas y operadores ferroviarios.

Recomendaciones de Uso:

Asegúrese de cumplir con todas las regulaciones y normativas de seguridad aplicables durante el proceso de doblado del riel, incluyendo el uso de equipo de protección personal y la implementación de prácticas seguras de trabajo.

Realice un mantenimiento regular del equipo de acuerdo con las recomendaciones del fabricante para garantizar su funcionamiento óptimo y prolongar su vida útil.

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

INSTALADOR E CLIPS

RAIL DEPOT

EQUIPO DE INSTALACIÓN PARA CLIPS E EN PLACAS RECTAS DE 8"

El **equipo hidráulico para instalar clips E en placas rectas de 8"** es una herramienta especializada diseñada para la instalación eficiente de pinzas de la serie Pandrol "E" en sistemas de anclaje con placas roladas de 8 pulgadas.

Este equipo utiliza un sistema hidráulico tipo bastidor de acero de centro abierto para llevar a cabo la instalación, reduciendo la fatiga asociada con las herramientas manuales y disminuyendo la tensión en la espalda.

Además, cuenta con características de seguridad, como un área protegida para evitar disparos y daños al personal.

Descripción:

El **equipo hidráulico para instalar clips E en placas rectas de 8"** es una herramienta especializada diseñada para la instalación eficiente de pinzas de la serie Pandrol "E" en sistemas de anclaje con placas roladas de 8 pulgadas.

Este equipo utiliza un sistema hidráulico tipo bastidor de acero de centro abierto para llevar a cabo la instalación, reduciendo la fatiga asociada con las herramientas manuales y disminuyendo la tensión en la espalda.

Además, cuenta con características de seguridad, como un área protegida para evitar disparos y daños al personal.

Características Principales:

- **Instalación Hidráulica**: Utiliza un sistema hidráulico para la instalación eficiente de pinzas de la serie Pandrol "E" en sistemas de anclaje con placas roladas de 8 pulgadas.
- **Reducción de Fatiga**: Diseñado para reducir la fatiga experimentada con las herramientas manuales, mejorando la eficiencia y la comodidad del operador.
- **Área Protegida**: Incorpora un área protegida para evitar que la pinza se dispare, proporcionando seguridad adicional al personal.
- **Dimensiones Compactas**: Con dimensiones de 16" de longitud, 3.86" de ancho y 36.88" de altura, es compacto y fácil de manejar.
- **Sistema Hidráulico**: Opera con un flujo hidráulico nominal de 5 GPM y una presión de 2,000 psi.

El equipo hidráulico para clips E en placas rectas de 8" ofrece una solución eficaz y segura para la instalación de pinzas en sistemas de anclaje, contribuyendo a un proceso más eficiente y seguro en entornos ferroviarios.

Beneficios:

- **Eficiencia:** Este equipo está diseñado para agilizar el proceso de instalación de clips tipo E en placas rectas de 8", lo que ayuda a reducir el tiempo requerido para completar la tarea.
- **Precisión:** Proporciona una instalación precisa y uniforme de los clips tipo E en las placas rectas, asegurando una sujeción adecuada y confiable en la vía.
- **Versatilidad:** Puede utilizarse en una variedad de proyectos ferroviarios que requieran la instalación de clips tipo E en placas rectas de 8", lo que lo hace

RAIL DEPOT

adecuado para diferentes configuraciones y necesidades de vías.
- **Seguridad:** Al facilitar el proceso de instalación, este equipo ayuda a reducir el riesgo de lesiones relacionadas con el trabajo manual, proporcionando un entorno de trabajo más seguro para los operadores.
- **Durabilidad:** Construido con materiales resistentes y duraderos, este equipo está diseñado para soportar las condiciones exigentes del entorno ferroviario y ofrecer un rendimiento confiable a lo largo del tiempo.

Recomendaciones de Uso:

- **Capacitación:** Es importante proporcionar una capacitación adecuada a los operadores sobre cómo utilizar el equipo de manera segura y efectiva antes de su uso.
- **Inspección Regular:** Antes de cada uso, se debe realizar una inspección visual del equipo para asegurarse de que esté en buenas condiciones y funcionando correctamente.
- **Mantenimiento Preventivo:** Realice un mantenimiento regular del equipo de acuerdo con las recomendaciones del fabricante para garantizar su óptimo funcionamiento y prolongar su vida útil.
- **Cumplimiento de Normativas:** Asegúrese de cumplir con todas las normativas y procedimientos de seguridad establecidos por la empresa y las regulaciones ferroviarias aplicables durante el uso del equipo. Esto incluye la identificación y mitigación de cualquier riesgo potencial asociado con la instalación de clips tipo E en placas rectas de 8".

RAIL DEPOT

EQUIPO DE INSTALACIÓN CLIPS E

El equipo hidráulico para instalar clips E en placas de hombros centrales es una herramienta especializada diseñada para trabajar en la instalación de clips tipo E en placas de hombros centrales, ya sea en durmientes de acero o de concreto.

Este equipo utiliza un sistema hidráulico para facilitar la instalación, reduciendo la fatiga asociada con los métodos manuales y disminuyendo la tensión en la espalda en comparación con los métodos tradicionales de instalación.

Además, este equipo puede ser empleado en algunas placas Victor, brindando versatilidad en su aplicación.

Descripción:

El equipo hidráulico para instalar clips E en placas de hombros centrales es una herramienta especializada diseñada para trabajar en la instalación de clips tipo E en placas de hombros centrales, ya sea en durmientes de acero o de concreto.

Este equipo utiliza un sistema hidráulico para facilitar la instalación, reduciendo la fatiga asociada con los métodos manuales y disminuyendo la tensión en la espalda en comparación con los métodos tradicionales de instalación.

Además, este equipo puede ser empleado en algunas placas Victor, brindando versatilidad en su aplicación.

Características Principales:

- Instalación Hidráulica: Utiliza un sistema hidráulico para llevar a cabo la instalación eficiente de clips tipo E en placas de hombros centrales.
- Reducción de Fatiga: Diseñado para reducir la fatiga experimentada durante la instalación manual, mejorando la eficiencia y la comodidad del operador.
- Aplicación en Durmientes: Adecuado para trabajar en durmientes tanto de acero como de concreto, lo que amplía su versatilidad en entornos ferroviarios.
- Compatible con Placas Victor: Puede trabajar en algunas placas Victor, proporcionando flexibilidad en su uso.

Este equipo hidráulico ofrece una solución eficaz y ergonómica para la instalación de clips tipo E en placas de hombros centrales, contribuyendo a un proceso más eficiente y cómodo en el mantenimiento y la construcción de vías ferroviarias.

Beneficios:

- **Eficiencia:** Este equipo hidráulico está diseñado para facilitar y agilizar el proceso de instalación de clips tipo E en placas de hombros centrales, lo que ayuda a reducir el tiempo y el esfuerzo requeridos para completar la tarea.
- **Precisión:** Gracias a su diseño especializado y la potencia hidráulica proporcionada, este equipo permite una instalación precisa y uniforme de los clips tipo E, garantizando una sujeción segura y confiable en las placas de hombros centrales.
- **Versatilidad:** Puede utilizarse tanto en durmientes de acero como de concreto, lo que lo hace adecuado para una amplia gama de aplicaciones ferroviarias en diferentes tipos de vías.
- **Seguridad:** El uso de este equipo hidráulico reduce el riesgo de lesiones relacionadas con la instalación manual de clips tipo E, ya que minimiza la necesidad de realizar

RAIL DEPOT

esfuerzos físicos intensos y repetitivos por parte de los trabajadores.
- **Durabilidad:** Fabricado con materiales resistentes y duraderos, este equipo está diseñado para soportar las condiciones rigurosas del entorno ferroviario y ofrecer un rendimiento confiable a lo largo del tiempo.

Recomendaciones de Uso:

- **Capacitación:** Es fundamental proporcionar una capacitación adecuada a los operadores sobre cómo usar el equipo de manera segura y efectiva antes de su utilización.
- **Inspección Regular:** Antes de cada uso, se debe realizar una inspección visual del equipo para asegurarse de que esté en buenas condiciones y funcionando correctamente.
- **Mantenimiento Preventivo:** Realice un mantenimiento regular del equipo de acuerdo con las recomendaciones del fabricante para garantizar su óptimo funcionamiento y prolongar su vida útil.
- **Cumplimiento de Normativas:** Asegúrese de cumplir con todas las normativas y procedimientos de seguridad establecidos por la empresa y las regulaciones ferroviarias aplicables durante el uso del equipo. Esto incluye la identificación y mitigación de cualquier riesgo potencial asociado con la instalación de clips tipo E en placas de hombros centrales.

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

LLAVE DE IMPACTO

RAIL DEPOT

LLAVE DE IMPACTO IW24

La llave de impacto hidráulica STANLEY® IW24 es conocida por sus ajustes de intensidad de impacto regulables, que ofrecen versatilidad para una amplia gama de aplicaciones. Fabricada con un diseño resistente, incorpora un motor integral y un mecanismo de alta resistencia, lo que la hace ideal para las exigentes condiciones del mantenimiento de vías. La IW24 ofrece una relación potencia-peso inigualable, lo que garantiza un rendimiento excepcional en su clase. Entre sus características adicionales se incluyen el control de velocidad variable para una aplicación precisa del par, un diseño compacto y ergonómico para reducir la fatiga del operador y un fácil mantenimiento con menos piezas móviles para simplificar el servicio. Su construcción duradera, combinada con la capacidad de ajustar la intensidad del impacto, la convierte en la herramienta perfecta para entornos difíciles y de alta demanda.

Descripción:

La **Llave de Impacto STANLEY® IW24** está diseñada para aplicaciones de alto impacto en entornos industriales y de servicio pesado. Su rendimiento excepcional la convierte en la herramienta ideal para el apriete y aflojado de tuercas, tornillos, anclajes y componentes que requieren un par elevado.

Gracias a su capacidad para operar en una amplia gama de circuitos hidráulicos, la IW24 ofrece una **intensidad de impacto ajustable**, permitiendo adaptarse a diversas tareas con precisión y control. Su diseño incorpora un **mango tipo "D"** y un gatillo sensible que proporcionan comodidad y un manejo seguro incluso durante el uso prolongado.

El mecanismo de impacto con **martillo oscilante** reduce significativamente la transmisión del par al operario, disminuyendo la fatiga y facilitando su mantenimiento. Con su válvula de inversión estándar, cambiar entre apriete y aflojado es rápido e intuitivo. Además, su potente salida permite alcanzar **hasta 3500 ft-lb (4760 Nm)**, lo que la hace efectiva incluso para retirar asientos de válvulas de hidrantes atascados sin necesidad de excavación.

Características Principales:

- **Alta resistencia:** Diseñada para aplicaciones industriales exigentes y trabajos de alto impacto.
- **Impacto ajustable:** Compatible con diversos circuitos hidráulicos y adaptable a múltiples tareas.
- **Mango ergonómico tipo "D":** Proporciona comodidad, seguridad y control total durante su operación.
- **Mecanismo de martillo oscilante:** Facilita el mantenimiento y reduce la fatiga del operario.
- **Válvula de inversión estándar:** Cambio instantáneo entre avance y retroceso.
- **Potencia superior:** Hasta 3500 ft-lb para operaciones de extracción y apriete de alta demanda.
- **Ideal para hidrantes:** Permite retirar asientos de válvulas atascados sin excavación, reduciendo costos y tiempos muertos.
- **Accionamiento cuadrado:** 1-1/2 pulgadas.

Beneficios:

- **Reducción de fatiga:** El mecanismo minimiza la transmisión de vibración y torsión al usuario.
- **Ahorro en mantenimiento:** Componentes adicionales diseñados para facilitar el servicio y prolongar la vida útil.

RAIL DEPOT

- **Rendimiento confiable:** Capaz de operar en condiciones exigentes con resultados consistentes.

Recomendaciones de Uso:

Para obtener el máximo rendimiento, se recomienda utilizar la IW24 con sistemas hidráulicos dentro del rango de presión y caudal especificados. Debe ser operada por personal capacitado, siguiendo las normas de seguridad y mantenimiento establecidas por el fabricante.

Especificaciones Técnicas:

- **Capacidad:** 1-1/2" de accionamiento cuadrado
- **Rendimiento:** 800 – 3500 ft-lb / 1088 – 4760 Nm
- **Rango de caudal:** 7 – 12 gpm / 26 – 45 lpm
- **Presión:** 1800 – 2000 psi / 124 – 140 bar
- **Puertos:** -8 SAE O-Ring
- **Peso:** 43 lb / 19.5 kg
- **Longitud:** 16.5" / 41 cm
- **Ancho:** 5.1" / 13 cm
- **Conexión:** Adaptador de tubería macho de 3/8"
- **Mangueras flexibles:** No
- **Motor:** Integral

Marca	Stanley

RAIL DEPOT

LLAVE DE IMPACTO IW16

La llave de impacto hidráulica STANLEY® IW16 está diseñada para aplicaciones de alto rendimiento que requieren durabilidad y versatilidad. Con ajustes de intensidad de impacto regulables, ofrece la flexibilidad necesaria para realizar una amplia gama de tareas, desde el mantenimiento de vías hasta trabajos industriales pesados. Su diseño resistente cuenta con un motor integrado y un mecanismo de alta resistencia, lo que garantiza un rendimiento duradero en entornos difíciles. Su excepcional relación potencia-peso proporciona un par superior y reduce la fatiga del operador. La IW16 también incluye un control de velocidad variable para una aplicación precisa del par, y su diseño compacto y ergonómico mejora la facilidad de uso. Fabricada para soportar condiciones exigentes, la IW16 es la herramienta ideal para quienes buscan fiabilidad y eficiencia.

Descripción:

La **Llave de Impacto STANLEY® IW16** es una herramienta de uso medio a intensivo, diseñada para garantizar un rendimiento confiable en aplicaciones industriales que requieren alto torque. Es ideal para atornillar y aflojar tuercas, tornillos, pernos de anclaje y realizar trabajos de taladrado en entornos exigentes.

Su diseño permite operar eficientemente en una amplia gama de circuitos hidráulicos y cuenta con **intensidad de impacto ajustable**, lo que la convierte en una solución versátil para diferentes necesidades operativas. El **mango en forma de "D"** y su gatillo sensible facilitan un control total de la herramienta, garantizando comodidad y precisión durante su uso.

Con una potencia que alcanza hasta **2500 ft-lb (3400 Nm)**, la IW16 ofrece fuerza suficiente para tareas de montaje, mantenimiento industrial y operaciones de fijación de alto impacto. La válvula de inversión estándar permite cambiar rápidamente entre avance y retroceso, optimizando la productividad del operario.

Características Principales:

- **Uso medio-intenso:** Diseñada para operaciones industriales exigentes.
- **Impacto ajustable:** Compatible con diversos circuitos hidráulicos.
- **Mango tipo "D":** Proporciona ergonomía, estabilidad y control óptimo.
- **Torque superior:** Hasta 2500 ft-lb para aplicaciones de alto impacto.
- **Cambio rápido de rotación:** La válvula de inversión permite alternar instantáneamente entre avance y retroceso.
- **Accionamiento cuadrado:** 1 pulgada.

Beneficios:

- **Mayor control:** Gatillo sensible y mango ergonómico para una operación segura.
- **Eficiencia en campo:** Adecuada para una amplia gama de trabajos industriales sin pérdida de fuerza.
- **Durabilidad:** Construcción robusta con motor integral para larga vida útil.

Recomendaciones de Uso:

Se recomienda operar la IW16 dentro de los rangos de presión y caudal especificados para garantizar un rendimiento óptimo. Debe ser utilizada por personal capacitado y siguiendo las prácticas de seguridad aplicables en aplicaciones hidráulicas industriales.

RAIL DEPOT

Especificaciones Técnicas:

- **Capacidad:** 1" de cuadradillo
- **Par:** 500 – 2500 ft-lb / 680 – 3400 Nm
- **Presión de entrada:** 1500 – 2000 psi / 105 – 140 bar
- **Peso:** 26 lb / 12 kg
- **Longitud:** 14.5" / 37 cm
- **Ancho:** 4.5" / 11 cm
- **Conexión:** Adaptador de tubería macho de 3/8"
- **Puertos:** -8 junta tórica SAE
- **Motor:** Integral
- **Látigos de manguera:** No
- **Caudal máximo:** 7 – 12 gpm / 26 – 45 lpm

Marca Stanley

RAIL DEPOT

LLAVE DE IMPACTO IW12

La llave de impacto hidráulica STANLEY® IW12 es una herramienta potente y versátil diseñada para aplicaciones submarinas exigentes, como atornillado, taladrado y fijación de pernos de anclaje. Impulsada por un motor Hyrevz™, ofrece un par de impacto ajustable de 250 a 1200 ft-lbs, lo que la hace adecuada para diversas tareas en entornos difíciles. Con un accionamiento cuadrado de 3/4 pulgadas, un gatillo sensible para un funcionamiento suave y un mango ergonómico para mayor comodidad, la IW12 minimiza la fatiga del operador. Su diseño resistente permite su uso a profundidades de hasta 1000 pies, lo que la hace ideal para operaciones de buceo comercial. La intensidad ajustable y la válvula de inversión de la llave proporcionan un excelente control, lo que garantiza un rendimiento fiable en una amplia gama de aplicaciones.

Descripción:

La **Llave de Impacto STANLEY® IW12** es una herramienta versátil y confiable diseñada para una amplia variedad de aplicaciones industriales. Su mecanismo de impacto ajustable permite adaptarse a diferentes niveles de exigencia, mientras que su diseño robusto garantiza un rendimiento eficiente y una larga vida útil.

El mecanismo interno tipo martillo oscilante transmite un par mínimo al operador, reduciendo la fatiga durante trabajos prolongados. Además, su gatillo sobredimensionado proporciona mayor comodidad y control, permitiendo realizar ajustes precisos en cualquier entorno de trabajo. La válvula de inversión estándar permite cambiar rápidamente entre avance y retroceso.

La IW12 está equipada con un mango recubierto con material aislante térmico y amortiguador de impactos, maximizando la comodidad del operador durante tareas de alta demanda.

Características Principales:

- **Impacto ajustable:** Permite adaptar la herramienta a diversos tipos de trabajo.
- **Mecanismo de alta durabilidad:** Construcción robusta con fiabilidad comprobada en campo.
- **Baja transmisión de par:** El diseño de martillo oscilante reduce la fatiga del operario.
- **Gatillo ergonómico:** Más grande y cómodo, garantiza un control total.
- **Válvula de inversión estándar:** Cambio instantáneo entre avance y retroceso.
- **Mango aislado:** Recubrimiento térmico y de absorción de impactos para mayor confort.

Beneficios:

- **Versatilidad:** Adecuada para múltiples aplicaciones industriales y de mantenimiento.
- **Comodidad operativa:** Diseño centrado en reducir vibraciones y mejorar el control.
- **Larga vida útil:** Mecanismo resistente y fácil mantenimiento.

Recomendaciones de Uso:

Para obtener el mejor rendimiento, utilice la IW12 dentro de los rangos de caudal y presión recomendados. Asegúrese de operar con personal capacitado y seguir prácticas seguras en sistemas hidráulicos.

Especificaciones Técnicas:

- **Tipo de mandril:** Cuadrado de 1,9 cm

RAIL DEPOT

- **Par:** 250 – 1200 ft-lb / 340 – 1632 Nm
- **Presión de entrada:** 1000 – 2000 psi / 70 – 140 bar
- **Peso:** 14 lb / 6,4 kg
- **Longitud:** 9,5" / 24,1 cm
- **Ancho:** 4" / 10,2 cm
- **Conexión:** Adaptador de tubería macho de 3/8"
- **Puertos:** -8 junta tórica SAE
- **Motor:** Integral
- **Látigos de manguera:** No
- **Rango de caudal:** 4 – 12 gpm / 15 – 45 lpm

Marca	Stanley

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

PULIDORAS

RAIL DEPOT

ESMERIL HIDRÁULICO RECTO MANUAL

El Esmeril **Hidráulico Recto Manual, modelo GH-10-28-0**, es una herramienta especializada diseñada para el pulido eficiente con piedras de 8" de diámetro en aplicaciones industriales.

Este Esmeril cuenta con varias características que mejoran su rendimiento, seguridad y comodidad de uso.

Descripción:

El **Esmeril Hidráulico Recto Manual, Modelo GH-10-28-0**, es una herramienta especializada diseñada para el pulido eficiente con piedras de 8" de diámetro en aplicaciones industriales.

Este pulidor cuenta con varias características que mejoran su rendimiento, seguridad y comodidad de uso.

Características Principales:

- **Piedra de 8" de Diámetro:** Equipado con una piedra de 8" de diámetro para realizar operaciones de pulido de manera eficiente.
- **Agarre Cómodo:** Diseñado con un agarre ergonómico para proporcionar comodidad al operador durante el uso prolongado.
- **Botón de Parada Automática:** Incluye un botón que detiene automáticamente el funcionamiento de la herramienta cuando se libera el bloqueo de seguridad, evitando así un funcionamiento no planificado y mejorando la seguridad.
- **Panel de Acceso a las Piedras y Bloqueo del Eje:** Facilita el acceso a las piedras y permite un bloqueo del eje para facilitar la eliminación del polvo, mejorando la eficiencia y el mantenimiento.
- **Fabricación en Acero:** Construido con acero para una larga vida útil, con un bastidor de amortiguación de vibraciones y un mango de alta eficiencia con carga de presión.
- **Motor Hidráulico Eficiente:** Equipado con un motor hidráulico que proporciona máxima potencia, reduce el calor y minimiza el consumo de energía.
- **Válvula de Exceso de Velocidad:** Cuenta con una válvula de exceso de velocidad que protege el motor/piedra de las RPM excesivas, contribuyendo a la seguridad y durabilidad.
- **Coples HTMA de Superficie Plana:** Incorpora coples HTMA de superficie plana para una conexión eficiente en el sistema hidráulico.
- **Protección contra Chispas:** Dispone de protección contra chispas para una seguridad permanente óptima.
- **Rodamientos con Lubricación Permanente:** Equipado con rodamientos con lubricación permanente para un mantenimiento sencillo y duradero.
- **Peso Ligero:** Su diseño ligero facilita el manejo y la movilidad en diversas aplicaciones.
- **Mango Ajustable:** El mango del operador es ajustable para un control óptimo durante el uso.
- **Sistema Hidráulico Abierto al Centro:** Cuenta con un sistema hidráulico abierto al centro para un rendimiento eficiente.
- **Estructura Tubular:** La estructura es tubular, con una longitud de 21", y tiene dimensiones de 10.5" de ancho y 12" de alto.

Este Esmeril hidráulico proporciona un rendimiento óptimo y versatilidad en operaciones de pulido, ofreciendo una combinación de potencia, seguridad y comodidad para aplicaciones industriales diversas.

RAIL DEPOT

Beneficios :

- **Eficiencia en el Rectificado:** Este esmeril hidráulico ofrece un rectificado preciso y eficiente en una variedad de superficies, lo que permite obtener resultados de alta calidad en el trabajo de rectificación.
- **Operación Manual:** Su diseño manual proporciona un control óptimo sobre el proceso de rectificado, lo que permite ajustes precisos según las necesidades específicas de cada tarea.
- **Versatilidad de Uso:** Es adecuado para una amplia gama de aplicaciones de rectificado, desde trabajos de acabado fino hasta remoción de material en superficies diversas, lo que lo convierte en una herramienta versátil en entornos industriales.
- **Construcción Robusta:** Fabricado con materiales de alta calidad y una construcción robusta, este esmeril hidráulico está diseñado para soportar condiciones de trabajo exigentes y proporcionar un rendimiento confiable a lo largo del tiempo.
- **Sistema Hidráulico:** Su sistema hidráulico garantiza una potencia constante y controlada durante el proceso de rectificado, lo que contribuye a resultados consistentes y de alta calidad en cada aplicación.

Recomendaciones de Uso:

Utilice equipo de protección personal, como gafas de seguridad y guantes, al operar el esmeril para evitar lesiones.

Asegúrese de que el operador esté debidamente capacitado en el manejo seguro y eficiente del esmeril hidráulico, así como en el uso adecuado de todas sus funciones y características.

Marca	Trak Star

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

TALADROS

RAIL DEPOT

TALADRO UNDERWATER ID07

El taladro de impacto STANLEY® ID07 es una herramienta hidráulica submarina versátil que combina una llave de impacto y un taladro para madera en una sola unidad. La llave de impacto con accionamiento cuadrado de ½" proporciona hasta 500 ft-lbs de torque, lo que le permite apretar y aflojar tuercas, pernos y tornillos de cabeza hexagonal. Con el adaptador 05079 y las brocas para madera, el ID07 puede perforar agujeros de hasta 11/16" de diámetro en maderas sin generar par reactivo, lo que garantiza la seguridad de los buzos. También cuenta con un guardamonte y un acabado amarillo de alta visibilidad para mayor seguridad y fácil identificación.

Descripción:

El **Taladro Hidráulico Subacuático STANLEY® ID07** está diseñado para operaciones de impacto y perforación en condiciones extremas bajo el agua. Su motorreductor integral **Hyrevz™** ofrece un par motor excepcional de **500 ft-lb (675 Nm)**, garantizando un rendimiento potente y constante incluso en tareas exigentes como perforación, instalación de pernos y trabajos de estructura submarina.

Su construcción robusta, con **carretes y fijaciones en acero inoxidable**, lo convierte en una de las herramientas más confiables para ambientes marinos. El sistema de **marcha adelante y atrás con velocidad variable** proporciona una operación versátil y controlada, adaptándose a distintos materiales y aplicaciones.

El ID07 incluye un **gatillo sobredimensionado con protección**, diseñado para un uso cómodo por buzos con guantes gruesos. Las juntas de estanqueidad del gatillo y del carrete de inversión aumentan la durabilidad en condiciones de trabajo sumergidas. Además, su **válvula de inversión integrada** está construida para prolongar la vida útil de los componentes internos.

Este taladro es compatible con sistemas hidráulicos de **centro abierto y cerrado** (dual spool) y cuenta con un ojal de elevación fundido para manipulación segura durante trabajos subacuáticos.

Características Principales:

- **Motorreductor Hyrevz™:** alto par motor para aplicaciones exigentes bajo el agua.
- **Construcción en acero inoxidable:** carretes y fijaciones resistentes a la corrosión marina.
- **Marcha adelante/atrás con velocidad variable:** mayor precisión y versatilidad.
- **Potente par de impacto:** 500 ft-lb / 675 Nm para trabajos pesados.
- **Gatillo sobredimensionado con protección:** cómodo y seguro para el operador.
- **Juntas de estanqueidad reforzadas:** protegen el mecanismo en aplicaciones subacuáticas.
- **Compatibilidad con sistemas de centro abierto/cerrado (dual spool).**
- **Mango recubierto de plastisol:** agarre ergonómico incluso con guantes.
- **Ojal de elevación integrado:** facilita la colocación y recuperación.

Especificaciones Técnicas:

- **Capacidad:** 1/2 pulgada (12.7 mm) accionamiento cuadrado
- **Par motor:** 500 ft-lb (675 Nm)
- **Rango de caudal:** 4 – 12 gpm (15 – 45 lpm)
- **Presión de trabajo:** 750 – 2000 psi (50 – 140 bar)
- **Ajuste de alivio total:** 2250 psi (155 bar)

RAIL DEPOT

- **Peso:** 7.2 lb (3.3 kg)
- **Longitud:** 10 pulgadas (25.4 cm)
- **Ancho:** 4.25 pulgadas (10.8 cm)
- **Puertos hidráulicos:** -8 SAE O-Ring
- **Conexión:** Adaptador de tubería macho de 3/8 pulgadas

Beneficios:

- **Rendimiento líder en trabajos subacuáticos:** ideal para instalación, mantenimiento y construcción marina.
- **Alta durabilidad:** materiales inoxidables y sellos reforzados para ambientes difíciles.
- **Manejo seguro y cómodo:** gatillo diseñado para operación con guantes de buzo.
- **Versátil:** perforación, impacto, apriete y aflojado de fijaciones bajo el agua.

Aplicaciones Recomendadas:

- Instalación y retiro de pernos subacuáticos.
- Trabajos de mantenimiento en estructuras marinas, muelles y plataformas.
- Perforación en madera, metal y materiales utilizados bajo el agua.
- Operaciones de buzos industriales y equipos de rescate.

Marca Stanley

RAIL DEPOT

TALADRO SK58

Las perforadoras STANLEY® SK58 son potentes herramientas hidráulicas diseñadas para perforar agujeros de voladura, detectar fugas de gas y realizar agujeros para clavijas. Dependiendo del modelo, utilizan aire o agua a presión para eliminar los residuos y cuentan con un gatillo sensible para un arranque preciso con velocidades ajustables de hasta 300 RPM. La SK47 puede perforar agujeros de hasta 2 pulgadas de diámetro y 10 pies de profundidad, mientras que la SK58 puede perforar agujeros de hasta 3 pulgadas de diámetro y 20 pies de profundidad, lo que las hace ideales para trabajos pesados de servicios públicos y construcción.

Descripción:

Presentamos el **Taladro con martillo STANLEY® SK58**, una herramienta hidráulica robusta diseñada para trabajos pesados en construcción de servicios públicos, perforación de barrenos, detección de fugas en servicios de gas y perforación de tacos.

Este equipo cuenta con un diseño resistente y eficiente que permite operar en condiciones exigentes, incluyendo la opción de un **modelo para uso submarino**.
Asimismo, existen versiones con **lavado por aire o agua**, lo que facilita la limpieza de residuos dentro del agujero mientras se perfora, optimizando el rendimiento y la vida útil del taladro.

El SK58 incorpora un **gatillo de arranque suave** y un **motor de rotación de transmisión directa**, que garantizan una operación estable, un arranque rápido y una mayor confiabilidad.
La rotación opera de manera independiente de la velocidad de impacto y puede ajustarse entre **0 y 300 rpm**, proporcionando un amplio rango de control.

Gracias a su potencia y diseño, el taladro puede realizar perforaciones de hasta **3 pulgadas (75 mm) de diámetro** y profundidades que alcanzan **20 pies (6 m)**.

Características Principales:

- **Aplicación pesada:** Especializado para obras de servicios públicos, perforación profunda y detección de fugas.
- **Modelos submarinos disponibles:** Opciones preparadas para trabajos bajo el agua.
- **Lavado por aire o agua:** Permite limpiar residuos dentro del agujero durante la perforación.
- **Gatillo de arranque suave:** Facilita un inicio progresivo y seguro de la herramienta.
- **Motor de rotación de transmisión directa:** Mayor fiabilidad y rendimiento consistente.
- **Rotación regulable:** Ajuste independiente entre 0–300 rpm.
- **Alta capacidad de perforación:** Agujeros de hasta 3" de diámetro y 20' de profundidad.

Beneficios:

- **Versatilidad operativa:** Capaz de trabajar en diferentes entornos, incluyendo aplicaciones submarinas.
- **Rendimiento constante:** La transmisión directa garantiza una operación continua y estable.
- **Mantenimiento optimizado:** Su diseño permite un funcionamiento limpio gracias al lavado por aire/agua.

RAIL DEPOT

Recomendaciones de Uso:

Se sugiere que el Taladro SK58 sea operado por personal especializado en equipos hidráulicos. Es importante seguir las recomendaciones de seguridad y supervisar la presión, el caudal y el tipo de conexión antes de iniciar cada operación, especialmente en perforaciones profundas o entornos submarinos.

Especificaciones Técnicas:

- **Capacidad (SK58130):** 7/8" hexagonal x 4-1/4" vástago
- **Capacidad (SK58):** 1" hexagonal x 4-1/4" vástago
- **Rendimiento:** Agujero profundo de 3" x 20'
- **Rango de caudal:** 7 – 9 gpm / 26 – 34 lpm
- **Presión de trabajo:** 1500 – 2000 psi / 105 – 140 bar
- **Puertos:** -8 junta tórica SAE (H), 1/2" NPT (A)
- **Peso:** 67 lb / 30 kg
- **Longitud:** 26" / 66 cm
- **Ancho:** 18" / 46 cm
- **Conexión:** Extremo de manguera NPT macho de 3/8"
- **Mangueras flexibles:** Sí

Marca Stanley

RAIL DEPOT

TALADRO ID07

El taladro de impacto STANLEY® ID07 es una herramienta versátil y de alto par, ideal para apretar o aflojar tuercas y atornillar tirafondos. Su mecanismo de impacto también lo hace adecuado para taladrar materiales resistentes como madera tratada y postes eléctricos, todo ello sin reacción de par para el usuario, lo que garantiza un funcionamiento más seguro y cómodo en entornos exigentes.

Descripción:

Presentamos el **Taladro STANLEY® ID07**, una herramienta hidráulica versátil y potente diseñada para aplicaciones exigentes como el clavado de barrenas en madera, incluso en los postes más duros tratados con sal o creosota. Su capacidad de impacto ofrece hasta **500 ft-lb de par**, lo que garantiza un rendimiento superior en entornos de trabajo intensivo.

El ID07 integra un **mecanismo de martillo oscilante** probado en campo, proporcionando alta eficiencia y durabilidad. Además, incorpora el **motorreductor integral STANLEY® Hyrevz™**, fabricado bajo estrictos estándares para asegurar la máxima potencia y fiabilidad.

Para prolongar la vida útil del sistema hidráulico, la herramienta incluye un sistema de **prevención de funcionamiento inverso**, que protege las juntas internas. La configuración para operar en **centro abierto o centro cerrado** es rápida y sencilla, únicamente mediante la apertura o cierre de una válvula.

Características Principales:

- **Alta potencia de impacto:** Hasta 500 ft-lb de par para perforación en madera extremadamente dura.
- **Mecanismo de martillo oscilante:** Probado en campo para ofrecer un rendimiento robusto y confiable.
- **Motor STANLEY® Hyrevz™:** Diseñado según normas estrictas para entregar máxima eficiencia.
- **Protección hidráulica:** El sistema evita el funcionamiento inverso, prolongando la vida de las juntas.
- **Versatilidad operativa:** Configurable fácilmente para trabajar en circuitos de centro abierto o cerrado.

Beneficios:

- **Durabilidad comprobada:** Componentes y mecanismos diseñados para soportar entornos exigentes.
- **Máximo rendimiento:** Capacidad para trabajar en postes y maderas tratadas de alta densidad.
- **Facilidad de configuración:** Cambio rápido entre modos de operación sin herramientas adicionales.

Recomendaciones de Uso:

Para garantizar el mejor desempeño, se recomienda operar el Taladro ID07 con personal capacitado en herramientas hidráulicas. Verificar presión, caudal y tipo de conexión antes de iniciar la operación es fundamental para evitar daños y asegurar un funcionamiento óptimo.

Especificaciones Técnicas:

- **Capacidad:** 7/16" de cambio rápido o 1/2" de accionamiento cuadrado

RAIL DEPOT

- **Par:** 500 ft-lb / 675 Nm
- **Presión de entrada:** 750 – 2000 psi / 50 – 140 bar
- **Peso:** 7.2 lb / 3.3 kg
- **Longitud:** 8.5" / 21.6 cm
- **Ancho:** 4.5" / 11.4 cm
- **Altura:** 10" / 25.4 cm
- **Puertos:** -8 SAE O-Ring
- **Motor:** STANLEY® Hyrevz™
- **Caudal máximo:** 4 – 12 gpm / 15 – 45 lpm

Marca	Stanley

RAIL DEPOT

TALADRO HIDRÁULICO PARA RIEL

El **Taladro para Riel Hidráulico RailMaster™ RM42** es una herramienta eficiente diseñada para realizar barrenos en rieles con facilidad.

Este taladro ofrece varias características que mejoran su rendimiento y facilitan su operación.

Descripción:

El **Taladro para Riel Hidráulico RailMaster™ RM42** es una herramienta eficiente diseñada para realizar barrenos en rieles con facilidad.

Este taladro ofrece varias características que mejoran su rendimiento y facilitan su operación.

Características :

- **Barrenos Eficientes:** Permite realizar barrenos con un diámetro mínimo de ¾” y máximo de 1-11/16” utilizando los cortadores anulares Twister BitsTM. El tiempo estimado para completar un barreno no supera los 35 segundos.
- **Especificaciones Técnicas:** Funciona a una presión de 5 PSI, con un flujo de 2000 GPM y está equipado con un motor de 4 HP, proporcionando la potencia necesaria para llevar a cabo perforaciones en rieles.
- **Portabilidad:** Con un peso de tan solo 22 kg, el taladro es fácil de transportar y puede ser operado por una sola persona, ofreciendo versatilidad en diversos entornos de trabajo.
- **Operación Sencilla:** Se opera con el simple movimiento de una palanca que controla el avance, retroceso y apagado, lo que facilita la manipulación y el control durante la perforación.
- **Opción con Mordaza:** Disponible con una mordaza específica para rieles ferroviarios y de grúa, lo que mejora la sujeción y estabilidad durante la perforación.

Beneficios :

- **Potencia y Rendimiento:** El Taladro para Riel Hidráulico RailMaster™ RM42 ofrece una potencia hidráulica excepcional para perforar agujeros precisos en rieles de manera eficiente y rápida, lo que mejora la productividad en el sitio de trabajo.
- **Versatilidad de Aplicaciones:** Diseñado para adaptarse a una variedad de aplicaciones ferroviarias, este taladro es ideal para perforar agujeros en rieles de diferentes tamaños y materiales, lo que lo convierte en una herramienta versátil para diversas necesidades de perforación.
- **Precisión en la Perforación:** Equipado con características de precisión, como un sistema de guía y ajuste de profundidad, el Taladro para Riel Hidráulico RailMaster™ RM42 garantiza perforaciones limpias y precisas en los rieles, lo que facilita la instalación de fijaciones y componentes ferroviarios.
- **Durabilidad y Resistencia:** Construido con materiales de alta calidad y diseñado para resistir las condiciones exigentes del entorno ferroviario, este taladro es resistente y duradero, lo que garantiza un rendimiento consistente incluso en condiciones adversas.
- **Facilidad de Uso:** Con características ergonómicas y un diseño intuitivo, el Taladro para Riel Hidráulico RailMaster™ RM42 es fácil de operar y ofrece una experiencia de usuario cómoda, lo que reduce la fatiga del operador durante un uso prolongado.

RAIL DEPOT

Recomendaciones de Uso:

- **Mantenimiento Regular:** Realice un mantenimiento regular del taladro, incluida la limpieza y lubricación de las partes móviles, para garantizar un rendimiento óptimo y una vida útil prolongada de la herramienta.
- **Selección de Brocas Adecuadas:** Utilice brocas de calidad y adecuadas para el tipo de trabajo y el material que va a perforar, asegurándose de que estén afiladas y en buenas condiciones para obtener resultados óptimos.
- **Ajuste de la Profundidad y la Velocidad:** Ajuste la profundidad y la velocidad del taladro según las especificaciones del trabajo y el tipo de riel que está perforando, evitando ajustes excesivos que puedan comprometer la calidad de la perforación.
- **Uso de Equipo de Protección Personal:** Siempre use equipo de protección personal, como gafas de seguridad y guantes, al operar el Taladro para Riel Hidráulico RailMaster™ RM42 para protegerse contra lesiones.

RAIL DEPOT

TALADRO HD45

El STANLEY® HD45 es un martillo perforador hidráulico de alta resistencia diseñado para aplicaciones de construcción exigentes. Diseñado para ofrecer un alto rendimiento en perforaciones en hormigón, roca y mampostería, el HD45 cuenta con la confianza de profesionales de todo el mundo por su resistencia, precisión y durabilidad. Ya sea para anclar, perforar o crear agujeros profundos, el HD45 realiza el trabajo sin necesidad de aire comprimido ni sistemas de limpieza de fluidos. Ideal para tareas de resistencia media y alta, esta versátil herramienta ofrece un control inigualable con un gatillo de encendido/apagado suave, rotación bidireccional y compatibilidad con una amplia gama de brocas con punta de carburo. Fabricado con componentes de acero inoxidable resistentes y un diseño compacto y ergonómico, el HD45 está diseñado para rendir al máximo en los entornos más duros.

Descripción:

El **Taladro Percutor STANLEY® HD45** es una herramienta hidráulica de alta resistencia diseñada para aplicaciones de perforación de media a alta intensidad. Es ideal para tareas exigentes como perforación de agujeros para instalaciones de gas y agua, así como colocación de pernos de anclaje en obras civiles y utilitarias.

El HD45 permite perforar agujeros entre **3/4" (19 mm) y 2" (50 mm) de diámetro**, con una profundidad de hasta **29" (73,7 cm)**. Además, admite perforación con brocas de núcleo de hasta **4" (102 mm) de diámetro**. Su compatibilidad con brocas estriadas de carburo tipo Skil 736 facilita su operación sin necesidad de lavado de agujeros durante el uso.

Equipado con una válvula de encendido/apagado y control de velocidad de rotación (adelante y atrás), el HD45 ofrece un arranque suave y un manejo preciso. También cuenta con modelos disponibles para uso subacuático.

Características Principales:

- **Herramienta de alta resistencia:** Diseñada para perforación exigente en aplicaciones de gas, agua y anclajes.
- **Amplio rango de perforación:** Desde 3/4" hasta 2" de diámetro y perforaciones de núcleo de hasta 4".
- **Gran profundidad:** Capacidad de perforar hasta 29" (73,7 cm).
- **Compatible con brocas estándar:** Utiliza brocas estriadas Skil 736 con punta de carburo.
- **No requiere lavado:** Operación sin uso de líquido para limpieza del agujero.
- **Control superior:** Válvula de encendido/apagado y velocidad ajustable, con rotación hacia adelante y atrás.
- **Modelos disponibles:** También en versión subacuática.

Beneficios:

- **Precisión y control:** Rotación ajustable para un manejo óptimo.
- **Versatilidad:** Adecuado para diversas perforaciones y materiales.
- **Operación eficiente:** No requiere agua para limpieza del agujero.
- **Durabilidad:** Construcción robusta para trabajos intensivos.

Recomendaciones de Uso:

Para garantizar el mejor rendimiento, utilice el HD45 con las brocas compatibles recomendadas y dentro de los rangos de presión y caudal especificados. Se recomienda que la operación sea realizada por personal capacitado en sistemas hidráulicos.

RAIL DEPOT

Especificaciones Técnicas:

- **Capacidad del mandril:** Hasta 2" de diámetro o 4" de núcleo, 736 Skil hexagonal
- **Velocidad de salida:** 0 – 300 rpm
- **Rango de caudal de entrada:** 7 – 9 gpm / 26 – 34 lpm
- **Presión de entrada:** 1500 – 2000 psi / 105 – 140 bar
- **Caudal óptimo:** 8 gpm / 30 lpm
- **Peso:** 45 lb / 20,4 kg
- **Longitud:** 22,5" / 57 cm
- **Ancho (asas):** 14" / 35 cm
- **Motor:** Interno
- **Puerto:** Extremo de manguera macho de 3/8"
- **Conector:** Extremo de manguera macho de 3/8"

Marca Stanley

RAIL DEPOT

TALADRO DL07

El taladro de velocidad variable STANLEY® DL07 ofrece un rendimiento versátil con capacidad de inversión y una serie de prácticas funciones. Viene equipado con un mango auxiliar de doble posición, un carrete doble para funcionamiento con centro abierto o cerrado, un guardamonte y una válvula de control de flujo inverso para impedir el funcionamiento si se conecta incorrectamente. Impulsado por un motor Hyrevz™ integrado, el DL07 incluye acoplamientos de desconexión rápida enrasados y está disponible con un mandril con llave de 1/2 pulgada o 5/8 pulgada, lo que lo hace ideal para diversas aplicaciones de taladrado.

Descripción:

El **Taladro Hidráulico STANLEY® DL07** está diseñado para ofrecer un rendimiento confiable y versátil en aplicaciones de perforación en madera, metal y mampostería. Su diseño compacto y equilibrado, junto con un potente motor de engranajes Hyrevs™, garantiza una operación suave, eficiente y apta para trabajos exigentes en campo.

El DL07 incorpora un sistema de **inversión instantánea** que proporciona mayor control, eficiencia y seguridad, especialmente en perforaciones profundas o en materiales de alta resistencia. En ciertos modelos, se incluye una **empuñadura auxiliar de doble posición**, que mejora el control del operador en aplicaciones complejas.

El carrete de inversión sobredimensionado está protegido con **juntas de limpieza de alta resistencia**, que eliminan suciedad y contaminantes durante su movimiento, prolongando la vida útil de la herramienta y asegurando un funcionamiento consistente incluso en entornos adversos.

Gracias a su diseño compatible con sistemas hidráulicos de centro abierto y centro cerrado, el DL07 ofrece una adaptabilidad excepcional a distintos equipos de energía.

Características Principales:

- **Inversión instantánea:** máxima fiabilidad y eficiencia en perforaciones de cualquier tipo.
- **Empuñadura auxiliar de doble posición:** disponible en algunos modelos para mayor control en trabajos pesados.
- **Carrete de inversión sobredimensionado:** protegido con juntas de limpieza robustas que mejoran el rendimiento y durabilidad.
- **Motor de engranaje STANLEY® Hyrevs™:** diseñado para una operación continua y potente.
- **Ideal para perforar madera, metal y mampostería.**
- **Compatible con sistemas hidráulicos de centro abierto y cerrado.**

Especificaciones Técnicas:

- **Capacidad del mandril:** 1/2 pulgada (12 mm)
- **Peso:** 6 lb (2.7 kg)
- **Longitud:** 9 pulgadas (22.9 cm)
- **Puertos:** -8 SAE Junta tórica
- **Motor:** Engranaje STANLEY® Hyrevs™
- **Tipo de sistema:** Centro abierto / centro cerrado
- **Caudal máximo:** 12 gpm (45 lpm)
- **Par:** 4 ft-lb a 500 psi / 2.6 Nm a 140 bar

RAIL DEPOT

Beneficios:

- **Alta confiabilidad:** ideal para trabajos repetitivos y exigentes.
- **Control superior:** gracias a la inversión instantánea y empuñadura auxiliar opcional.
- **Durabilidad extendida:** carrete con protección contra contaminantes.
- **Versatilidad:** apto para diversos materiales y aplicaciones.

Recomendaciones de Uso:

- Verifique la compatibilidad con el sistema hidráulico (centro abierto o cerrado).
- Use brocas adecuadas al material y tamaño requerido.
- Utilice el taladro con equipo de protección personal y mantenga el área de trabajo despejada.

Marca	Stanley

RAIL DEPOT

MARTILLO PICADOR CH18

El martillo picador STANLEY® CH18 es una herramienta ligera y potente diseñada para tareas de picado de intensidad media. Con un peso de solo 10,9 kg, es ideal para modificaciones de alcantarillas y cámaras de servicios públicos, reparación de mampostería y demolición. Con un rango de flujo hidráulico de 26-34 l/min y una presión de funcionamiento de 69-140 bar, ofrece un alto rendimiento en espacios reducidos. El mango ergonómico en forma de «D» y el cuerpo resistente a los golpes proporcionan comodidad y control, mientras que la herramienta admite brocas con vástago hexagonal de 0,580 pulgadas. Los acoplamientos de desconexión rápida garantizan una fácil instalación para un funcionamiento eficiente.

Descripción:

El **Martillo Picador CH18 de STANLEY®** es una herramienta hidráulica ligera pero sumamente potente, diseñada como una alternativa eficiente y ergonómica a los martillos neumáticos tradicionales. Su mango en forma de «D» ofrece un agarre seguro y cómodo, mientras que tanto el mango como el portaherramientas están completamente aislados contra golpes y calor, brindando mayor protección y confort al operario durante el uso.

Compacto y fácil de maniobrar, el CH18 está especialmente diseñado para trabajar en espacios reducidos sin comprometer la fuerza de impacto. Admite aceros redondos estándar de 0,580 pulgadas, lo que lo convierte en una herramienta versátil para aplicaciones de demolición ligera, cincelado, apertura de superficies y trabajos industriales de mantenimiento. Además, existe una versión subacuática disponible para aplicaciones especializadas; consulte la información de pedido si se requiere esta configuración.

Características Principales:

- **Mango tipo «D»:** brinda un agarre cómodo, seguro y adecuado para un control preciso.
- **Aislamiento contra golpes y calor:** protege al operador y mejora el confort durante sesiones prolongadas.
- **Diseño compacto:** ideal para trabajos en espacios reducidos o zonas de difícil acceso.
- **Compatibilidad estándar:** admite aceros redondos de 0.580 pulgadas para máxima versatilidad.
- **Opciones especializadas:** disponible en modelos subacuáticos para aplicaciones específicas.

Especificaciones Técnicas:

- **Capacidad:** Vástago de 2 1/2 pulgadas x hexágono de 0.580 pulgadas (63 mm x 15 mm)
- **Peso:** 24 lb (11 kg)
- **Longitud:** 20 pulgadas (51 cm)
- **Ancho:** 3 pulgadas (8 cm)
- **Presión de trabajo:** 1500 – 2000 psi (105 – 140 bar)
- **Rango de flujo:** 7 – 9 gpm (26 – 34 lpm)
- **Flujo óptimo:** 8 gpm (30 lpm)
- **Puertos hidráulicos:** juntas tóricas SAE -6
- **Mangueras flexibles:** Sí, incluidas
- **Tipo de conexión:** Racor macho de 3/8 pulgadas

RAIL DEPOT

Beneficios:

- **Mayor comodidad del operador:** aislamiento térmico y contra golpes en las zonas de contacto.
- **Versátil y compacto:** ideal para entornos ajustados donde no es posible usar herramientas voluminosas.
- **Alternativa eficiente al neumático:** mayor potencia constante y menor mantenimiento.
- **Durabilidad profesional:** materiales robustos y diseño pensado para trabajo intensivo.

Recomendaciones de Uso:

El CH18 debe ser operado por personal capacitado en herramientas hidráulicas. Antes de conectarlo, verifique la presión y el caudal del sistema para asegurar un funcionamiento óptimo. Utilice aceros compatibles, mantenga las conexiones limpias y revise periódicamente las mangueras flexibles. Para aplicaciones subacuáticas, confirme la compatibilidad del modelo y siga procedimientos de seguridad especializados.

Marca Stanley

RAIL DEPOT

MARTILLO PICADOR CH15

El martillo picador STANLEY® CH15 es una alternativa hidráulica compacta pero potente a las herramientas neumáticas tradicionales. Diseñado para aplicaciones de carga media a pesada, ofrece una impresionante relación potencia-peso, lo que lo hace ideal para romper hormigón ligero y picar hormigón o acero. Su diseño ligero y su forma bien equilibrada permiten un manejo cómodo en espacios reducidos y de difícil acceso, lo que lo hace perfecto para trabajos de construcción, demolición y mantenimiento en los que la precisión y la portabilidad son importantes.

Descripción:

El **Martillo Picador CH15 de STANLEY®** es una herramienta hidráulica compacta, ergonómica y altamente eficiente, diseñada para ofrecer un rendimiento superior en trabajos de demolición ligera, cincelado, corte de superficies y mantenimiento industrial. Su cuerpo aislado protege al operador contra golpes y calor, mientras que su diseño ergonómico del mango y la empuñadura proporciona un control preciso, mayor comodidad y, por ende, una productividad optimizada.

El CH15 incorpora un **gatillo flotante**, diseñado para requerir una presión mínima en cualquier punto de su superficie para activar la herramienta. Este gatillo se encuentra protegido dentro del mango, evitando activaciones accidentales y aumentando la seguridad operativa. Su sólido retenedor de brocas admite brocas con cuello ovalado y vástago hexagonal de 0.580 pulgadas, proporcionando gran versatilidad en campo.

La herramienta está disponible en modelos de **5 gpm (19 lpm)** y **8 gpm (30 lpm)**, así como en versiones subacuáticas para aplicaciones especializadas. Su fuente de alimentación debe cumplir con los estándares HTMA Tipo I o Tipo II, garantizando compatibilidad y operación segura.

Características Principales:

- **Cuerpo aislado:** protege al operador del calor y de los impactos generados durante la operación.
- **Mango y empuñadura ergonómicos:** brindan mayor control, comodidad y reducen la fatiga.
- **Gatillo flotante de activación mínima:** requiere muy poca presión para accionar la herramienta.
- **Gatillo protegido:** ubicado dentro del mango para evitar encendidos accidentales.
- **Retenedor de brocas reforzado:** compatible con brocas de cuello ovalado y vástago hexagonal de 0.580 pulgadas.
- **Versión en distintos caudales:** disponible para 5 gpm y 8 gpm según las necesidades de rendimiento.
- **Modelos subacuáticos:** disponibles para aplicaciones en buceo industrial y obra marina.
- **Compatibilidad HTMA:** apto para circuitos Tipo I y Tipo II.

Especificaciones Técnicas:

- **Capacidad:** Mango hexagonal de 0.580” – compatible con brocas de acero con collar ovalado
- **Caudal de entrada (CH1553101):** 4–6 gpm (15–23 lpm)
- **Caudal de entrada (CH1513101 y CH1533101):** 7–9 gpm (26–34 lpm)
- **Presión de trabajo:** 1000 – 2000 psi (69 – 140 bar)
- **Puertos hidráulicos:** SAE -8 con junta tórica

RAIL DEPOT

- **Peso:** 16 lb (7.25 kg)
- **Longitud:** 17 pulgadas (43 cm)
- **Conexión:** Acoplador de cara plana HTMA / EHTMA
- **Mangueras flexibles:** Sí, incluidas

Beneficios:

- **Comodidad superior:** el aislamiento térmico y el diseño ergonómico reducen la fatiga y aumentan la precisión.
- **Mayor seguridad:** gatillo protegido y de activación mínima para prevenir encendidos accidentales.
- **Versatilidad de uso:** compatible con varios tipos de brocas y distintos caudales hidráulicos.
- **Listo para trabajo intensivo:** construcción robusta y componentes diseñados para uso profesional.

Recomendaciones de Uso:

El CH15 debe utilizarse únicamente con fuentes hidráulicas compatibles con HTMA Tipo I o II. Antes de operarlo, verifique el caudal y la presión del circuito. Asegúrese de utilizar brocas adecuadas con cuello ovalado y vástago hexagonal de 0.580”. Revise regularmente mangueras y conexiones, mantenga las superficies limpias y utilice siempre el equipo de protección personal correspondiente. Para aplicaciones subacuáticas, confirme la compatibilidad del modelo y siga protocolos especializados de seguridad.

Marca	Stanley

RAIL DEPOT

MARTILLO HIDRÁULICO BR87

Nada iguala la fuerza de impacto de los martillos hidráulicos. Con una excepcional relación potencia-peso, una energía de golpe superior y unos niveles de ruido reducidos en comparación con los martillos neumáticos, los martillos hidráulicos STANLEY® son la opción óptima. Los componentes internos están constantemente bañados en aceite hidráulico, lo que garantiza una larga vida útil de la herramienta con un mantenimiento mínimo. Además, el sistema hidráulico totalmente cerrado elimina el escape de la herramienta y la atomización del aceite.

Descripción:

El **Martillo Hidráulico BR87 de STANLEY®** es una herramienta de alto impacto diseñada para trabajos pesados de demolición, rompimiento de concreto, excavación dura y aplicaciones industriales exigentes. Su diseño hidráulico elimina completamente el escape de aire característico de los martillos neumáticos, ofreciendo una operación más silenciosa y adecuada para zonas sensibles al ruido, como áreas urbanas, industriales o de infraestructura activa.

El sistema hidráulico del BR87 proporciona **lubricación continua** a las piezas internas mediante el flujo constante de aceite, lo que reduce el desgaste y prolonga significativamente la vida útil del equipo. Su plataforma de diseño **modular y reconstruible** facilita el mantenimiento, permitiendo sustituir componentes sin reemplazar la herramienta completa.

Cuenta con una **válvula de encendido/apagado gradual** que permite controlar la velocidad del impacto y posicionar la herramienta con precisión antes de aplicar potencia total. Algunos modelos incluyen **mangos antivibración** para mayor comodidad del operador, y el **pie EZ Ride** proporciona estabilidad adicional y mejor control durante la operación.

Características Principales:

- **Sin escape de herramientas:** operación limpia y silenciosa.
- **Más silencioso que equipos neumáticos:** ideal para zonas urbanas o sensibles al ruido.
- **Lubricación continua:** el aceite hidráulico reduce desgaste interno.
- **Diseño modular:** plataforma reconstruible que simplifica el mantenimiento.
- **Válvula de control gradual:** precisión en la colocación y control de velocidad.
- **Opciones con mangos antivibración:** reducen la fatiga del operador.
- **Pie EZ Ride:** mayor control y estabilidad durante la operación.

Especificaciones Técnicas:

- **Salida:** 0 – 1080 golpes por minuto
- **Presión de trabajo:** 1500 – 2000 psi (105 – 140 bar)
- **Rango de flujo:** 7 – 9 gpm (26 – 34 lpm)
- **Caudal óptimo:** 8 gpm (30 lpm)
- **Conexión hidráulica:** Junta tórica SAE -8
- **Conector:** Extremo de manguera macho de 3/8”
- **Capacidad del acero:** Hexagonal 1-1/8” x 6” y 1-1/4” x 15.2 cm*
- **Peso:** 84 lb (38 kg)
- **Longitud:** 29 pulgadas (73.5 cm)

RAIL DEPOT

Beneficios:

- **Mayor vida útil:** lubricación hidráulica permanente.
- **Reducción de ruido:** operación más silenciosa comparada con martillos neumáticos.
- **Ergonomía mejorada:** modelos disponibles con mangos antivibración.
- **Precisión operativa:** control de impacto mediante válvula gradual.
- **Servicio simplificado:** diseño modular fácil de reconstruir y mantener.

Recomendaciones de Uso:

Antes de operar el BR87, verifique el flujo y la presión del circuito hidráulico. Utilice únicamente aceros compatibles con las medidas especificadas. Mantenga limpia la conexión hidráulica SAE -8 y asegure un acoplamiento adecuado. Utilice equipo de protección personal y siga los procedimientos de seguridad para trabajos de demolición pesada.

Marca	Stanley

RAIL DEPOT

MARTILLO HIDRÁULICO BR67

Nada iguala la fuerza de impacto de los martillos hidráulicos. Con una excepcional relación potencia-peso, una energía de golpe superior y unos niveles de ruido reducidos en comparación con los martillos neumáticos, los martillos hidráulicos STANLEY® son la opción óptima. Nuestros martillos de la clase de 70 lb ofrecen una energía de impacto comparable a la de la mayoría de los martillos neumáticos de 90 lb. Los componentes internos están constantemente bañados en aceite hidráulico, lo que garantiza una larga vida útil de la herramienta con un mantenimiento mínimo. Además, el sistema hidráulico totalmente cerrado elimina el escape de la herramienta y la atomización del aceite.

Descripción:

El **Martillo Hidráulico BR67 de STANLEY®** es una herramienta robusta y confiable diseñada para trabajos de demolición, mantenimiento de infraestructura, rotura de concreto y aplicaciones pesadas donde se requiere alto rendimiento y durabilidad. Su diseño hidráulico elimina el escape de aire característico de los martillos neumáticos, ofreciendo un funcionamiento más silencioso y adecuado para áreas urbanas o entornos sensibles al ruido.

El sistema hidráulico del BR67 proporciona **lubricación continua** a sus componentes internos, lo que reduce el desgaste y prolonga la vida útil de la herramienta. Su **diseño modular y reconstruible** facilita el mantenimiento y reduce los tiempos de inactividad en campo. La **válvula de encendido/apagado gradual** permite controlar con precisión la velocidad del impacto, facilitando la colocación inicial del acero y mejorando el control del operador.

Algunos modelos incluyen **mangos antivibración** para reducir la fatiga durante jornadas prolongadas, y el **pie EZ Ride** proporciona mayor estabilidad y control durante la operación.

Características Principales:

- **Sin escape de herramientas:** operación más limpia y silenciosa.
- **Menor ruido que equipos neumáticos:** ideal para zonas urbanas o aplicaciones sensibles.
- **Lubricación hidráulica continua:** prolonga la vida útil de las piezas internas.
- **Diseño modular y reconstruible:** facilita el mantenimiento y reemplazo de componentes.
- **Válvula de control gradual:** permite una colocación precisa del acero y manejo seguro.
- **Opciones con mangos antivibración:** mayor comodidad para el operador.
- **Pie EZ Ride:** mejora la estabilidad y control durante el trabajo.

Especificaciones Técnicas:

- **Salida (golpes por minuto):**
  BR67: 0 – 1300 bpm
  BR67125 / BR67135: 0 – 1300 bpm
- **Rango de flujo de entrada:**
  7 – 9 gpm (26 – 34 lpm) — todos los modelos
- **Presión de entrada:**
  1500 – 2000 psi (105 – 140 bar) — todos los modelos
- **Contrapresión máxima:**
  250 psi (17 bar) — todos los modelos
- **Caudal óptimo:**
  8 gpm (30 lpm) — todos los modelos

RAIL DEPOT

- **Conexión hidráulica:**
  Junta tórica SAE -8 — todos los modelos
- **Conector:**
  Extremo de manguera macho de 3/8"
- **Capacidad del acero:**
  Hexagonal 6" x 1-1/4" y 6" x 1-1/8" — todos los modelos
- **Peso:**
  BR67: 67 / 72 lb (30 / 33 kg)
  BR67125 / BR67135: 78 lb (36 kg)
- **Longitud:**
  BR67: 27" (68 cm)
  BR67125 / BR67135: 29" (73 cm)
- **Ancho (en las asas):**
  BR67: 16" (41 cm)
  BR67125 / BR67135: 18" (46 cm)

Beneficios:

- **Mayor vida útil:** gracias a su lubricación hidráulica constante.
- **Reducción significativa de ruido:** permite trabajar en áreas urbanas.
- **Mantenimiento simplificado:** diseño modular y reconstruible.
- **Control preciso:** válvula gradual para ajustar impacto y colocación.
- **Operación más cómoda:** modelos disponibles con mangos antivibración y pie EZ Ride.

Recomendaciones de Uso:

Asegúrese de verificar el flujo y presión del circuito hidráulico antes de operar. Utilice aceros adecuados y mantenga las conexiones SAE -8 limpias y correctamente acopladas. Emplee siempre el equipo de protección personal y siga las prácticas de seguridad para trabajos de demolición pesada.

Marca Stanley

RAIL DEPOT

MARTILLO HIDRÁULICO BR50

Nada iguala la fuerza de impacto de los martillos hidráulicos. Con una excepcional relación potencia-peso, una energía de golpe superior y niveles de ruido reducidos en comparación con los martillos neumáticos, los martillos hidráulicos STANLEY® son la opción óptima. Los componentes internos están constantemente bañados en aceite hidráulico, lo que garantiza una larga vida útil de la herramienta con un mantenimiento mínimo. Además, el sistema hidráulico totalmente cerrado elimina el escape de la herramienta y la atomización del aceite.

Descripción:

El **Martillo Hidráulico BR50 de STANLEY®** es una herramienta potente, confiable y diseñada para trabajos de demolición, rotura de concreto y mantenimiento de infraestructura en entornos donde se requiere alto rendimiento con reducción de ruido. Gracias a su sistema hidráulico sellado, el BR50 **elimina el escape de aire** típico de herramientas neumáticas, ofreciendo una operación más silenciosa y adecuada para áreas sensibles.

El sistema hidráulico proporciona **lubricación continua** a los componentes internos, prolongando su vida útil. Su **diseño modular y reconstruible** facilita las tareas de mantenimiento y reparación. La **válvula de encendido/apagado gradual** permite controlar la velocidad de impacto y realizar una colocación más precisa del acero.

Este modelo está disponible con **mango en T** y **mango antivibración**, ofreciendo opciones para mejorar la ergonomía y reducir la fatiga en aplicaciones prolongadas. El **pie EZ Ride** incrementa la estabilidad y el control operativo.

Características Principales:

- **Sin escape de herramientas:** funcionamiento limpio y silencioso.
- **Menor ruido que martillos neumáticos:** ideal para entornos urbanos.
- **Lubricación hidráulica continua:** reduce desgaste y aumenta la vida útil.
- **Diseño modular y reconstruible:** mantenimiento más rápido y económico.
- **Válvula de encendido/apagado gradual:** permite un control preciso del impacto.
- **Opciones con mangos antivibración:** mayor comodidad y reducción de fatiga.
- **Pie EZ Ride:** proporciona estabilidad adicional durante el trabajo.

Especificaciones Técnicas:

- **Salida (golpes por minuto):**
  BR50 mango en T: 1525 bpm
  BR50 mango antivibración: 1525 bpm
- **Rango de flujo de entrada:**
  7 – 9 gpm (26 – 34 lpm)
- **Presión de entrada:**
  1500 – 2000 psi (105 – 140 bar)
- **Contrapresión máxima:**
  250 psi (17 bar)
- **Caudal óptimo:**
  8 gpm (30 lpm)
- **Conexiones:**
  SAE -8 junta tórica (ambas versiones)
- **Conector:**
  Extremo de manguera con cabezal macho de 3/8"
- **Capacidad del acero:**

RAIL DEPOT

6" x 1-1/8" hexagonal
6" x 1-1/4" hexagonal

- **Peso:**
  BR50 mango en T: 52 lb (24 kg)
  BR50 mango antivibración: 56 lb (25 kg)
- **Longitud:**
  BR50 mango en T: 25" (65 cm)
  BR50 mango antivibración: 28.5" (72.4 cm)
- **Ancho (en los mangos):**
  BR50 mango en T: 14" / 17.5" (35 / 45 cm)
  BR50 mango antivibración: 17.5" (44.5 cm)

Beneficios:

- **Mayor durabilidad:** gracias a la lubricación hidráulica y su estructura reforzada.
- **Funcionamiento silencioso:** adecuado para zonas urbanas y sensibles al ruido.
- **Control superior:** válvula gradual para impactos precisos.
- **Ergonomía mejorada:** opción de mango antivibración para reducir fatiga.
- **Fácil mantenimiento:** diseño modular y componentes accesibles.

Recomendaciones de Uso:

Verifique siempre el caudal y presión del circuito hidráulico antes de la operación. Asegure conexiones SAE -8 limpias y en buen estado. Utilice aceros compatibles y equipo de protección personal adecuado para aplicaciones de impacto pesado.

Marca	Stanley

RAIL DEPOT

MARTILLO HIDRÁULICO BR45

Nada iguala la fuerza de impacto de los martillos hidráulicos. Con una excepcional relación potencia-peso, una energía de golpe superior y unos niveles de ruido reducidos en comparación con los martillos neumáticos, los martillos hidráulicos STANLEY® son la opción óptima. Los componentes internos están constantemente bañados en aceite hidráulico, lo que garantiza una larga vida útil de la herramienta con un mantenimiento mínimo. Además, el sistema hidráulico totalmente cerrado elimina el escape de la herramienta y la atomización del aceite.

Descripción:

El **Martillo Hidráulico BR45 de STANLEY®** es una herramienta compacta, potente y diseñada para trabajos de demolición ligera y mediana en aplicaciones de mantenimiento urbano, infraestructura y servicios públicos. Su diseño hidráulico sin escape de herramientas reduce considerablemente el ruido, haciéndolo ideal para entornos sensibles donde las herramientas neumáticas generan niveles sonoros excesivos.

El BR45 incorpora un sistema hidráulico que proporciona **lubricación continua** a los componentes internos, lo que se traduce en una mayor vida útil y menor desgaste. Su **diseño modular y reconstruible** simplifica las tareas de mantenimiento, permitiendo reemplazar componentes sin necesidad de sustituir la herramienta completa.

La **válvula de encendido/apagado gradual** permite controlar con precisión la velocidad de impacto y facilita la colocación inicial del acero. Está disponible en versiones con **mango en T** y con **mango antivibración**, ofreciendo mayor ergonomía para trabajos prolongados. El **pie EZ Ride** proporciona estabilidad y control adicionales durante la operación.

Características Principales:

- **Sin escape de herramientas:** operación más limpia y silenciosa.
- **Funcionamiento más silencioso que equipos neumáticos:** adecuado para áreas urbanas.
- **Lubricación hidráulica continua:** reduce desgaste interno y prolonga la vida útil.
- **Diseño modular y reconstruible:** facilita el servicio y reduce costos de mantenimiento.
- **Válvula de control gradual:** permite un manejo preciso del impacto.
- **Opciones con mangos antivibración:** mayor comodidad y reducción de fatiga.
- **Pie EZ Ride:** incrementa la estabilidad y control durante el trabajo.

Especificaciones Técnicas:

- **Salida (golpes por minuto):**
  BR45 mango en T: 0 – 1525 bpm
  BR45 mango antivibración: 0 – 1525 bpm
- **Rango de flujo de entrada:**
  7 – 9 gpm (26 – 34 lpm)
- **Presión de entrada:**
  1500 – 2000 psi (105 – 140 bar)
- **Contrapresión máxima:**
  250 psi (17 bar)
- **Caudal óptimo:**
  8 gpm (30 lpm)
- **Conexión hidráulica:**
  SAE -8 O-Ring (ambos modelos)

RAIL DEPOT

- **Conector:**
  Extremo de manguera con cabezal macho de 3/8"
- **Capacidad del acero:**
  BR45 mango en T: 4-1/4" x 1" HEX*, 6" x 1-1/8" HEX, 6" x 1-1/4" HEX
  BR45 mango antivibración: 6" x 1-1/8" HEX y 6" x 1-1/4" HEX
- **Peso:**
  BR45 mango en T: 45 / 51 lb (20 / 23 kg)
  BR45 mango antivibración: 55 lb (25 kg)
- **Longitud:**
  BR45 mango en T: 25" (65 cm)
  BR45 mango antivibración: 28" (72 cm)
- **Ancho (en los mangos):**
  BR45 mango en T: 14" o 17.5" (34 / 45 cm)
  BR45 mango antivibración: 17.5" (45 cm)

Beneficios:

- **Reducción significativa de ruido:** ideal para áreas urbanas o sensibles.
- **Mayor vida útil:** lubricación continua y diseño robusto.
- **Control preciso:** gracias a la válvula gradual de encendido.
- **Operación más cómoda:** opción con mango antivibración.
- **Estabilidad mejorada:** pie EZ Ride para mayor control.

Recomendaciones de Uso:

Verifique el caudal y presión del circuito hidráulico antes de operar. Use siempre aceros compatibles y mantenga las conexiones SAE -8 en buen estado. Emplee equipo de protección personal y siga prácticas de seguridad en trabajos de demolición y rotura.

Marca	Stanley

RAIL DEPOT

CLAVADOR HIDRÁULICO PD45

El STANLEY® PD45 es un clavador hidráulico de alto rendimiento y gran resistencia, diseñado para ofrecer versatilidad y durabilidad en el campo. Capaz de hincar una amplia gama de tipos de postes, incluidos los postes en forma de «U», redondos, cuadrados y delineadores, ofrece un control inigualable gracias a un diseño de indexación único que ayuda a reducir los daños en la parte superior del poste y mejora la precisión de la colocación. Con múltiples opciones de gatillo disponibles, la serie PD45 es ideal para aplicaciones generales de construcción, servicios públicos y específicas del Departamento de Transporte.

Descripción:

El **Clavador Hidráulico PD45** es una herramienta de impacto pesado diseñada para la instalación rápida y eficiente de estacas, postes, varillas y elementos de anclaje en aplicaciones industriales, de construcción y mantenimiento. Gracias a su diseño robusto, su sistema de acumulador cargado con nitrógeno y su operación mediante circuito hidráulico, el PD45 ofrece golpes potentes y consistentes incluso en suelos compactos o terrenos exigentes.

Incluye mangos guía para mejorar el control del operario, látigos de manguera para conexión inmediata y un práctico **ojal de elevación** que facilita su transporte y posicionamiento. Dependiendo del modelo, incorpora un **gatillo de encendido/apagado** junto al mango guía para mayor comodidad y seguridad durante la operación.

Este clavador funciona con un caudal de 7–9 gpm, lo que lo hace compatible con la mayoría de los sistemas hidráulicos utilizados por cuadrillas de mantenimiento, contratistas y servicios públicos. Su diseño está pensado para trabajo intensivo y uso continuo en campo.

Características Principales:

- **Caudal de operación:** 7–9 gpm (26–34 lpm) para un rendimiento estable y potente.
- **Ojal de elevación integrado:** facilita la manipulación, izaje y transporte seguro.
- **Gatillo junto al mango guía:** (según modelo) permite control inmediato del encendido/apagado.
- **Látigos de manguera incluidos:** listos para conexión en campo.
- **Acumulador cargado con nitrógeno:** asegura golpes consistentes y amortiguación controlada.
- **Mangos guía reforzados:** proporcionan estabilidad y control durante la operación.

Especificaciones Técnicas:

- **Capacidad:** Consulte la lista correspondiente al tipo de estaca o poste compatible.
- **Peso sin válvula:** 65 lb (29.5 kg)
- **Peso con válvula:** 67 lb (30.5 kg)
- **Longitud:** 30 pulgadas (76 cm)
- **Ancho entre asas:** 10-1/8 pulgadas (25.7 cm)
- **Presión de trabajo:** 2000 psi (140 bar)
- **Rango de flujo:** 7–9 gpm (26–34 lpm)
- **Caudal óptimo:** 8 gpm (30 lpm)
- **Conexiones:** juntas tóricas SAE -8
- **Mangueras flexibles:** Incluidas
- **Tipo de conexión:** Tubo de 3/8 pulgadas

RAIL DEPOT

Beneficios:

- **Golpes potentes y consistentes:** ideales para instalación rápida de estacas y postes.
- **Alta durabilidad:** componentes reforzados y acumulador de nitrógeno para uso intensivo.
- **Fácil manipulación:** ojal de elevación y mangos ergonómicos para mejor control.
- **Listo para trabajar:** incluye mangueras y conexiones estándar para uso inmediato.

Recomendaciones de Uso:

El PD45 debe ser operado por personal capacitado en herramientas hidráulicas. Verifique caudal y presión antes de su conexión. Mantenga el equipo libre de obstrucciones, revise periódicamente el estado del acumulador y conexiones, y utilice siempre equipo de protección personal. Durante la instalación de postes o estacas, asegure la verticalidad y mantenga despejada el área de impacto.

Marca	Stanley

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

UNIDADES DE POTENCIA

RAIL DEPOT

UNIDAD DE POTENCIA HP8

La unidad de potencia hidráulica STANLEY® HP8 está diseñada para un uso profesional continuo y proporciona un caudal y una presión óptimos para herramientas hidráulicas de tipo 1 y tipo 2. Impulsada por un motor Briggs & Stratton de 18 HP y equipada con un sistema de refrigeración de primera categoría, garantiza una potencia fiable y una disipación eficiente del calor, lo que permite que las herramientas funcionen sin problemas durante todo el día, en cualquier condición. La HP8 también cuenta con un selector de aceleración intuitivo para ajustar fácilmente el caudal. Con su diseño duradero y repleto de funciones, la HP8 es una auténtica máquina de trabajo, construida para realizar las tareas más duras del sector.

Descripción:

La **Unidad de Potencia Hidráulica HP8 de STANLEY®** es una fuente compacta, confiable y diseñada para operar herramientas hidráulicas en aplicaciones industriales, municipales y de mantenimiento general. Equipada con un circuito hidráulico **Tipo II o Tipo III** con **refrigeración superior**, la HP8 garantiza un rendimiento estable incluso en ambientes exigentes o durante jornadas de trabajo prolongadas.

Para maximizar la seguridad, la HP8 incorpora un **bloqueo del circuito de herramientas durante el arranque**, evitando activaciones accidentales. Su panel frontal incluye un **contador de horas de cuarzo** que registra el tiempo real de operación del motor, facilitando la programación de mantenimiento preventivo.

El diseño incorpora una **manija de elevación** y **manijas laterales plegables** que mejoran la transportabilidad y protegen la estructura. La unidad cuenta con una **batería sellada de 35 Ah**, antiderrame y libre de mantenimiento, ubicada en un compartimento cubierto para mayor seguridad. Además, incluye un **filtro hidráulico de fácil acceso** con varilla medidora y un sistema de **arranque electrónico** confiable y rápido.

Características Principales:

- **Circuito hidráulico Tipo II o III:** diseño de alto rendimiento con refrigeración superior.
- **Bloqueo de seguridad en arranque:** evita la activación accidental de herramientas.
- **Manija de elevación y asas plegables:** facilitan el transporte y protegen la unidad.
- **Contador de horas de cuarzo:** registra el tiempo de operación para mantenimiento.
- **Batería sellada de 35 Ah:** antiderrame, sin mantenimiento y protegida en compartimento cubierto.
- **Filtro hidráulico accesible:** con varilla medidora y reemplazo sencillo.
- **Arranque electrónico fácil:** operación rápida y confiable.

Especificaciones Técnicas:

- **Capacidad de salida:** 5 u 8 gpm (20 o 30 lpm)
- **Presión de trabajo:** 2000 psi (140 bar)
- **Tipo de circuito:** Centro abierto
- **Capacidad del depósito hidráulico:** 3 gal (11.4 L)
- **Capacidad del tanque de combustible:** 5.5 gal (20.8 L)
- **Peso:** 330 lb (150 kg)
- **Longitud:** 35 pulgadas (89 cm)
- **Ancho:** 21.5 pulgadas (54.6 cm)
- **Altura:** 29 pulgadas (74 cm)
- **Motor:** Briggs & Stratton 18 HP Vanguard OHV

RAIL DEPOT

- **Conector hidráulico:** Acoplador HTMA de cara plana

Beneficios:

- **Operación segura:** gracias al bloqueo del circuito y batería protegida.
- **Mantenimiento simplificado:** filtro accesible y contador de horas integrado.
- **Alta confiabilidad:** motor Vanguard y refrigeración superior.
- **Movilidad optimizada:** manijas plegables y diseño compacto.
- **Versatilidad:** compatible con una amplia gama de herramientas hidráulicas.

Recomendaciones de Uso:

Opere la HP8 en superficies niveladas y ventiladas. Revise niveles de aceite hidráulico, combustible y el estado de la batería antes de iniciar. Mantenga las conexiones HTMA limpias y asegure un acoplamiento adecuado. Use solo herramientas compatibles con flujos de 5 u 8 gpm y siga los protocolos de seguridad establecidos para equipos hidráulicos.

Marca	Stanley

RAIL DEPOT

UNIDAD DE POTENCIA HP28

La unidad de potencia hidráulica de doble circuito STANLEY® HP28 (TWIN8) presenta un diseño innovador que permite operar dos herramientas simultáneamente a 8 gpm cada una, lo que hace posible utilizar dos herramientas hidráulicas a plena capacidad. Este avance aumenta la productividad y la versatilidad, transformando la forma en que se utilizan las herramientas hidráulicas. Cada uno de los dos circuitos está optimizado para proporcionar el caudal y la presión ideales tanto para herramientas hidráulicas de tipo 1 como de tipo 2, lo que convierte a la HP28 en un producto revolucionario para los profesionales que buscan un mayor rendimiento y eficiencia.

Descripción:

La **Unidad de Potencia Hidráulica HP28 de STANLEY®** es una fuente de energía robusta, confiable y diseñada para operar herramientas hidráulicas en condiciones de trabajo extremas. Equipada con la avanzada tecnología de **Gestión Térmica Activa (ATM)**, la HP28 controla la temperatura del aceite para optimizar el rendimiento en cualquier clima, reducir el tiempo de precalentamiento y prolongar el tiempo de operación de las herramientas conectadas.

Su diseño incluye **asas laterales reforzadas** que facilitan la elevación y añaden protección contra impactos laterales, mientras que los **neumáticos sólidos** reducen la fuerza necesaria para maniobrar y evitan problemas asociados con llantas desinfladas. Además, el equipo incorpora una **asa multiposición con superficie de agarre resistente**, que mejora el control, la ergonomía y la durabilidad en aplicaciones rudas.

El **panel de control empotrado** protege el tablero y los acopladores de daños accidentales, y su **gancho de elevación de superficie plana** garantiza un uso seguro sin riesgo de deformación. La HP28 es una unidad de **doble circuito**, capaz de operar simultáneamente dos herramientas hidráulicas, lo que incrementa la productividad en obra sin necesidad de equipos adicionales.

Características Principales:

- **Gestión Térmica Activa (ATM):** optimiza el rendimiento regulando la temperatura del aceite.
- **Asas laterales reforzadas:** facilitan el traslado y añaden protección contra impactos.
- **Neumáticos sólidos:** eliminan problemas de inflado y reducen el esfuerzo de manipulación.
- **Asa multiposición con agarre resistente:** mejora la comodidad, estabilidad y vida útil.
- **Panel de control empotrado:** resguarda componentes eléctricos e hidráulicos.
- **Gancho de elevación seguro:** diseño plano que previene daños por uso incorrecto.
- **Doble circuito hidráulico:** permite operar dos herramientas a la vez.

Especificaciones Técnicas:

- **Capacidad de salida:** 2 × 5 u 8 gpm (20 o 30 lpm)
- **Presión de trabajo:** 2000 psi (140 bar)
- **Tipo de circuito:** Centro abierto
- **Capacidad del depósito hidráulico:** 3.2 gal (12.1 L)
- **Acopladores:** Acopladores HTMA de cara plana
- **Capacidad del tanque de combustible:** 4.7 gal (17.8 L)
- **Motor:** Briggs & Stratton 27 HP Vanguard OHV
- **Peso:** 360 lb (163 kg)

RAIL DEPOT

- **Longitud:** 37.5 pulgadas (95.25 cm)
- **Ancho:** 25.75 pulgadas (65.4 cm)
- **Altura:** 30 pulgadas (76.2 cm)
- **Rechazo de calor:** 9 HP

Beneficios:

- **Rendimiento constante:** la tecnología ATM garantiza eficiencia en climas fríos o calientes.
- **Mayor durabilidad:** componentes protegidos y diseño resistente a impactos.
- **Movilidad superior:** llantas sólidas y asas ergonómicas facilitan el traslado.
- **Productividad incrementada:** doble circuito para operar dos herramientas simultáneamente.
- **Mantenimiento sencillo:** acceso protegido y componentes diseñados para uso continuo.

Recomendaciones de Uso:

La HP28 debe operarse en superficies estables y ventiladas. Antes de conectarla, verifique los niveles de aceite hidráulico y combustible. Asegure que las conexiones HTMA estén limpias y correctamente acopladas. Utilice herramientas compatibles con circuito de centro abierto y siga los protocolos de seguridad industrial. Revise periódicamente el sistema ATM y el estado del motor Briggs & Stratton para garantizar un rendimiento óptimo.

Marca	Stanley

RAIL DEPOT

UNIDAD DE POTENCIA HP210

La unidad de potencia hidráulica HP210 de STANLEY® está diseñada para ofrecer seguridad y un rendimiento óptimo. Cuenta con un circuito hidráulico con bloqueo del circuito de herramientas durante el arranque, lo que garantiza un funcionamiento seguro. La velocidad del motor se puede ajustar manualmente para proporcionar un caudal hidráulico de 8 o 12 GPM. Gracias a su cómoda asa de elevación, la unidad es fácil de mover y su diseño compacto la hace ideal para satisfacer todas las necesidades de potencia hidráulica in situ, especialmente cuando se utilizan las herramientas hidráulicas portátiles de STANLEY®.

Descripción:

La **Unidad de Potencia Hidráulica HP210 de STANLEY®** es una fuente compacta, ligera y altamente confiable para operar herramientas hidráulicas en aplicaciones de construcción, mantenimiento, servicios municipales y trabajos industriales. Diseñada para ofrecer un rendimiento estable y eficiente, la HP210 combina facilidad de uso con componentes de alta durabilidad, convirtiéndose en una solución versátil para cuadrillas de campo.

Su estructura compacta incorpora un **asa fácil de levantar y soltar**, lo que facilita notablemente su transporte y posicionamiento. El panel frontal integra un **contador de horas de cuarzo** que registra el tiempo de operación del motor, permitiendo una gestión precisa del mantenimiento preventivo.

La HP210 cuenta con **filtración hidráulica en el tanque**, lo que mejora la pureza del aceite y prolonga la vida útil del sistema. Además, su motor Briggs & Stratton de 18 HP ofrece **lubricación de aceite a presión**, garantizando un funcionamiento suave y confiable en jornadas extensas. El **arranque electrónico** asegura una puesta en marcha rápida y sin esfuerzo, incluso en condiciones de uso exigentes.

Características Principales:

- **Diseño compacto y ligero:** fácil de transportar y maniobrar en campo.
- **Asa de elevación rápida:** permite levantar y asegurar la unidad con facilidad.
- **Contador de horas de cuarzo:** registra el tiempo de operación para un mantenimiento programado.
- **Filtración hidráulica en el tanque:** mejora la limpieza del aceite y la durabilidad del sistema.
- **Lubricación a presión del motor:** rendimiento estable y mayor vida útil del motor.
- **Arranque electrónico fácil:** operación confiable y rápida.

Especificaciones Técnicas:

- **Capacidad de salida:** Dos salidas de 4 gpm (15 lpm) o una salida de 8 gpm (30 lpm)
- **Presión de trabajo:** 2000 psi (140 bar)
- **Capacidad del depósito hidráulico:** 3 gal (11 L)
- **Acopladores:** HTMA de cara plana
- **Capacidad del tanque de combustible:** 5.5 gal (20.8 L)
- **Motor:** Briggs & Stratton 18 HP
- **Peso:** 334 lb (151.5 kg)
- **Longitud:** 36 pulgadas (91.5 cm)
- **Ancho:** 23 pulgadas (58.5 cm)
- **Altura:** 29.5 pulgadas (76.2 cm)

RAIL DEPOT

Beneficios:

- **Alta portabilidad:** tamaño compacto y asa ergonómica.
- **Confiabilidad operativa:** motor potente y lubricación profesional.
- **Fácil mantenimiento:** filtración accesible y contador de horas integrado.
- **Versatilidad hidráulica:** configuración de doble salida o una salida de alto caudal.
- **Arranque rápido:** ideal para trabajos donde la rapidez es esencial.

Recomendaciones de Uso:

Antes de operarla, verifique los niveles de combustible y aceite, así como la limpieza de los acopladores HTMA. Conecte únicamente herramientas compatibles con caudales de 4 u 8 gpm. Ubique la unidad en superficies firmes y niveladas, y utilice equipo de protección personal. Programe el mantenimiento de acuerdo con el contador de horas para asegurar un rendimiento óptimo.

Marca	Stanley

RAIL DEPOT

UNIDAD DE POTENCIA HP12

La unidad de potencia hidráulica STANLEY® HP12 está diseñada para un uso profesional continuo y proporciona un caudal y una presión óptimos para herramientas hidráulicas de tipo 2 y tipo 3. Impulsada por un robusto motor Briggs & Stratton de 23 HP y equipada con el mejor sistema de refrigeración de su clase, ofrece el rendimiento y la disipación de calor necesarios para que las herramientas funcionen de manera eficiente durante todo el día, incluso en condiciones difíciles. El selector de aceleración intuitivo permite ajustar el caudal de forma rápida y sencilla, mientras que su diseño duradero y con múltiples funciones convierte a la HP12 en la opción ideal para aplicaciones exigentes de alto caudal en toda la industria.

Descripción:

La **Unidad de Potencia Hidráulica HP12 de STANLEY®** es una solución compacta, eficiente y diseñada para operar herramientas hidráulicas bajo estándares de alto rendimiento y seguridad. Su circuito hidráulico Tipo II o Tipo III, combinado con un sistema de **refrigeración superior**, garantiza un funcionamiento confiable incluso durante jornadas prolongadas y en condiciones exigentes.

La velocidad del motor, regulada manualmente, permite seleccionar entre **8 o 12 GPM** según el requerimiento de la herramienta, ofreciendo versatilidad en múltiples aplicaciones. Para mayor seguridad, la HP12 cuenta con un **bloqueo del circuito de herramientas durante el arranque**, evitando la puesta en marcha accidental de los equipos conectados.

El panel de control incluye un **contador de horas de cuarzo** que registra el tiempo efectivo de operación, útil para la programación de mantenimiento preventivo. Su diseño incorpora asas laterales plegables y un asa superior de elevación que facilitan su traslado, además de una **batería sellada de 35 Ah**, antiderrame y libre de mantenimiento, ubicada en un compartimento protegido.

El mantenimiento se simplifica gracias al **filtro hidráulico con fácil acceso** y a un sistema de arranque electrónico confiable, lo que convierte a la HP12 en una unidad altamente práctica para equipos de obra, servicios municipales, ferrocarriles y cuadrillas de mantenimiento industrial.

Características Principales:

- **Circuito hidráulico Tipo II o III:** diseñado para alto rendimiento con refrigeración superior.
- **Control manual del motor:** permite seleccionar 8 o 12 gpm según la aplicación.
- **Bloqueo de seguridad en arranque:** evita la activación accidental de herramientas.
- **Contador de horas de cuarzo:** facilita el seguimiento de uso y mantenimiento.
- **Asas plegables y asa de elevación:** mejor transportabilidad y protección estructural.
- **Batería sellada de 35 Ah:** antiderrame y libre de mantenimiento, protegida en compartimento cubierto.
- **Filtro hidráulico accesible:** incluye varilla de medición y facilita los recambios.
- **Arranque electrónico:** operación confiable y rápida.

Especificaciones Técnicas:

- **Capacidad de salida:** 8 – 12 gpm (30 – 45 lpm)
- **Presión de trabajo:** 2000 psi (140 bar)
- **Tipo de circuito:** Centro abierto
- **Capacidad del depósito hidráulico:** 3 gal (11.5 L)

RAIL DEPOT

- **Capacidad del tanque de combustible:** 5.5 gal (20.8 L)
- **Peso:** 340 lb (154 kg)
- **Longitud:** 35 pulgadas (89 cm)
- **Ancho:** 21.5 pulgadas (54.6 cm)
- **Altura:** 29 pulgadas (73.7 cm)
- **Motor:** Briggs & Stratton 23 HP Vanguard
- **Conexiones hidráulicas:** Acopladores HTMA de cara plana

Beneficios:

- **Versatilidad operativa:** dos rangos de caudal para múltiples herramientas hidráulicas.
- **Mayor seguridad:** bloqueo del circuito y batería protegida.
- **Mantenimiento simplificado:** filtro accesible y contador de horas integrado.
- **Durabilidad profesional:** refrigeración superior y motor de alto desempeño.
- **Movilidad optimizada:** asas plegables y diseño compacto.

Recomendaciones de Uso:

Opere la HP12 en superficies estables y ventiladas. Verifique niveles de aceite hidráulico, combustible y estado de la batería antes de iniciar operaciones. Asegure que los acopladores HTMA estén limpios y correctamente conectados. Utilice únicamente herramientas compatibles con caudales de 8 o 12 gpm y siga los protocolos de seguridad industrial al trabajar con sistemas hidráulicos.

Marca	Stanley

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

ACCESORIOS

RAIL DEPOT

PIEDRAS DE ESMERIL

RAIL DEPOT

PIEDRA DE ESMERIL MANUAL

Las **Piedras de Esmeril** desempeñan un papel fundamental en las tareas de mantenimiento ferroviario, ofreciendo dos variaciones especializadas para distintas aplicaciones.

Estas Piedras de Esmeril son aliados confiables para los profesionales ferroviarios, ofreciendo soluciones especializadas para el perfilado manual de rieles y el esmerilado de soldaduras, asegurando un mantenimiento preciso y eficiente de la infraestructura ferroviaria.

Descripción:

Las **Piedras de Esmeril** desempeñan un papel fundamental en las tareas de mantenimiento ferroviario, ofreciendo dos variaciones especializadas para distintas aplicaciones.

PIEDRA DE ESMERIL PARA USO MANUAL EN PERFILADO DE RIELES:

- **Descripción:** Esta variante de piedra de esmeril, tipo disco, está diseñada específicamente para su uso manual. Su función principal es dar perfil al riel, siendo especialmente útil en la recuperación del perfil cuando se presenta escurrimiento.
- **Aplicación:** Ideal para operaciones manuales de mantenimiento ferroviario, donde se requiere dar forma y perfil al riel para garantizar un rendimiento óptimo y seguro.
- **Medidas:** 8" x 1" x 5/8"
- **Marca: PANDROL**

Características Comunes:

- **Material de Calidad:** Fabricadas con materiales de alta calidad que garantizan un rendimiento eficiente y duradero.
- **Compatibilidad:** Diseñadas para ser compatibles con herramientas manuales y esmeriles de riel, ofrecen versatilidad en diferentes operaciones de mantenimiento.
- **Eficiencia en el Mantenimiento:** Contribuyen a la eficiencia en las operaciones de mantenimiento ferroviario al proporcionar herramientas especializadas para tareas específicas.

Beneficios:

Estas Piedras de Esmeril son aliados confiables para los profesionales ferroviarios, ofreciendo soluciones especializadas para el perfilado manual de rieles y el esmerilado de soldaduras, asegurando un mantenimiento preciso y eficiente de la infraestructura ferroviaria.

Recomendaciones de Uso:

- **Selección del Tipo de Piedra:** Elija el tipo de piedra de esmeril adecuado según el tipo de material a trabajar (acero de riel, soldadura, etc.) y el grado de abrasión requerido.
- **Técnica de Uso:** Utilice movimientos suaves y consistentes al aplicar la piedra sobre el riel o la soldadura para obtener resultados uniformes y evitar daños innecesarios.
- **Control de Presión:** Aplique una presión uniforme y moderada durante el proceso de perfilado o esmerilado para evitar el desgaste excesivo de la piedra y garantizar un acabado óptimo.

Tipo	Tipo Disco, Tipo Copa
Marca	Austromex

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

PIEDRA DE ESMERIL DE RIEL

Las **Piedras de Esmeril** desempeñan un papel fundamental en las tareas de mantenimiento ferroviario, ofreciendo dos variaciones especializadas para distintas aplicaciones.

Esta variante, **en forma de copa**, está diseñada para ser utilizada con esmeriles de riel. Su función principal es esmerilar las soldaduras y proporcionar el acabado necesario para asegurar la integridad estructural y estética de las uniones soldadas.

Las Piedras de Esmeril son aliados confiables para los profesionales ferroviarios, ofreciendo soluciones especializadas para el perfilado manual de rieles y el esmerilado de soldaduras, asegurando un mantenimiento preciso y eficiente de la infraestructura ferroviaria.

Descripción:

Las **Piedras de Esmeril** desempeñan un papel fundamental en las tareas de mantenimiento ferroviario, ofreciendo dos variaciones especializadas para distintas aplicaciones.

PIEDRA DE ESMERIL PARA ESMERILADO DE SOLDADURAS DE RIEL:

- **Descripción:** Esta variante, **en forma de copa**, está diseñada para ser utilizada con esmeriles de riel. Su función principal es esmerilar las soldaduras y proporcionar el acabado necesario para asegurar la integridad estructural y estética de las uniones soldadas.
- **Aplicación:** Indicada para trabajos de esmerilado de soldaduras en rieles, contribuyendo al mantenimiento de la infraestructura ferroviaria y garantizando uniones seguras y duraderas.
- **Medidas:** 6" x 3" x 5/8"
- **Marca: PANDROL**

Características Comunes:

- **Material de Calidad:** Fabricadas con materiales de alta calidad que garantizan un rendimiento eficiente y duradero.
- **Compatibilidad:** Diseñadas para ser compatibles con herramientas manuales y esmeriles de riel, ofrecen versatilidad en diferentes operaciones de mantenimiento.
- **Eficiencia en el Mantenimiento:** Contribuyen a la eficiencia en las operaciones de mantenimiento ferroviario al proporcionar herramientas especializadas para tareas específicas.

Las Piedras de Esmeril son aliados confiables para los profesionales ferroviarios, ofreciendo soluciones especializadas para el perfilado manual de rieles y el esmerilado de soldaduras, asegurando un mantenimiento preciso y eficiente de la infraestructura ferroviaria.

Beneficios:

- **Versatilidad de Aplicación:** Las piedras de esmeril en forma de copa ofrecen versatilidad en su uso, pudiendo ser empleadas en una amplia gama de aplicaciones, desde el afilado de herramientas hasta el desbaste de materiales.
- **Eficiencia de Desbaste:** Su diseño en forma de copa permite un desbaste rápido y eficiente de materiales, lo que resulta especialmente útil en tareas que requieren la eliminación de grandes cantidades de material.
- **Mayor Área de Contacto:** La forma de copa de estas piedras de esmeril proporciona un mayor área de contacto con la superficie a desbastar, lo que resulta en una distribución más uniforme de la abrasión y un desgaste más equilibrado de la piedra.

RAIL DEPOT

- **Durabilidad y Resistencia:** Fabricadas con materiales de alta calidad y una construcción robusta, estas piedras de esmeril están diseñadas para resistir condiciones de trabajo exigentes y ofrecer una larga vida útil.
- **Compatibilidad con Herramientas:** Son compatibles con una variedad de herramientas, como amoladoras angulares, lo que las hace adecuadas para su uso en diferentes entornos de trabajo y proyectos.

Recomendaciones de Uso:

Elija la piedra de esmeril con el grano adecuado según el tipo de material que va a trabajar y el grado de desbaste requerido.

Ajuste la velocidad de la herramienta de acuerdo con las recomendaciones del fabricante y la naturaleza del trabajo a realizar para evitar daños en la piedra de esmeril.

Marca Pandrol

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

DISCOS DE CORTE

RAIL DEPOT

DISCO DE CORTE RIEL 16 X 1/8

El **Disco de Corte para Riel 16X1/8** es una herramienta esencial para profesionales en la industria ferroviaria, especialmente diseñada para cortar rieles de manera eficiente y precisa. Con un diámetro de 16 pulgadas y un espesor de 1/8 de pulgada, este disco de corte proporciona un rendimiento óptimo en trabajos de corte de rieles, facilitando las tareas de mantenimiento, reparación y construcción de vías férreas.

Descripción:

El **Disco de Corte para Riel 16 X 1/8 X 1** es una herramienta esencial para profesionales en la industria ferroviaria, especialmente diseñada para cortar rieles de manera eficiente y precisa. Con un diámetro de 16 pulgadas y un espesor de 1/8 de pulgada, este disco de corte proporciona un rendimiento óptimo en trabajos de corte de rieles, facilitando las tareas de mantenimiento, reparación y construcción de vías férreas.

Dos marcas principales: **PANDROL** o **AUSTROMEX**

Características Principales:

- **Tamaño:** Diámetro de 16 pulgadas y un grosor de 1/8 de pulgada, dimensiones que ofrecen un equilibrio ideal entre agilidad y capacidad de corte.
- **Material:** Fabricado con compuestos de alta calidad, diseñado para cortar acero de riel eficazmente sin desgastarse rápidamente.
- **Compatibilidad:** Adecuado para su uso con amoladoras y cortadoras de riel estándar, ofreciendo versatilidad y conveniencia.
- **Diseño de Corte Eficiente:** Diseñado para proporcionar cortes limpios y precisos, minimizando las rebabas y deformaciones en el riel.

Beneficios:

- **Cortes Precisos y Limpios:** Capacidad para realizar cortes precisos, lo cual es crucial en la preparación y mantenimiento de vías férreas.
- **Durabilidad:** Su construcción robusta asegura una larga vida útil, incluso en condiciones de trabajo intensivas.
- **Eficiencia Mejorada:** Agiliza el proceso de corte, permitiendo completar las tareas de mantenimiento y construcción más rápidamente.
- **Versatilidad:** Compatible con una variedad de equipos de corte, lo que lo hace adecuado para diferentes entornos y requisitos de trabajo.

Recomendaciones de Uso:

Es importante utilizar el Disco de Corte para Riel 16 X 1/8 x 1 con las herramientas adecuadas y asegurarse de que esté correctamente instalado antes de su uso. Los operadores deben seguir todas las medidas de seguridad, incluyendo el uso de equipo de protección personal como guantes, gafas de seguridad y protección auditiva. El disco debe ser inspeccionado regularmente para detectar signos de desgaste o daño y reemplazado cuando sea necesario.

Marca	Arro De México, Austromex

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

BROCAS

RAIL DEPOT

PLACAS O PASTILLAS

Las **Placas Adaptadoras para Taladro en Rieles** son elementos clave diseñados para facilitar la adaptación del taladro al perfil específico del riel, brindando versatilidad y precisión en perforaciones ferroviarias. Disponibles variaciones para perfiles de riel, incluyendo 90, 100, 112, 115 y 136, estas placas ofrecen una solución eficiente para ajustar el taladro a las dimensiones exactas requeridas.

Descripción:

Las **Placas Adaptadoras para Taladro en Rieles** marca **PANDROL** son elementos clave diseñados para facilitar la adaptación del taladro al perfil específico del riel, brindando versatilidad y precisión en perforaciones ferroviarias. Disponibles variaciones para perfiles de riel, incluyendo 90, 100, 112, 115 y 136, estas placas ofrecen una solución eficiente para ajustar el taladro a las dimensiones exactas requeridas.

Características Principales:

- **Adaptación Precisa:** Las placas actúan como adaptadores, permitiendo que el taladro se ajuste de manera precisa al perfil del riel seleccionado. Esto garantiza perforaciones exactas y alineadas con los requisitos ferroviarios.
- **Variaciones para Perfiles de Riel:** Disponibles en diferentes variaciones para perfiles de riel comunes, como 90, 100, 112, 115 y 136, asegurando que haya una placa adecuada para una amplia gama de proyectos ferroviarios.
- **Material Duradero:** Fabricadas con materiales resistentes y duraderos, estas placas están diseñadas para soportar las demandas de perforaciones en entornos ferroviarios, asegurando una larga vida útil.
- **Facilita la Perforación:** Al utilizar estas placas adaptadoras, se simplifica el proceso de perforación, mejorando la eficiencia y la precisión del taladro en proyectos ferroviarios.
- **Compatibilidad Versátil:** Las placas son compatibles con una variedad de taladros, lo que brinda versatilidad y flexibilidad en la elección de herramientas para tareas específicas.

Beneficios:

Las Placas Adaptadoras para Taladro en Rieles son una herramienta esencial para profesionales ferroviarios que buscan una solución conveniente y eficaz para adaptar sus taladros a diferentes perfiles de riel, garantizando resultados de perforación precisos y de alta calidad en sus proyectos.

Recomendaciones de Uso:

- **Alineación Correcta:** Asegúrese de que las placas adaptadoras estén correctamente alineadas con el riel antes de comenzar la perforación para evitar desviaciones o errores en la colocación de los agujeros.
- **Fijación Segura:** Asegure las placas adaptadoras firmemente al riel utilizando abrazaderas u otros dispositivos de sujeción adecuados para evitar movimientos no deseados durante la perforación.
- **Mantenimiento Regular:** Inspeccione periódicamente las placas adaptadoras para detectar signos de desgaste o daños, y reemplace cualquier pieza que esté desgastada o dañada para garantizar un rendimiento óptimo y seguro.

Perfil de Riel	90 Lbs, 100 Lbs, 112 Lbs, 115 Lbs, 136Lbs
Marca	Pandrol

RAIL DEPOT

Variaciones

RAIL DEPOT

CAJA DE 10 INSERTOS PARA BROCAS

La **Caja de 10 Insertos de Tungsteno** es un conjunto de cuadros de carburo de tungsteno diseñados para ser atornillados a la broca portainserto, ofreciendo durabilidad y eficiencia en perforaciones ferroviarias. Estos insertos proporcionan una excelente resistencia al desgaste y son ideales para su uso con brocas de diferentes diámetros, incluyendo 1-1/8", 1-1/4", 1-3/16" y 1-1/2".

Descripción:

La **Caja de 10 Insertos de Tungsteno** es un conjunto de cuadros de carburo de tungsteno diseñados para ser atornillados a la broca portainserto, ofreciendo durabilidad y eficiencia en perforaciones ferroviarias. Estos insertos proporcionan una excelente resistencia al desgaste y son ideales para su uso con brocas de diferentes diámetros, incluyendo 1-1/8", 1-1/4", 1-3/16" y 1-1/2".

Características Principales:

- **Material de Alta Resistencia:** Fabricados con carburo de tungsteno, estos insertos ofrecen una resistencia excepcional al desgaste, garantizando un rendimiento duradero incluso en condiciones ferroviarias exigentes.
- **Atornillables a la Broca:** Diseñados para ser atornillados a la broca portainserto correspondiente, proporcionando una conexión segura y estable que facilita el proceso de perforación.
- **Conjunto de 10 Piezas:** Cada caja incluye 10 insertos de tungsteno, lo que permite una mayor duración y la posibilidad de reemplazarlos según sea necesario para mantener un rendimiento óptimo.
- **Variación de Medidas:** Disponible en varias medidas para adaptarse a diferentes diámetros de brocas, incluyendo 1-1/8", 1-1/4", 1-3/16" y 1-1/2", proporcionando versatilidad para diferentes aplicaciones ferroviarias.
- **Mejora de la Eficiencia:** Al utilizar estos insertos de tungsteno, se mejora la eficiencia de las brocas, permitiendo perforaciones más precisas y prolongando la vida útil de las herramientas.

La Caja de 10 Insertos de Tungsteno es una elección confiable para profesionales ferroviarios que buscan mejorar la durabilidad y el rendimiento de sus brocas portainserto, asegurando un trabajo eficiente y preciso en proyectos ferroviarios.

Beneficios:

- **Versatilidad:** Los insertos para brocas están diseñados para adaptarse a diferentes tipos de brocas y herramientas de corte, lo que los hace altamente versátiles y adecuados para una amplia gama de aplicaciones de perforación.
- **Durabilidad:** Fabricados con materiales resistentes y de alta calidad, los insertos para brocas ofrecen una excelente durabilidad y resistencia al desgaste, lo que garantiza una larga vida útil y un rendimiento consistente en el tiempo.
- **Rendimiento:** El diseño específico de cada inserto está optimizado para proporcionar un rendimiento óptimo en términos de velocidad de corte, precisión y acabado de la superficie, lo que permite obtener resultados de perforación de alta calidad de manera eficiente.
- **Economía:** Al adquirir una caja de 10 insertos, se obtiene un suministro adecuado para múltiples proyectos de perforación, lo que resulta en un ahorro económico en comparación con la compra de insertos individuales.
- **Facilidad de Almacenamiento:** La caja de 10 insertos proporciona un método

RAIL DEPOT

conveniente y organizado para almacenar y transportar los insertos de manera segura, lo que facilita su acceso y protege contra daños o pérdidas.

Recomendaciones de Uso:

- **Selección del Inserto:** Elegir el inserto adecuado para el tipo de material que se va a perforar y el tipo de perforación requerida. Considerar factores como el tipo de revestimiento, el ángulo de corte y la geometría del inserto para obtener los mejores resultados.
- **Mantenimiento:** Inspeccionar regularmente los insertos para detectar signos de desgaste o daño y reemplazarlos según sea necesario para mantener un rendimiento óptimo. Limpiar los insertos después de cada uso para eliminar residuos de material y prolongar su vida útil.
- **Almacenamiento:** Guardar los insertos en la caja original o en un organizador de herramientas adecuado para protegerlos contra la humedad, la suciedad y los daños mecánicos. Evitar golpes o caídas que puedan afectar la integridad de los insertos.
- **Seguridad:** Utilizar siempre equipo de protección personal, como gafas de seguridad y guantes, al manipular insertos y herramientas de corte. Seguir las instrucciones del fabricante y las prácticas de seguridad recomendadas durante el uso de las brocas y los insertos.

Medidas	1-1/8”, 1-1/4”, 1-3/16”, 1-1/2”

Variaciones

RAIL DEPOT

BROCA PORTAINSERTO

La **Broca Portainserto** para Taladro en Rieles es una herramienta especializada diseñada para realizar perforaciones precisas en los rieles, específicamente en los extremos, **facilitando la instalación de tornillos de contrarrieles.** También conocida como broquero, esta broca está diseñada para adaptarse a diferentes perfiles de riel, incluyendo 100, 115 y 136.

La Broca Portainserto para Taladro en Rieles es la elección ideal para profesionales ferroviarios que buscan una herramienta eficaz y precisa para la preparación de rieles, garantizando conexiones sólidas en la infraestructura ferroviaria.

Descripción:

La **Broca Portainserto** para Taladro en Rieles es una herramienta especializada diseñada para realizar perforaciones precisas en los rieles, específicamente en los extremos, **facilitando la instalación de tornillos de contrarrieles.** También conocida como broquero, esta broca está diseñada para adaptarse a diferentes perfiles de riel, incluyendo 100, 115 y 136.

Características Principales:

- **Versatilidad de Perfiles:** Compatible con perfiles de riel 100, 115 y 136, ofreciendo flexibilidad para su aplicación en diversas configuraciones ferroviarias.
- **Medidas Variadas:** Disponible en varias medidas para adaptarse a las necesidades específicas de perforación. Las opciones incluyen diámetros de broca de 1-1/8", 1-1/4", 1-3/16" y 1-1/2".
- **Perforaciones Precisas:** Diseñada para realizar perforaciones limpias y precisas en los extremos de los rieles, permitiendo una correcta colocación de tornillos de contrarrieles y conexiones con planchuelas.
- **Uso con Taladro:** Compatible con taladros estándar, agilizando el proceso de perforación en comparación con métodos manuales y garantizando una instalación eficiente de los tornillos de contrarrieles.
- **Broquero:** Conocida también como broquero, esta broca es esencial para la preparación de los rieles, facilitando la unión con planchuelas y contribuyendo a conexiones ferroviarias seguras y duraderas.

La Broca Portainserto para Taladro en Rieles es la elección ideal para profesionales ferroviarios que buscan una herramienta eficaz y precisa para la preparación de rieles, garantizando conexiones sólidas en la infraestructura ferroviaria.

Beneficios:

- **Versatilidad:** La broca portainserto ofrece una versatilidad excepcional al permitir el uso de una amplia gama de insertos intercambiables. Esto la convierte en una herramienta ideal para múltiples aplicaciones, incluyendo perforaciones en madera, metal, plástico y otros materiales.
- **Precisión:** Gracias a su diseño preciso y la capacidad de utilizar insertos específicos para cada tipo de material, la broca portainserto garantiza perforaciones limpias y precisas con resultados consistentes.
- **Eficiencia:** La capacidad de intercambiar rápidamente los insertos de la broca portainserto permite una perforación eficiente y sin interrupciones, lo que aumenta la productividad y reduce el tiempo de inactividad en el lugar de trabajo.
- **Durabilidad:** Fabricada con materiales de alta calidad y diseñada para resistir condiciones de trabajo exigentes, la broca portainserto ofrece una excelente

RAIL DEPOT

durabilidad y una larga vida útil, incluso en entornos industriales y de construcción.
- **Adaptabilidad:** La broca portainserto se adapta fácilmente a diferentes tipos de máquinas y equipos de perforación, lo que la hace compatible con una variedad de configuraciones y aplicaciones específicas del usuario.

Recomendaciones de Uso:

- **Selección de Inserto:** Elegir el inserto adecuado para el tipo de material que se va a perforar y el tipo de perforación requerida (por ejemplo, perforación de avellanados, perforación de agujeros piloto, perforación de paso, etc.).
- **Velocidad de Perforación:** Utilizar la velocidad de perforación adecuada para el material y el tipo de inserto utilizado. Una velocidad demasiado alta puede sobrecalentar la broca y el material, mientras que una velocidad demasiado baja puede resultar en una perforación lenta y poco eficiente.
- **Presión de Perforación:** Aplicar una presión uniforme y controlada durante el proceso de perforación para evitar daños en la broca y obtener resultados óptimos. Evitar aplicar demasiada presión, ya que esto puede provocar atascos y desgaste prematuro de la herramienta.
- **Mantenimiento:** Después de cada uso, limpiar la broca portainserto para eliminar cualquier residuo de material y asegurarse de que esté en buenas condiciones de funcionamiento. Reemplazar los insertos desgastados o dañados según sea necesario para mantener un rendimiento óptimo.

1. **Seguridad:** Siempre seguir las precauciones de seguridad recomendadas al utilizar herramientas de corte, como el uso de gafas de seguridad, protección auditiva y guantes adecuados. Asegurarse de sujetar firmemente la pieza de trabajo antes de comenzar la perforación para evitar movimientos no deseados.

Perfil de Riel	100Lbs, 115Lbs, 136Lbs
Medidas	1-1/8”, 1-1/4”, 1-3/16”, 1-1/2”

Variaciones

RAIL DEPOT

BROCA AUGER - BROCA ESPIRAL PARA MADERA

La Broca Auger, también conocida como **broca espiral para madera,** es una herramienta especializada diseñada para realizar perforaciones precisas en durmientes de madera. Su función principal es facilitar la instalación de tirafondos u otros elementos de fijación en estructuras de madera, como durmientes ferroviarios.

La Broca Auger se convierte en una herramienta esencial para profesionales que buscan realizar perforaciones precisas y eficientes en durmientes de madera, asegurando una correcta sujeción de elementos de fijación y una instalación robusta.

Descripción:

La Broca Auger, también conocida como **broca espiral para madera,** es una herramienta especializada diseñada para realizar perforaciones precisas en durmientes de madera. Su función principal es facilitar la instalación de tirafondos u otros elementos de fijación en estructuras de madera, como durmientes ferroviarios.

La **broca de barrena MILWAUKEE®** perfora hasta el doble de clavos que las brocas de barrena de la competencia sin necesidad de volver a afilar. La longitud más larga del eje facilita la perforación más profunda o por encima de la cabeza sin una extensión.

Características Principales:

- **Diseño Especializado:** La broca Auger presenta un diseño específico para perforar madera de manera eficiente y precisa.
- **Barrenado de Durmientes:** Su aplicación principal es el barrenado de durmientes de madera, proporcionando agujeros limpios y bien definidos.
- **Facilita la Instalación de Tirafondos:** Se utiliza comúnmente para preparar la madera antes de la instalación de tirafondos u otros elementos de fijación.
- **Durabilidad y Rendimiento:** El diseño endurecido con ángulo de inclinación de 20° de una cara mejora la resistencia de los clavos, la eliminación de virutas y un afilado fácil y rápido. **Remoción rápida de virutas**: Antiadherente, pulido y las flautas recubiertas eliminan el costoso tiempo de limpieza. **Vástago resistente al impacto:** lo suficientemente fuerte como para usar con una llave de impacto
- **Versatilidad:** Adecuada para una variedad de proyectos de construcción que involucran la perforación en durmientes de madera, como instalaciones ferroviarias y estructuras similares.

La Broca Auger se convierte en una herramienta esencial para profesionales que buscan realizar perforaciones precisas y eficientes en durmientes de madera, asegurando una correcta sujeción de elementos de fijación y una instalación robusta.

Beneficios:

- **Perforaciones Precisas:** La broca Auger está diseñada para producir agujeros limpios y precisos en madera, lo que la hace ideal para proyectos donde la precisión es esencial, como la instalación de accesorios, ensamblajes de muebles y construcción en general.
- **Extracción Eficiente de Virutas:** Gracias a su diseño con espirales helicoidales afiladas, la broca Auger puede extraer virutas de manera eficiente del agujero perforado, lo que facilita el proceso de perforación y reduce la posibilidad de atascos.

RAIL DEPOT

- **Versatilidad:** La broca Auger es adecuada para una amplia gama de aplicaciones en madera, incluyendo la perforación de agujeros piloto, agujeros para pasadores de madera, agujeros para tornillos y más. Es una herramienta versátil que puede utilizarse en proyectos de bricolaje, construcción y carpintería profesional.
- **Durabilidad:** Fabricada con materiales de alta calidad, la broca Auger ofrece una excelente resistencia al desgaste y una larga vida útil, incluso en condiciones de uso intensivo.

Recomendaciones de Uso:

- **Selección de Tamaño:** Elegir el tamaño adecuado de la broca Auger según el diámetro del agujero requerido y el tipo de madera que se va a perforar. Las brocas Auger están disponibles en una variedad de tamaños para adaptarse a diferentes necesidades de perforación.
- **Velocidad de Perforación:** Utilizar la velocidad de perforación adecuada para el tipo de madera y el tamaño de la broca Auger. Una velocidad demasiado alta puede provocar un calentamiento excesivo y un desgaste prematuro de la broca, mientras que una velocidad demasiado baja puede resultar en una perforación lenta y poco eficiente.
- **Presión de Perforación:** Aplicar una presión uniforme y controlada durante el proceso de perforación para evitar que la broca se atasque o se desvíe del camino. Evitar aplicar demasiada presión, ya que esto puede dañar la broca y la pieza de trabajo.
- **Mantenimiento:** Después de cada uso, limpiar la broca Auger para eliminar cualquier residuo de madera y aplicar lubricante en las partes móviles para mantener la herramienta en óptimas condiciones. Además, verificar regularmente el estado de afilado de la broca y afilarla según sea necesario para mantener un rendimiento óptimo.
- **Seguridad:** Siempre seguir las precauciones de seguridad recomendadas al utilizar herramientas de corte, como el uso de gafas de seguridad, protección auditiva y guantes adecuados. Asegurarse de sujetar firmemente la pieza de trabajo antes de comenzar la perforación para evitar movimientos no deseados.

RAIL DEPOT

BROCA ANULAR 1"X 2"

La **Broca Anular** especializada para **durmientes de acero**, con medidas de 1 pulgada de diámetro por 2 pulgadas de largo, es una herramienta de perforación diseñada para realizar agujeros precisos en durmientes de acero. Su aplicación principal es la preparación de los durmientes para la instalación del árbol de cambio en sistemas ferroviarios.

La Broca Anular para durmientes de acero de 1" x 2" se convierte en una herramienta esencial para profesionales que buscan realizar perforaciones de calidad en durmientes de acero, asegurando una correcta instalación del árbol de cambio en sistemas ferroviarios.

Descripción:

La **Broca Anular** especializada para **durmientes de acero**, con medidas de 1 pulgada de diámetro por 2 pulgadas de largo, es una herramienta de perforación diseñada para realizar agujeros precisos en durmientes de acero. Su aplicación principal es la preparación de los durmientes para la instalación del árbol de cambio en sistemas ferroviarios.

Características Principales:

- **Broca Especializada:** Diseñada específicamente para la perforación en durmientes de acero, garantizando agujeros limpios y precisos.
- **Medidas Óptimas:** Con un diámetro de 1" y una longitud de 2", ofrece las dimensiones ideales para la instalación del árbol de cambio en durmientes de acero.
- **Material de Alta Calidad:** Fabricada con materiales resistentes que proporcionan durabilidad y rendimiento consistente en aplicaciones de perforación en acero.
- **Facilita la Instalación del Árbol de Cambio:** Su uso está especialmente indicado para preparar los durmientes de acero antes de la instalación del árbol de cambio en sistemas ferroviarios.
- **Rendimiento Eficiente:** La geometría de la broca anular permite una perforación rápida y eficiente, reduciendo el tiempo de trabajo y mejorando la precisión en la instalación.

La Broca Anular para durmientes de acero de 1" x 2" se convierte en una herramienta esencial para profesionales que buscan realizar perforaciones de calidad en durmientes de acero, asegurando una correcta instalación del árbol de cambio en sistemas ferroviarios.

Beneficios:

- **Perforaciones Precisas:** La broca anular está diseñada para producir perforaciones limpias y precisas en materiales ferrosos como el acero, el cual se encuentra comúnmente en la infraestructura ferroviaria.
- **Eficiencia en la Perforación:** Su diseño de corte especializado y su geometría única permiten una perforación rápida y eficiente, reduciendo el tiempo y el esfuerzo requerido para completar las tareas de perforación.
- **Durabilidad:** Fabricada con materiales de alta calidad y con un proceso de fabricación robusto, esta broca anular ofrece una excelente resistencia al desgaste y una larga vida útil, incluso en condiciones de trabajo exigentes.
- **Compatibilidad:** La broca anular de 1" x 2" es compatible con una variedad de máquinas de perforación magnética y otros equipos de perforación que se utilizan en la industria ferroviaria y otras aplicaciones industriales.

Recomendaciones de Uso:

- **Velocidad y Alimentación Adecuadas:** Es importante utilizar la velocidad de corte y

RAIL DEPOT

la alimentación adecuadas para el tipo de material y el diámetro de la broca anular, lo que garantiza un rendimiento óptimo y una vida útil prolongada de la herramienta.

- **Refrigeración:** Se recomienda utilizar un sistema de refrigeración adecuado para mantener la temperatura de corte bajo control y prolongar la vida útil de la broca anular, especialmente durante perforaciones prolongadas o en materiales más duros.
- **Mantenimiento:** Después de cada uso, es importante limpiar y lubricar la broca anular para evitar la acumulación de residuos y prevenir la corrosión. Además, se deben verificar regularmente el filo de corte y el estado general de la broca para detectar signos de desgaste o daños y realizar el mantenimiento o reemplazo según sea necesario.
- **Seguridad:** Siempre se deben seguir las prácticas de seguridad recomendadas al utilizar herramientas de corte, como el uso de equipos de protección personal (EPP) adecuados, la sujeción segura de la pieza de trabajo y la supervisión adecuada durante la operación de perforación.

RAIL DEPOT

BROCA ANULAR 1-7/16" X 1"

La **Broca Anular de 1-7/16" x 1"** está especialmente diseñada para perforar durmientes de acero con el propósito de **instalar silletas del sapo** en sistemas ferroviarios.

La Broca Anular de 1-7/16" x 1" se convierte en una herramienta esencial para profesionales que buscan realizar perforaciones de calidad en durmientes de acero, asegurando una correcta instalación de las silletas del sapo en sistemas ferroviarios.

Descripción:

La **Broca Anular de 1-7/16" x 1"** está especialmente diseñada para perforar durmientes de acero con el propósito de **instalar silletas del sapo** en sistemas ferroviarios.

Características Principales:

- **Aplicación Específica:** Esta broca anular está diseñada específicamente para la perforación precisa en durmientes de acero, permitiendo la instalación de silletas del sapo de manera eficiente.
- **Medidas Óptimas:** Con un diámetro de 1-7/16" y una longitud de 1", ofrece las dimensiones ideales para la colocación de silletas del sapo en durmientes de acero.
- **Material Resistente:** Fabricada con materiales de alta calidad, garantiza durabilidad y rendimiento constante en tareas de perforación en acero.
- **Facilita la Instalación de Silletas del Sapo:** Su diseño y medidas hacen que sea la herramienta adecuada para crear agujeros precisos que permitan la correcta colocación de las silletas del sapo.
- **Eficiencia en la Perforación:** La broca anular permite una perforación rápida y eficiente, mejorando la productividad y la precisión en la instalación de componentes ferroviarios.

De marca Milwaukee y fabricada en placa de acero, la Broca Anular de 1-7/16" x 1" se convierte en una herramienta esencial para profesionales que buscan realizar perforaciones de calidad en durmientes de acero, asegurando una correcta instalación de las silletas del sapo en sistemas ferroviarios.

Beneficios:

- **Perforaciones Precisas:** La broca anular está diseñada para producir perforaciones limpias y precisas en materiales ferrosos como el acero, el cual se encuentra comúnmente en la infraestructura ferroviaria.
- **Eficiencia en la Perforación:** Su diseño de corte especializado y su geometría única permiten una perforación rápida y eficiente, reduciendo el tiempo y el esfuerzo requerido para completar las tareas de perforación.
- **Durabilidad:** Fabricada con materiales de alta calidad y con un proceso de fabricación robusto, esta broca anular ofrece una excelente resistencia al desgaste y una larga vida útil, incluso en condiciones de trabajo exigentes.
- **Compatibilidad:** La broca anular de 1-7/16" x 1" es compatible con una variedad de máquinas de perforación magnética y otros equipos de perforación que se utilizan en la industria ferroviaria y otras aplicaciones industriales.

Recomendaciones de Uso:

- **Velocidad y Alimentación Adecuadas:** Es importante utilizar la velocidad de corte y la alimentación adecuadas para el tipo de material y el diámetro de la broca anular, lo que garantiza un rendimiento óptimo y una vida útil prolongada de la

RAIL DEPOT

herramienta.

- **Refrigeración:** Se recomienda utilizar un sistema de refrigeración adecuado para mantener la temperatura de corte bajo control y prolongar la vida útil de la broca anular, especialmente durante perforaciones prolongadas o en materiales más duros.
- **Mantenimiento:** Después de cada uso, es importante limpiar y lubricar la broca anular para evitar la acumulación de residuos y prevenir la corrosión. Además, se deben verificar regularmente el filo de corte y el estado general de la broca para detectar signos de desgaste o daños y realizar el mantenimiento o reemplazo según sea necesario.
- **Seguridad:** Siempre se deben seguir las prácticas de seguridad recomendadas al utilizar herramientas de corte, como el uso de equipos de protección personal (EPP) adecuados, la sujeción segura de la pieza de trabajo y la supervisión adecuada durante la operación de perforación.

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

DE COMBUSTIBLE

RAIL DEPOT

AHOYADORA

RAIL DEPOT

AHOYADORA BT 230

AHOYADORA BT 230 DE GASOLINA: IDEAL PARA PERFORAR AGUJEROS PARA VALLAS O POSTES DE APOYO, Y PARA HACER HOYOS DE PLANTACIÓN.

Descripción:

La **STIHL BT 230** es una ahoyadora de gasolina diseñada para trabajos exigentes en agricultura, jardinería y construcción ligera. Es ideal para **perforar agujeros para plantaciones**, instalación de **postes**, creación de **pozos de drenaje** y **toma de muestras de suelo**. Gracias a su conexión estándar para brocas de 20 mm, es compatible con la mayoría de barrenas disponibles en el mercado.

Equipada con **punta afilada** y **husillo con cuchillas de corte**, esta herramienta puede penetrar de manera eficiente incluso en suelos duros y pedregosos. Su potente motor de gasolina STIHL ofrece la fuerza necesaria para perforar agujeros de hasta 250 mm de diámetro.

La BT 230 incluye una **bomba de combustible manual** que simplifica el arranque, especialmente tras periodos prolongados sin uso, reduciendo la cantidad de tirones necesarios. Diseñada para ser operada por una sola persona, incorpora una práctica **empuñadura multifunción monomanual** que agrupa todos los controles del motor.

Su estructura compacta hace que sea **fácil de transportar y maniobrar**.
Nota: Las brocas se venden por separado. Con el adaptador STIHL opcional de 20 mm, también es compatible con las barrenas del modelo **STIHL BT 131**.

Características Principales:

- **Conexión estándar de 20 mm** compatible con la mayoría de brocas del mercado.
- **Motor potente** capaz de perforar diámetros de hasta 250 mm.
- **Cuchillas y puntas diseñadas** para penetrar incluso suelos pedregosos.
- **Bomba de combustible manual** para arranques rápidos y sencillos.
- **Uso monousuario** gracias a la empuñadura multifunción con todos los controles integrados.
- **Diseño compacto** para fácil transporte y movilidad en obras o terrenos agrícolas.

Beneficios:

- Ideal para **plantaciones, instalación de postes y toma de muestras de suelo**.
- **Alto rendimiento** incluso en sustratos compactos o con piedras.
- **Arranque fiable** incluso después de largos periodos sin uso.
- Mayor **comodidad y control** para un solo operario.
- **Compatibilidad ampliada** mediante adaptador con brocas de BT 131.

Recomendaciones de Uso:

- Usar siempre **brocas compatibles de 20 mm** o adaptador STIHL para otros modelos.
- En suelos duros, trabajar progresivamente para evitar esfuerzos excesivos.
- Verificar niveles de aceite y combustible antes de cada operación.

RAIL DEPOT

- Utilizar equipo de protección: **guantes, botas de seguridad y casco con protector facial**.
- Limpiar la broca y revisar el husillo después de cada jornada.

Especificaciones Técnicas:

- **Cilindrada:** 40.2 cm³
- **Potencia:** 1.55 kW / 2.1 PS
- **Régimen del husillo (1ª marcha):** 250 r/min
- **Diámetro máximo de perforación:** Hasta 250 mm
- **Compatibilidad de brocas:** Conexión estándar 20 mm

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

AHOYADORA BT 131

BT 131

Descripción:

La **STIHL BT 131** es una ahoyadora profesional de un solo operador equipada con un **motor 4-MIX®**, diseñada para perforar agujeros de hasta **300 mm de diámetro**. Es ideal para jardineros profesionales, paisajistas, agricultores y el sector de la construcción. Su uso abarca tareas como colocar postes, realizar plantaciones, crear pozos de drenaje y tomar muestras de suelo.

Las afiladas brocas y los husillos con cuchillas cortantes permiten una penetración eficaz incluso en **terrenos pedregosos**. Su motor STIHL 4-MIX® combina las ventajas de los motores de 2 tiempos y 4 tiempos, destacando por su **alta potencia, bajo consumo, suave funcionamiento y mantenimiento reducido**, ya que no requiere cambios de aceite.

El sistema de filtración de aire con **filtro de papel de gran tamaño** garantiza largos intervalos de servicio y una excelente protección del motor. Su diseño monousuario incluye un **mango multifunción monomando** que integra todas las funciones del motor en el lado izquierdo para un control total y sencillo.

La BT 131 incorpora un **bastidor amortiguado** que reduce las vibraciones y aumenta el confort, además de un amplio **cojín de apoyo** que permite guiar la herramienta con precisión. Para mayor seguridad, el **freno de perforación QuickStop** detiene inmediatamente el taladro si la herramienta se atasca.

Características Principales:

- **Motor 4-MIX®** de alto rendimiento, potente y de bajo mantenimiento.
- Perfora agujeros de hasta **300 mm de diámetro**.
- **Brocas y cuchillas diseñadas** para penetrar en suelo duro o pedregoso.
- Sistema de **filtro de aire avanzado** para intervalos de mantenimiento prolongados.
- **Mango multifunción** para operación con una sola mano.
- **Bastidor con amortiguación** para reducir vibraciones y mejorar el confort.
- **QuickStop**: freno de perforación automático en caso de atasco.

Beneficios:

- **Herramienta profesional** para trabajos exigentes en campo y obra.
- **Arranques suaves** y funcionamiento estable gracias a la tecnología 4-MIX®.
- **Mayor seguridad** con el freno QuickStop.
- **Excelente control** y precisión en la perforación.
- **Ergonomía superior** para jornadas largas sin fatiga.
- **Durabilidad y confiabilidad** incluso en condiciones difíciles.

Recomendaciones de Uso:

- Utilizar brocas compatibles y mantenerlas afiladas para un rendimiento óptimo.
- En terrenos duros, aplicar presión progresiva y dejar que la máquina haga el trabajo.

RAIL DEPOT

- Revisar el filtro de aire periódicamente para asegurar su vida útil.
- Usar equipo de protección: **guantes, lentes, casco y protección auditiva**.
- Mantener la zona despejada y seguir la distancia de seguridad recomendada.
- Supervisar nivel de combustible y lubricación del motor antes de cada jornada.

Especificaciones Técnicas:

- **Cilindrada:** 36.3 cm^3
- **Potencia:** 1.4 kW / 1.9 PS
- **Nivel de presión sonora:** 92 dB(A)
- **Nivel de potencia acústica:** 100 dB(A)
- **Vibraciones izquierda:** 1.7 m/s^2
- **Vibraciones derecha:** 2.0 m/s^2
- **Régimen del husillo (1ª marcha):** 200 r/min
- **Diámetro máximo de perforación:** Hasta 300 mm

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

ATOMIZADOR

RAIL DEPOT

ATOMIZADOR SR 450

ATOMIZADOR UNIVERSAL

Descripción:

El **Atomizador STIHL SR 450** es una herramienta de alto rendimiento diseñada para fruticultores, enólogos y agricultores que requieren un alcance amplio y eficiente al aplicar líquidos, gránulos o semillas. Su sistema de conversión **2 en 1** permite cambiar entre aplicación líquida y en polvo en solo unos pasos, ofreciendo gran versatilidad para distintos cultivos y condiciones.

Con un peso de solo **12,8 kg**, su diseño compacto y el cómodo sistema de transporte permiten trabajar durante largos periodos sin fatiga excesiva. El motor **STIHL 2-MIX** proporciona una excelente combinación de potencia y eficiencia, mientras que el mango multifunción permite controlar el equipo y la dosificación con una sola mano.

El sistema de arranque **STIHL ElastoStart**, junto con el estrangulador de operación simple y la bomba de combustible manual, garantizan un encendido suave y rápido incluso con el motor en frío. Para un trabajo preciso, el SR 450 incluye **tres conos estándar** y mallas de desviación para ajustar la forma y dirección del chorro de pulverización según las necesidades del cultivo.

Su depósito transparente de **14 litros** permite rellenar con facilidad mediante una gran abertura, mientras que el collar protector evita derrames que puedan ensuciar el sistema de transporte. Además, el sistema antivibración STIHL reduce el esfuerzo físico del usuario, protegiendo músculos y articulaciones.

El **sistema de filtrado de aire con filtro de papel plisado** contribuye a intervalos de mantenimiento más prolongados, aumentando la productividad en campo. Como opción, el SR 450 admite el **kit de bomba de presión STIHL**, que mejora la precisión de aplicación y permite generar una niebla más fina en líquidos.

Características Principales:

- **Sistema 2 en 1:** permite el uso con líquidos, gránulos o polvos.
- **Motor STIHL 2-MIX:** potente y eficiente en consumo.
- **Arranque sencillo:** con ElastoStart, estrangulador de una sola operación y bomba de combustible manual.
- **Mango multifunción:** control total del motor y dosificación con una sola mano.
- **Depósito de 14 litros:** transparente y con gran abertura para rellenado limpio.
- **Tres conos y mallas de desviación:** personalización total del chorro de pulverización.
- **Sistema antivibración STIHL:** reduce la fatiga del operario.
- **Filtro de papel plisado:** intervalos de mantenimiento prolongados.

Beneficios:

- **Mayor eficiencia de aplicación:** largo alcance y excelente control del caudal.
- **Versatilidad total:** ideal para líquidos, semillas y tratamientos en polvo.
- **Confort durante largas jornadas:** sistema antivibración y diseño ergonómico.
- **Trabajo más rápido y limpio:** gran abertura y depósito protegido contra derrames.
- **Arranque seguro y confiable:** incluso en frío.

RAIL DEPOT

Especificaciones Técnicas:

- **Cilindrada:** 63.3 cm^3
- **Nivel de presión sonora:** 101 dB(A)
- **Nivel de potencia acústica:** 110 dB(A)
- **Vibraciones derecha:** 1.7 m/s^2
- **Caudal de aire sin sistema:** 1300 m^3/h
- **Alcance de atomizado horizontal máximo:** 14.5 m
- **Capacidad del depósito:** 14 L (líquido o gránulos)

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

ATOMIZADOR SR 430

ASPERSORA/FUMIGADORA A GASOLINA

Descripción:

El **Atomizador STIHL SR 430** es un atomizador de mochila a gasolina diseñado para **pulverización de líquidos** con un **rango especialmente amplio**, ideal para fruticultores, enólogos y agricultores. Con un diseño compacto y un peso de **12,2 kg**, integra un **sistema de transporte confortable** con panel trasero y cojines adicionales para jornadas prolongadas.

El motor **STIHL 2-MIX** y la válvula de suministro del agente se operan con **una sola mano** desde el mango multifunción. El arranque en frío es rápido y confiable gracias a la **lógica de estrangulador de una sola operación**, la **bomba de combustible manual** y el sistema **STIHL ElastoStart**, que amortigua los picos de fuerza en la cuerda de arranque.

La dosificación del agente se realiza mediante una **válvula entre el depósito y la boquilla**, integrándose en una corriente de aire que agita el follaje para **tratar el envés de las hojas hasta 2,5 m de altura**. Incluye **tres mallas (cono, desvío y doble desvío)** para ajustar forma y dirección del chorro y depositar los líquidos justo donde se necesitan. El **depósito transparente de 14 L** con gran abertura facilita el llenado limpio, mientras que el **collar protector** evita que posibles derrames alcancen el respaldo.

Para mayor durabilidad, el **sistema antivibración STIHL** reduce la fatiga del usuario y el **filtro de aire de papel plisado** extiende los intervalos de mantenimiento. Como opción, puede equiparse con el **kit de bomba de presión STIHL** para caudal constante y atomización más fina, así como con **tubos de extensión** para requisitos especiales.

Características Principales:

- **Amplio rango de pulverización** para aplicaciones intensivas con líquidos.
- **Motor STIHL 2-MIX**: potencia eficiente y operación confiable.
- **Arranque sencillo**: estrangulador de una sola operación, bomba de combustible manual y *ElastoStart*.
- **Mango multifunción**: control del motor y de la válvula de dosificación con una sola mano.
- **Optimización del depósito:** 14 L, transparente, gran abertura y collar protector anti-derrame.
- **3 mallas intercambiables** (cono, desvío y doble desvío) para ajustar el patrón del chorro.
- **Tratamiento de envés** del follaje hasta **2,5 m** de altura.
- **Sistema antivibración STIHL** para menor fatiga y mayor comodidad.
- **Filtro de aire plisado** que alarga los intervalos de mantenimiento.
- **Accesorios opcionales**: kit de bomba de presión y tubo de extensión.

Beneficios:

- **Eficiencia de aplicación superior:** cobertura amplia y ajuste preciso del patrón.
- **Productividad en campo:** arranque rápido y depósito de gran capacidad (14 L).
- **Comodidad prolongada:** arnés y panel trasero con cojines, menor vibración.
- **Mantenimiento reducido:** filtración de aire mejorada y diseño robusto.
- **Versatilidad:** configurable con bomba de presión y extensiones para distintas alturas y caudales.

RAIL DEPOT

Especificaciones Técnicas:

- **Cilindrada:** 63.3 cm^3
- **Nivel de presión sonora:** 99 dB(A)
- **Nivel de potencia acústica:** 109 dB(A)
- **Vibraciones (derecha):** 1.2 m/s^2
- **Caudal de aire sin sistema:** 1300 m^3/h
- **Alcance de atomizado horizontal máx.:** 14.5 m
- **Capacidad del depósito:** 14 L
- **Peso (equipo):** 12.2 kg

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

ATOMIZADOR SR 420

POTENTE ATOMIZADOR

Descripción:

El **Atomizador STIHL SR 420** es un equipo potente y confiable diseñado para la **aplicación de líquidos y agentes de tratamiento** en cultivos, jardines y áreas de producción. Su diseño robusto y sus **cómodos arneses para los hombros** permiten trabajar durante largos periodos con mayor ergonomía y menor fatiga.

Incluye de serie una **malla cónica, deflectora y doble deflectora**, lo que permite ajustar la forma y dirección del chorro para adaptarse a diferentes necesidades de aplicación. Gracias a su eficiente sistema de atomización, el STIHL SR 420 ofrece un buen alcance y una distribución uniforme del producto, ideal para tareas de protección de cultivos y control vegetal.

El potente motor proporciona un alto caudal de aire, asegurando una excelente penetración incluso en follaje denso. Su diseño compacto permite maniobrar con facilidad y controlar de manera precisa la dirección del atomizado.

Características Principales:

- **Alta potencia de atomización** para aplicaciones eficientes en cultivos y áreas verdes.
- **Arneses cómodos para los hombros** que facilitan el uso prolongado.
- **Incluye malla cónica, deflectora y doble deflectora** para diferentes patrones de pulverización.
- **Gran caudal de aire** para alcanzar el interior del follaje y optimizar la cobertura.
- **Diseño compacto y ergonómico** para un manejo sencillo.

Beneficios:

- **Eficiencia de aplicación** en cultivos medianos y grandes gracias a su alcance horizontal de hasta 12 m.
- **Comodidad del operador** mediante arneses acolchados y distribución equilibrada del peso.
- **Versatilidad** para múltiples tipos de aplicaciones gracias a sus boquillas incluidas.
- **Bajo nivel de vibración** para reducir la fatiga durante horas de trabajo.
- **Mantenimiento sencillo** y motor confiable para una larga vida útil.

Especificaciones Técnicas:

- **Cilindrada:** 56.5 cm^3
- **Nivel de presión sonora:** 99 dB(A)
- **Nivel de potencia acústica:** 111 dB(A)
- **Valor de vibraciones (derecha):** 1.7 m/s^2
- **Caudal de aire sin sistema:** 1260 m^3/h
- **Alcance de atomizado horizontal máx.:** 12 m

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

BOMBA DE AGUA

RAIL DEPOT

BOMBA DE AGUA WP 900

BOMBA DE AGUA WP 900: TRANSPORTE DE AGUA CON UN CAUDAL MUY ELEVADO

Descripción:

La **Bomba de Agua STIHL WP 900** es la solución ideal para mover grandes volúmenes de agua en aplicaciones agrícolas, de gestión de agua o de control de inundaciones. Diseñada para **extraer agua dulce** desde lagos, ríos, estanques o retirar acumulaciones no deseadas, ofrece un rendimiento excepcional con un **caudal máximo de 1.567 l/min**.

Equipada con un **motor de gasolina de 4 tiempos**, destaca por su fiabilidad, potencia y capacidad para trabajar en condiciones exigentes. Su diseño autocebante y el funcionamiento simplificado del estrangulador permiten un arranque rápido y sin complicaciones.

El **robusto bastidor protector** asegura estabilidad durante la operación y protege el motor frente a daños. Las conexiones de 4" permiten acoplar mangueras fácilmente, mientras que el **filtro de aspiración** evita la entrada de partículas mayores a 6 mm, reduciendo el riesgo de obstrucción.

Características Principales:

- **Altas prestaciones:** caudal máximo de 1.567 l/min para extracción de grandes volúmenes de agua.
- **Motor de 4 tiempos:** potente, confiable y eficiente en consumo.
- **Bomba autocebante:** facilita el inicio de la operación incluso en condiciones difíciles.
- **Bastidor reforzado:** proporciona estabilidad y protege el motor contra impactos.
- **Conexiones de 4”:** permiten el acoplamiento rápido de mangueras para entrada y salida.
- **Filtro de aspiración:** protege la bomba de suciedad y partículas para trabajo seguro y continuo.

Beneficios:

- **Rendimiento superior:** ideal para trabajos donde se requiere mover grandes cantidades de agua.
- **Bajo riesgo de obstrucción:** funcionamiento confiable incluso en aguas turbias.
- **Fácil transporte:** estructura robusta pero optimizada para movilidad.
- **Operación sencilla:** sistema de estrangulador de un solo paso para arranques rápidos.

Recomendaciones de Uso:

El uso es ideal para agricultura, drenaje de áreas inundadas, llenado o vaciado de depósitos y otros trabajos profesionales. Se recomienda respetar las normativas locales para extracción de agua en fuentes naturales y dar mantenimiento regular al filtro y mangueras para prolongar la vida útil del equipo.

Especificaciones Técnicas:

- **Tipo de motor:** EHC 705.0
- **Potencia:** 5.2 kW / 7.1 PS
- **Cilindrada:** 252 cm^3
- **Dimensiones (L x A x H):** 62 x 48 x 52 cm
- **Régimen nominal:** 3400 r/min

RAIL DEPOT

- **Capacidad del depósito:** 4 l
- **Empalme para manguera:** 4"
- **Capacidad de paso máx.:** 94 m³/h
- **Caudal volumétrico máx.:** 1565 l/min
- **Altura máxima de bombeo:** 34 m
- **Altura máxima de aspiración:** 6.5 m
- **Nivel de potencia acústica (LWA):** 105 dB(A)
- **Nivel de presión sonora (LpA):** 89 dB(A)
- **Factor de inseguridad sonora (KpA):** 3 dB(A)

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

BOMBA DE AGUA WP 600

BOMBA DE AGUA WP 600: TRANSPORTE EFICAZ DE AGUA CON GRAN CAUDAL

Descripción:

La **Bomba de Agua STIHL WP 600** ofrece un rendimiento eficiente para el transporte y extracción de agua en diversas aplicaciones agrícolas, industriales y de gestión de agua. Con un **caudal máximo de 1.050 l/min**, permite extraer agua dulce de lagos, ríos, pozos, depósitos o eliminar acumulaciones no deseadas con rapidez y seguridad.

Su motor de **4 tiempos** garantiza potencia, confiabilidad y un funcionamiento estable incluso en jornadas prolongadas. El arranque se facilita mediante un estrangulador de activación única, ideal para condiciones de arranque en frío.

Gracias a su sistema **autocebante** y al robusto bastidor, la bomba puede colocarse sobre distintas superficies de manera segura, evitando daños al motor. Las conexiones de 3" permiten acoplar mangueras fácilmente, mientras que el **filtro de aspiración** protege la bomba del ingreso de partículas mayores a 6 mm.

Características Principales:

- **Caudal eficiente:** hasta 1.050 l/min para manejo de grandes volúmenes de agua.
- **Motor de 4 tiempos:** potente, confiable y de bajo mantenimiento.
- **Autocebante:** simplifica el trabajo inicial y optimiza la operación.
- **Bastidor resistente:** estabilidad en uso y protección del motor.
- **Conexiones de 3”:** compatibles con mangueras estándar mediante abrazaderas.
- **Filtro de aspiración:** protege la bomba contra sedimentos y partículas sólidas.

Beneficios:

- **Versatilidad:** ideal para agricultura, riego, drenaje y manejo de aguas superficiales.
- **Bajo riesgo de obstrucción:** capaz de manejar partículas de hasta 6 mm.
- **Arranque confiable:** sistema de estrangulación rápido para temperatura ambiente baja.
- **Compacta y resistente:** diseñada para entornos exigentes y uso continuo.

Recomendaciones de Uso:

Para prolongar la vida útil del equipo, se recomienda utilizar siempre el filtro de aspiración, revisar mangueras y abrazaderas periódicamente y respetar las normativas locales al extraer agua de fuentes superficiales. Ideal para operaciones agrícolas, drenaje en obras y suministro temporal de agua.

Especificaciones Técnicas:

- **Tipo de motor:** EHC 605.0
- **Potencia:** 4.4 kW / 6 PS
- **Cilindrada:** 212 cm^3
- **Dimensiones (L x A x H):** 54 x 44 x 45 cm
- **Régimen nominal:** 3600 r/min
- **Capacidad del depósito:** 3.6 l
- **Empalme para manguera:** 3"
- **Capacidad de paso máx.:** 63 m^3/h
- **Caudal volumétrico máx.:** 1050 l/min
- **Altura máxima de bombeo:** 31 m

RAIL DEPOT

- **Altura máxima de aspiración:** 7 m
- **Nivel de potencia acústica (LWA):** 103 dB(A)
- **Nivel de presión sonora (LpA):** 87 dB(A)
- **Factor de inseguridad sonora (KpA):** 3 dB(A)

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

BOMBA DE AGUA WP 300

BOMBA DE AGUA WP 300: PARA LA DISTRIBUCIÓN DE AGUA CON UN CAUDAL MEDIO

Descripción:

La **Bomba de Agua STIHL WP 300** es una solución eficiente para el bombeo de agua en aplicaciones agrícolas, de riego y drenaje. Permite extraer agua dulce de lagos, ríos, acequias y estanques, así como eliminar acumulaciones no deseadas. Diseñada para un **volumen de suministro medio**, alcanza un caudal máximo de **616 l/min**, con una profundidad de aspiración de hasta **7 m** y una altura máxima de impulsión de **33 m**.

La WP 300 funciona con un **motor de gasolina de 4 tiempos** que garantiza potencia constante y fiabilidad. Su arranque se facilita mediante un estrangulador de activación única, ideal para condiciones de frío. El diseño autocebante y su robusto bastidor permiten un uso seguro en diversas superficies, protegiendo el motor de impactos y vibraciones.

Las conexiones de **2 pulgadas** permiten acoplar mangueras mediante abrazaderas, mientras que su filtro de aspiración evita daños por partículas de hasta 6 mm, reduciendo el riesgo de obstrucciones.

Características Principales:

- **Caudal eficiente:** hasta 616 l/min para trabajos de suministro medio.
- **Motor de 4 tiempos:** potente, estable y de larga durabilidad.
- **Sistema autocebante:** facilita el proceso de bombeo y operación inicial.
- **Bastidor robusto:** brinda estabilidad y protege el motor.
- **Conexiones de 2”:** compatibles con mangueras estándar.
- **Filtro de aspiración:** previene daños causados por sedimentos y partículas.

Beneficios:

- **Versatilidad de uso:** ideal para riego agrícola, drenaje y gestión de agua en campo.
- **Bajo mantenimiento:** diseño confiable y resistente para uso prolongado.
- **Protección contra obstrucciones:** soporta partículas de hasta 6 mm.
- **Arranque simplificado:** sistema de estrangulador para operación rápida.

Recomendaciones de Uso:

Para garantizar un funcionamiento óptimo, utilice siempre el filtro de aspiración y revise regularmente las conexiones y mangueras. Respete las normativas locales sobre la extracción de agua en fuentes naturales. Ideal para aplicaciones en agricultura, mantenimiento de terrenos y eliminación de agua acumulada.

Especificaciones Técnicas:

- **Tipo de motor:** EHC 605.0
- **Potencia:** 4.4 kW / 6 PS
- **Cilindrada:** 212 cm^3
- **Dimensiones (L x A x H):** 47 x 44 x 44 cm
- **Régimen nominal:** 3600 r/min
- **Capacidad del depósito:** 3.6 l
- **Empalme para manguera:** 2"
- **Capacidad de paso máx.:** 37 m^3/h
- **Caudal volumétrico máx.:** 615 l/min
- **Altura máxima de bombeo:** 33 m

RAIL DEPOT

- **Altura máxima de aspiración:** 7 m
- **Nivel de potencia acústica (LWA):** 101 dB(A)
- **Nivel de presión sonora (LpA):** 86 dB(A)
- **Factor de inseguridad sonora (KpA):** 2 dB(A)

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

BOMBA DE AGUA WP 230

BOMBA DE AGUA DE GASOLINA WP 230: BOMBA DE AGUA PORTÁTIL, PRÁCTICA Y FÁCIL DE USAR PARA PROPIETARIOS Y AGRICULTORES

Descripción:

La **Bomba de Agua STIHL WP 230** es una solución ligera, compacta y altamente eficiente para tareas de transporte de agua en agricultura, mantenimiento de terrenos y aplicaciones generales. Su diseño portátil permite que una sola persona pueda manipularla fácilmente, convirtiéndola en una herramienta versátil para extraer agua dulce de lagos, ríos, acequias o estanques, así como para eliminar acumulaciones de agua no deseadas.

Con un **caudal máximo de 15 m³/h**, una profundidad de aspiración de hasta **8 metros** y una altura de impulsión de **27 metros**, la WP 230 ofrece un rendimiento óptimo para aplicaciones de suministro ligero a medio. Su **motor de gasolina de 2 tiempos** garantiza potencia constante y arranque sencillo gracias a la bomba manual de combustible, que reduce el número de tirones necesarios incluso después de largos periodos sin uso.

Para mayor seguridad y durabilidad, la bomba es autocebante y está equipada con un **bastidor robusto** que protege el motor y brinda estabilidad sobre cualquier superficie. Las conexiones de **1.5 pulgadas** permiten montar mangueras de manera rápida mediante abrazaderas. Además, el filtro o cesta de aspiración protege la bomba contra partículas de suciedad presentes en el agua.

Características Principales:

- **Alta portabilidad:** su peso reducido permite transporte y operación por una sola persona.
- **Motor de 2 tiempos:** rendimiento constante y arranque simplificado gracias a la bomba de combustible manual.
- **Sistema autocebante:** facilita la operación en distintos entornos.
- **Bastidor reforzado:** estabilidad y protección contra impactos.
- **Conectividad práctica:** conexiones de 1.5" para mangueras estándar.
- **Cesta de aspiración incluida:** evita daños por sedimentos y partículas sólidas.

Beneficios:

- **Ideal para agricultura:** riego eficiente mediante extracción de agua dulce.
- **Operación confiable:** incluso después de largos periodos sin uso.
- **Durabilidad garantizada:** estructura sólida y protección del motor.
- **Uso versátil:** drenaje, riego, llenado y extracción en entornos variados.

Recomendaciones de Uso:

Utilizar siempre el filtro de aspiración para evitar obstrucciones. Verificar normativas locales al tomar agua de fuentes naturales. Realizar mantenimiento periódico al motor y revisar conexiones antes de operar.

Especificaciones Técnicas:

- **Potencia:** 1.55 kW / 2.1 PS
- **Cilindrada:** 40 cm³
- **Dimensiones (L x A x H):** 44 x 34 x 37 cm
- **Régimen nominal:** 8500 r/min
- **Capacidad del depósito:** 0.8 l

RAIL DEPOT

- **Altura máxima de impulsión:** 27 m
- **Altura máxima de aspiración:** 8 m
- **Nivel de potencia acústica:** 106 dB(A)
- **Nivel de presión sonora (LpA):** 94 dB(A)

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

BOMBA DE AGUA SM50

La bomba de agua STANLEY® SM50 es una bomba centrífuga sumergible confiable que no requiere cebado, lo que la hace ideal para una variedad de aplicaciones. Impulsada por un motor de engranajes tolerante a los contaminantes, está diseñada específicamente para un funcionamiento continuo a alta velocidad, lo que garantiza un rendimiento constante en condiciones exigentes. El motor acciona directamente el impulsor, lo que elimina la necesidad de cojinetes de eje que requieren lubricación o sustitución periódicas. Con un impulsor semicerrado de acero inoxidable fundido resistente a la corrosión, la SM50 está fabricada para soportar entornos difíciles. Una serie de juntas avanzadas en el eje de transmisión contienen eficazmente el fluido hidráulico y el agua, lo que permite que la bomba funcione en seco sin riesgo de fallo repentino de las juntas, lo que la convierte en una opción duradera y de bajo mantenimiento para una gestión fiable del agua.

Descripción:

La **Bomba de Agua SM50 de STANLEY®** es una bomba hidráulica compacta, ligera y altamente eficiente, diseñada para el manejo de agua limpia y agua con contenido de sólidos de hasta un **10 %**. Equipada con conexiones hidráulicas de acoplamiento rápido HTMA sin goteo, la SM50 permite una instalación sencilla, segura y libre de derrames, lo que mejora la eficiencia operativa en trabajos de bombeo en campo.

Su salida de agua incluye una rosca NPT de 3 pulgadas y un accesorio de ranura tipo Camlock, lo que permite una conexión rápida con mangueras de leva estándar. Además, la SM50 ofrece acceso extremadamente fácil a la cámara de bombeo; solo se deben retirar dos tornillos para realizar limpieza o mantenimiento, reduciendo tiempos de inactividad.

La bomba puede extraer agua hasta una profundidad mínima de **3.5 pulgadas**, mientras que su rejilla integrada evita el paso de sólidos mayores de **3/8 de pulgada**, protegiendo el impulsor y los componentes internos. Con una capacidad de salida de **500 gpm (1890 lpm)**, la SM50 es ideal para drenaje, achique de zanjas, limpieza de áreas inundadas y aplicaciones de obra civil.

Características Principales:

- **Acoplamientos rápidos HTMA:** conexiones de cara plana sin goteo para montaje/desmontaje seguro.
- **Salida de 3 pulgadas:** compatible con NPT y accesorio de ranura Camlock para fácil conexión.
- **Acceso rápido a la cámara de bombeo:** mantenimiento sencillo retirando solo dos tornillos.
- **Capacidad de succión mínima:** puede extraer agua desde profundidades de 3.5 pulgadas.
- **Rejilla de protección:** impide la entrada de sólidos mayores de 3/8 de pulgada.
- **Manejo de sólidos:** adecuada para agua con hasta un 10 % de sólidos.

Especificaciones Técnicas:

- **Tamaño de salida:** 3” NPT / 3” Camlock
- **Capacidad de salida:** 500 gpm (1890 lpm)
- **Peso:** 21 lb (9.5 kg)
- **Longitud:** 10.5 pulgadas (26.7 cm)
- **Ancho:** 10 pulgadas (25.4 cm)
- **Presión de entrada:** 1000 – 2000 psi (69 – 138 bar)
- **Rango de flujo de entrada:** 7 – 12 gpm (26 – 45 lpm)

RAIL DEPOT

- **Conexiones:** SAE -8 (roscado ¾-16 recto)
- **Conector hidráulico:** Acoplador HTMA de cara plana de 3/8”

Beneficios:

- **Operación rápida y limpia:** gracias a sus acoplamientos HTMA sin goteo.
- **Mantenimiento simplificado:** acceso directo a la cámara interna con solo dos tornillos.
- **Alta portabilidad:** ligera y fácil de transportar, ideal para operaciones en campo.
- **Versatilidad de uso:** adecuada para agua limpia o con sólidos moderados.
- **Eficiencia hidráulica:** alto caudal con un rango amplio de flujo de entrada.

Recomendaciones de Uso:

La SM50 debe conectarse a un circuito hidráulico compatible con estándares HTMA. Verifique siempre la presión y flujo antes de operar. Mantenga limpia la rejilla de entrada para evitar obstrucciones y asegure un correcto acoplamiento de las mangueras de descarga. Utilice equipo de protección personal y siga procedimientos de seguridad en zonas inundadas o de obra civil.

Marca Stanley

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

BOMBA PARA RESIDUOS

RAIL DEPOT

BOMBA PARA RESIDUOS TP08

La bomba para residuos STANLEY® TP08 es una bomba sumergible ligera y resistente capaz de manejar grandes volúmenes de agua, lodos arenosos, grava, lodos y sólidos de hasta 3 pulgadas/75 mm. Es autocebante, puede funcionar en seco sin sufrir daños y utiliza solo 34 l/min de caudal hidráulico para bombear más de 3028 l/min a una altura de 2,54 m. Con un peso de 59 libras/27 kg, es fácil de manejar por un solo operador, con una construcción duradera que incluye una voluta de acero, un impulsor de hierro fundido resistente a la abrasión y placas de desgaste de polietileno UHMW. En combinación con la unidad de potencia STANLEY® HP28, es perfecta para aplicaciones de achique de grandes volúmenes y bombeo de residuos.

Descripción:

La **Bomba para Residuos TP08 de STANLEY®** es una bomba hidráulica de alta capacidad diseñada para mover grandes volúmenes de agua y materiales pesados en condiciones exigentes. Su potencia y durabilidad la convierten en la solución ideal para bombeo de lodos arenosos, grava, residuos pesados y sólidos de hasta **3 pulgadas (75 mm)** de diámetro, ofreciendo un rendimiento confiable incluso en los entornos más difíciles.

Totalmente **sumergible**, **autocebante** y capaz de **funcionar en seco** sin dañar el motor, cojinetes o impulsor, la TP08 destaca como una de las bombas más eficientes del mercado. Con un caudal hidráulico de solo **9 gpm (34 lpm)**, la TP08 es capaz de bombear más de **800 gpm (3028 lpm)** a una altura de 10 pies (2.54 m), gracias a su impulsor de flujo libre y a su entrada y salida de **4 pulgadas (100 mm)**.

Su diseño compacto de **59 lb (27 kg)** y su asa integrada permiten que un solo operador pueda manipularla con facilidad. Combinada con la unidad de potencia STANLEY® HP28, forma un conjunto portátil ideal para achique de gran volumen, limpieza de zanjas, bombeo de residuos industriales y operaciones de emergencia.

Construida para resistir el desgaste severo, la TP08 cuenta con una voluta de acero totalmente mecanizada y un impulsor de hierro fundido resistente a la abrasión. Sus placas de desgaste de polietileno UHMW reemplazables prolongan la vida útil de la bomba, mientras que su motor hidráulico STANLEY® HYREVZ™ es autolubricante y confiable.

Características Principales:

- **Gran capacidad de bombeo:** más de 800 gpm con sólidos de hasta 3 pulgadas (75 mm).
- **Sumergible y autocebante:** funcionamiento continuo incluso en condiciones adversas.
- **Funciona en seco:** no sufre daños en motor, cojinetes o impulsor.
- **Optimizada para HTMA Tipo II:** rendimiento máximo con caudales de 7–9 gpm.
- **Diseño portátil:** peso ligero y asa integrada para operación por un solo usuario.
- **Construcción robusta:** voluta en acero, impulsor en hierro fundido y placas UHMW reemplazables.
- **Motor HYREVZ™:** sistema hidráulico autolubricante de alta resistencia.
- **Compatibilidad con unidad HP28:** ideal para achique de gran volumen y manejo de residuos.

Especificaciones Técnicas:

- **Capacidad de bombeo:** 800 gpm (3028 lpm)
- **Peso:** 59 lb (26.7 kg)

RAIL DEPOT

- **Altura (sobre el asa):** 16.5 pulgadas (42 cm)
- **Longitud:** 19 pulgadas (48.3 cm)
- **Ancho:** 15 pulgadas (38.1 cm)
- **Presión de trabajo:** 2000 psi (140 bar)
- **Rango de flujo:** 7 – 9 gpm (26 – 34 lpm)
- **Flujo máximo:** 9 gpm (34 lpm)
- **Puertos:** SAE #10 (presión) / SAE #12 (retorno)
- **Conexiones hidráulicas:** Tubo macho 1/2” (presión) / Tubo macho 3/4” (retorno)
- **Diámetro de descarga:** 4” tipo Camlock
- **Diámetro de entrada:** 4” (100 mm)

Beneficios:

- **Eficiencia sobresaliente:** gran volumen de bombeo con bajo consumo hidráulico.
- **Operación confiable:** funciona en seco y soporta lodos con sólidos grandes sin perder rendimiento.
- **Larga vida útil:** componentes resistentes a abrasión y placas UHMW reemplazables.
- **Portabilidad:** ligera y fácil de manipular por un solo usuario.
- **Diseño profesional:** ideal para emergencias, obras civiles, mantenimiento urbano e industrial.

Recomendaciones de Uso:

La TP08 debe ser operada por personal capacitado en sistemas hidráulicos. Verifique siempre la presión y caudal del circuito antes de operarla. Mantenga limpias las conexiones, revise el estado de las placas UHMW y verifique el motor HYREVZ™ durante el mantenimiento. Use equipo de protección personal y asegure una correcta instalación de las mangueras de entrada y salida para evitar bloqueos o retrocesos de flujo.

Marca	Stanley

RAIL DEPOT

BOMBA PARA RESIDUOS TP03

La bomba para residuos STANLEY® TP03 es la solución más ligera y eficiente para mover grandes volúmenes de líquido con hasta un 25 % de contenido sólido. No es necesario cebar la bomba: basta con sumergirla y ya está lista para funcionar. Con una cubeta de uretano prácticamente indestructible, es resistente, resistente a la abrasión, elástica e impermeable a los solventes petroquímicos, lo que le permite bombear una amplia gama de materiales sin sufrir daños. Su durabilidad y facilidad de uso la convierten en la opción ideal para tareas exigentes.

Descripción:

La **Bomba para Residuos TP03 de STANLEY®** es una bomba hidráulica ligera, compacta y altamente eficiente, diseñada para el manejo de agua, lodos, sedimentos y residuos en aplicaciones de mantenimiento urbano, obras civiles y operaciones de emergencia. Fabricada con una cuba e impulsor de **uretano de alta resistencia**, la TP03 ofrece durabilidad superior al desgaste sin sacrificar portabilidad.

Totalmente **sumergible** y diseñada para operar sin necesidad de cebado, la TP03 puede incluso **funcionar en seco** sin sufrir daños, lo que la convierte en una herramienta confiable en condiciones cambiantes o imprevistas. Su ojal de elevación integrado facilita la manipulación en campo, mientras que sus acoplamientos HTMA de desconexión rápida permiten una conexión inmediata y segura al circuito hidráulico.

Con una descarga de **3 pulgadas** y una capacidad de bombeo de **450 gpm (1688 lpm)**, la TP03 destaca como una solución ideal para el achique de zanjas, el drenaje de áreas inundadas y el bombeo de residuos ligeros a medianos.

Características Principales:

- **Cuba e impulsor de uretano:** ligeros, resistentes a impactos y altamente duraderos.
- **Totalmente sumergible:** opera bajo el agua sin requerir cebado previo.
- **Funciona en seco:** no sufre daños al operar sin líquido.
- **Ojal de elevación:** facilita la inserción, extracción y transporte en campo.
- **Acoplamientos HTMA de desconexión rápida:** permiten una conexión inmediata y segura.
- **Descarga de 3 pulgadas:** adecuada para evacuación de grandes volúmenes de líquido.

Especificaciones Técnicas:

- **Capacidad de descarga:** 3 pulgadas
- **Rendimiento:** 450 gpm (1688 lpm)
- **Rango de flujo:** 7 – 10 gpm (26 – 34 lpm)
- **Presión de trabajo:** 2000 psi (140 bar)
- **Puertos hidráulicos:** SAE -12 y -14 con junta tórica
- **Peso:** 31 lb (14 kg)
- **Longitud:** 14 pulgadas (35.5 cm)
- **Conexión hidráulica:** Acoplamientos HTMA de cara plana
- **Conexión de descarga:** Rosca hembra de 3 pulgadas

Beneficios:

- **Ligera y portátil:** fácil de manipular por una sola persona.
- **Alta durabilidad:** componentes de uretano resistentes al desgaste y a la abrasión.

RAIL DEPOT

- **Operación confiable:** funciona sumergida, sin cebado o incluso en seco.
- **Eficiencia hidráulica:** gran caudal con bajo requerimiento hidráulico.
- **Versátil:** ideal para drenaje, achique, obras civiles y mantenimiento general.

Recomendaciones de Uso:

La TP03 debe operar conectada a un circuito hidráulico compatible con los estándares HTMA. Verifique el caudal y la presión antes de iniciar su uso. Mantenga limpias las conexiones hidráulicas y revise la integridad del impulsor de uretano. Utilice equipo de protección personal y asegure una correcta colocación de la manguera de descarga para evitar obstrucciones o contrapresiones.

Marca	Stanley

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

CEPILLO BARREDOR

RAIL DEPOT

CEPILLO BARREDOR KW-MM

LIMPIA SUPERFICIES DE TODA CLASE DE RESÍDUOS

Descripción:

El **Cepillo Barredor STIHL KW-MM** forma parte del eficiente sistema **STIHL MultiSystem**, ofreciendo una solución profesional y versátil para la limpieza profunda de superficies en cualquier época del año. Esta MultiTool permite barrer aceras, caminos, patios, césped e incluso retirar hojas mojadas, arena, tierra, piedras pequeñas y nieve ligera de forma rápida y eficaz.

Su rodillo de cerdas contrarrotativas transporta la suciedad hacia delante, alejándola del operador y garantizando un trabajo seguro, cómodo y más limpio. Además, sus **trampillas de goma de alta resistencia** aseguran un desempeño confiable incluso en condiciones exigentes.

Con un generoso **ancho de trabajo de 60 cm**, la KW-MM permite limpiar superficies amplias en menos tiempo, maximizando la productividad. Su acoplamiento rápido facilita cambiarla con otras MultiTools cuando se utiliza junto al **STIHL MultiMotor MM 56**.

Características Principales:

- **Rodillo de cerdas contrarrotativas:** transporta la suciedad y el agua hacia adelante para un trabajo más limpio.
- **Trampillas de goma resistentes:** garantizan una limpieza eficaz y durabilidad en el uso continuo.
- **Versatilidad total:** elimina suciedad, hojas, arena, piedras pequeñas e incluso nieve ligera.
- **Ancho de trabajo de 60 cm:** ideal para limpiar superficies grandes de forma rápida.
- **Compatible con el MultiMotor MM 56:** fácil de montar y desmontar sin herramientas.
- **Apta para uso durante todo el año:** rendimiento superior en cualquier estación.

Beneficios:

- **Eficiencia en limpieza:** ideal para uso profesional y doméstico.
- **Manejo cómodo:** diseño que empuja los residuos lejos del operador.
- **Alta durabilidad:** componentes resistentes diseñados para uso frecuente.
- **Máxima productividad:** cubre áreas amplias en menos tiempo.

Recomendaciones de Uso:

Se recomienda su uso para limpieza de senderos, patios, zonas pavimentadas, césped, así como para retirar nieve ligera en invierno. Compatible exclusivamente con el **STIHL MM 56** dentro del sistema MultiSystem.

Especificaciones Técnicas:

- **Ancho de trabajo:** 600 mm

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

CEPILLO BARREDOR KB-MM

PARA LIMPIAR SUPERFICIES Y CAMINOS

Descripción:

El **cepillo barredor STIHL KB-MM** es una herramienta altamente eficaz para la limpieza profunda de superficies, tanto para usuarios particulares como para profesionales. Diseñado para eliminar suciedad gruesa, tierra compactada y residuos difíciles, es ideal para limpiar **superficies enlechadas, adoquines y suelos de piedra natural irregulares**.

Gracias a su **movimiento contrarrotativo**, el cepillo impulsa la suciedad hacia adelante, permitiendo un trabajo más eficiente y reduciendo la dispersión de residuos. Su **gran anchura de trabajo de 60 cm** cubre superficies amplias en menos tiempo. Para mayor seguridad, incorpora una extensión de deflector que se puede fijar en ambos lados del rodillo, evitando la expulsión de piedras o escombros.

El KB-MM es compatible con el **MultiMotor STIHL MM 56**, formando parte del práctico sistema MultiSystem. Su instalación y sustitución por otras Multiherramientas es rápida y sencilla.

Características Principales:

- **Movimiento contrarrotativo** que impulsa la suciedad hacia adelante para una limpieza eficiente.
- **Anchura de trabajo de 60 cm** para cubrir grandes áreas en menos tiempo.
- **Deflectores laterales** para mayor seguridad al contener residuos proyectados.
- Compatible con el **MultiMotor MM 56** y el sistema MultiSystem de STIHL.
- **Cambio rápido** entre herramientas sin necesidad de equipos especiales.

Beneficios:

- **Limpieza profunda** incluso en superficies irregulares o con suciedad adherida.
- **Mayor productividad** gracias a su amplio ancho de barrido.
- **Operación segura** con protección adicional mediante deflectores laterales.
- **Versatilidad** al funcionar como parte del MultiSystem STIHL.
- Ideal para trabajos de mantenimiento en **patios, entradas, aceras y áreas públicas**.

Recomendaciones de Uso:

- Utilizar con el **MultiMotor MM 56** para obtener el máximo rendimiento.
- Instalar los deflectores laterales para garantizar una operación segura.
- No usar sobre superficies delicadas donde las cerdas puedan causar desgaste.
- Limpiar las cerdas después de cada uso para prolongar la vida útil del accesorio.
- Almacenar en un lugar seco y protegido del polvo.

RAIL DEPOT

Especificaciones Técnicas:

- **Ancho de trabajo:** 600 mm
- **Compatibilidad:** MultiMotor STIHL MM 56
- **Sistema:** Multiherramienta STIHL MultiSystem

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

CEPILLO BARREDOR KB-KM

HERRAMIENTA COMBI - CEPILLO BARREDOR

Descripción:

El **Cepillo Barredor STIHL KB-KM**, parte del versátil sistema combinado **STIHL KombiSystem**, está diseñado para ofrecer un rendimiento de limpieza profundo tanto a profesionales como a usuarios domésticos. Ideal para superficies como naves industriales, talleres, patios y terrazas pavimentadas, este accesorio permite eliminar suciedad persistente, tierra compactada y restos acumulados, dejando los suelos completamente limpios.

Gracias a su diseño con **rodillo de cerdas contrarrotativas** y cerdas firmes de alta durabilidad, el KB-KM garantiza una limpieza efectiva incluso en superficies irregulares o con ranuras. Su deflector superior integrado evita salpicaduras y asegura un trabajo más ordenado y eficiente.

El cepillo de cerdas **KB-KM** se acopla de forma rápida y sencilla a cualquier motor combinado del sistema **STIHL KombiEngine**, como el popular **STIHL KM 111 R**, ofreciendo máxima versatilidad y facilidad de uso.

Características Principales:

- **Cerdas firmes y resistentes:** ideales para eliminar suciedad gruesa, tierra compactada y residuos difíciles.
- **Rodillo contrarrotativo:** mejora la eficiencia de limpieza y desincrusta suciedad acumulada.
- **Versatilidad en superficies:** adecuado para pavimentos con lechada, piedra natural, superficies irregulares y zonas exteriores.
- **Deflector superior integrado:** evita salpicaduras y mantiene el área de trabajo limpia.
- **Compatibilidad total con STIHL KombiSystem:** conexión rápida con motores KombiEngine.

Beneficios:

- **Limpieza profunda y uniforme:** óptimo para uso industrial, comercial o doméstico.
- **Fácil manejo:** se instala en segundos sin herramientas adicionales.
- **Trabajo eficiente:** ideal para retirar suciedad incrustada en poco tiempo.
- **Durabilidad superior:** materiales de alta calidad diseñados para uso continuo.

Recomendaciones de Uso:

Se recomienda utilizar el cepillo KB-KM en combinación con motores STIHL KombiEngine para obtener el mejor rendimiento. Ideal para mantenimiento de naves industriales, limpieza profunda de patios, terrazas y zonas exteriores con pavimento irregular.

Especificaciones Técnicas:

- **Modelo:** STIHL KB-KM (Herramienta Combi)
- **Tipo:** Cepillo barredor de cerdas
- **Compatibilidad:** Motores STIHL KombiEngine (ej. KM 111 R)
- **Rodillo:** Cerdas contrarrotativas
- **Aplicación:** Limpieza de suciedad pesada, tierra seca y superficies irregulares
- **Deflector:** Integrado

RAIL DEPOT

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

CORTADORA DE RIEL

RAIL DEPOT

CORTADORA DE DISCO A GASOLINA

La **cortadora de disco a gasolina Husqvarna® K1260,** con su potente motor de 7.8 HP de dos tiempos, está diseñada específicamente para cortar rieles ferroviarios y de grúa.

Su modelo, K126RAIL de la serie 126601, destaca por varias características que la convierten en una herramienta eficiente y de alto rendimiento en el ámbito ferroviario.

Descripción:

La **cortadora de disco a gasolina Husqvarna® K1260,** con su potente motor de 7.8 HP de dos tiempos, está diseñada específicamente para cortar rieles ferroviarios y de grúa.

Su modelo, K126RAIL de la serie 126601, destaca por varias características que la convierten en una herramienta eficiente y de alto rendimiento en el ámbito ferroviario.

Características Principales:

- **Potente Motor de 7.8 HP:** Equipada con un motor de dos tiempos, la K1260 ofrece la potencia necesaria para realizar cortes precisos en rieles ferroviarios y de grúa.
- **Sistema de Filtración de Aire Activo:** Contribuye a reducir el desgaste y deterioro de la máquina, lo que se traduce en menores costos de mantenimiento a lo largo del tiempo.
- **Diseño Ergonómico y Buen Balance**: Su diseño ergonómico y buen balance facilitan la operación, permitiendo cortes rápidos y eficientes con menos fatiga para el operador.
- **Sistema Anti-Vibración**: Incorpora el mejor sistema anti-vibración en su clase, mejorando la comodidad del operador y reduciendo la transmisión de vibraciones durante el uso.
- **Discos de 16" de Diámetro**: Equipada con discos de 16 pulgadas de diámetro, la cortadora permite realizar cortes precisos y eficientes en rieles ferroviarios y de grúa.

La **cortadora de disco a gasolina Husqvarna® K1260 e**s una herramienta robusta y confiable, diseñada para satisfacer las demandas específicas del corte de rieles en entornos ferroviarios, garantizando un rendimiento óptimo y duradero.

Beneficios:

- **Portabilidad:** Al funcionar con gasolina, la cortadora de disco ofrece una gran movilidad y flexibilidad en el lugar de trabajo, ya que no requiere de una fuente de energía eléctrica cercana. Esto permite realizar cortes en áreas remotas o de difícil acceso.
- **Potencia:** Equipada con un motor de combustión interna, la cortadora de disco ofrece una potencia suficiente para cortar materiales resistentes como el concreto y el asfalto de manera rápida y eficiente, incluso en condiciones exigentes.
- **Versatilidad:** Gracias a la variedad de discos de corte disponibles, la cortadora puede adaptarse a diferentes tipos de materiales y espesores, lo que la hace adecuada para una amplia gama de aplicaciones, desde cortes superficiales hasta cortes profundos.
- **Precisión:** La cortadora de disco proporciona cortes limpios y precisos, lo que permite realizar trabajos de acabado de alta calidad en diversas superficies. Esto es especialmente importante en aplicaciones donde se requiere un ajuste exacto, como en la construcción de pavimentos y aceras.
- **Eficiencia:** Al ofrecer un rendimiento rápido y preciso, la cortadora de disco a

RAIL DEPOT

gasolina ayuda a aumentar la productividad en el lugar de trabajo, reduciendo el tiempo y el esfuerzo requeridos para completar tareas de corte.

Recomendaciones de Uso:

- **Mantenimiento Regular:** Realizar un mantenimiento regular del motor y los componentes de la cortadora de disco según las recomendaciones del fabricante para garantizar un funcionamiento seguro y eficiente.
- **Selección del Disco:** Utilizar el disco de corte adecuado para el material que se va a cortar y asegurarse de que esté en buenas condiciones antes de cada uso. Reemplazar los discos desgastados o dañados para evitar accidentes.
- **Equipo de Protección:** Usar siempre equipo de protección personal, como gafas de seguridad, guantes resistentes y protectores auditivos, al operar la cortadora de disco para evitar lesiones por proyección de materiales o ruido excesivo.
- **Operación Segura:** Familiarizarse con los controles y las características de seguridad de la cortadora de disco antes de su uso. Seguir las instrucciones del fabricante y practicar buenas prácticas de seguridad en todo momento, especialmente al manipular combustible y realizar cortes.
- **Almacenamiento Adecuado:** Guardar la cortadora de disco en un lugar seco y seguro cuando no esté en uso, lejos de fuentes de calor o llamas. Vaciar el tanque de combustible y realizar los procedimientos de almacenamiento recomendados para prolongar la vida útil del equipo.

Marca	Husqvarna

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

CORTASETOS

RAIL DEPOT

CORTASETOS HS 45

CORTASETOS LIGERO Y BÁSICO

Descripción:

El **STIHL HS 45** es un cortasetos a gasolina ideal para propietarios de jardines que buscan una herramienta confiable, ligera y fácil de manejar para el **mantenimiento de arbustos y setos a la altura del pecho**. Su diseño práctico y su potencia equilibrada lo convierten en una excelente opción para tareas regulares en el hogar.

El sistema **STIHL ElastoStart** reduce los golpes y tirones durante el arranque, brindando una experiencia más suave. Además, la **bomba de combustible manual** facilita aún más el encendido, reduciendo el número de tirones necesarios. Gracias al mando unificado, todas las funciones del cortasetos se controlan desde una sola palanca, haciendo su operación más intuitiva.

Sus cuchillas de **doble filo** permiten cortes precisos en direcciones horizontal, vertical e incluso en esquinas. Con el **sistema antivibración STIHL**, el HS 45 protege músculos y articulaciones, garantizando sesiones de trabajo más cómodas. Está disponible en barras de **45 cm y 60 cm**, siendo este formato el de 60 cm.

Características Principales:

- **Ligero y fácil de usar**, perfecto para usuarios domésticos.
- **Sistema STIHL ElastoStart** para un arranque suave y sin tirones.
- **Bomba de combustible manual** que facilita el encendido.
- **Mando unificado** que centraliza todas las funciones.
- **Cuchillas de doble cara** para cortes precisos en cualquier dirección.
- **Sistema antivibración STIHL** que reduce la fatiga muscular.
- **Anillo de transporte integrado** para colgar y almacenar cómodamente.

Beneficios:

- **Excelente equilibrio** entre potencia y maniobrabilidad.
- Ideal para **recortar setos, arbustos y bordes** de forma eficiente.
- **Arranque rápido** incluso después de largos periodos sin uso.
- **Bajo mantenimiento** con componentes duraderos.
- **Diseño ergonómico** que permite trabajar durante más tiempo con menos esfuerzo.

Recomendaciones de Uso:

- Perfecto para **jardines residenciales** y trabajos frecuentes de mantenimiento.
- Utilizar siempre **equipo de protección personal**: guantes, lentes y protección auditiva.
- Evitar cortar ramas demasiado gruesas para prolongar la vida útil de las cuchillas.
- Revisar y lubricar las cuchillas después de cada uso.
- Realizar mantenimiento periódico según las recomendaciones STIHL.

RAIL DEPOT

Especificaciones Técnicas:

- **Longitud de corte:** 60 cm
- **Cilindrada:** 27.2 cm^3
- **Potencia (Logro):** 0.75 kW
- **Potencia:** 1 PS
- **Nivel de presión sonora:** 97 dB(A)
- **Nivel de potencia acústica:** 107 dB(A)
- **Vibraciones izquierda:** 10 m/s^2
- **Vibraciones derecha:** 9 m/s^2
- **Frecuencia de carreras:** 4000 r/min (UM)
- **Distancia entre dientes:** 30 mm

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

CORTASETOS DE ALTURA HL-KM 145°

CORTASETOS DE ALTURA HL-KM 145°

Descripción:

El **cortasetos de altura STIHL HL-KM 145°** es un acople versátil del Sistema Combi, diseñado para ofrecer un rendimiento superior en el mantenimiento de setos altos y trabajos exigentes de jardinería. Su capacidad de ajuste de la barra de corte hasta **145° en múltiples posiciones** permite realizar cortes superiores, laterales y cercanos al suelo con gran precisión.

Gracias a su **gran longitud total**, este acople es ideal para alcanzar setos altos sin necesidad de escaleras y también para recortar de manera eficiente vegetación a nivel del suelo sin comprometer la ergonomía del usuario. Es compatible con todos los motores combinados STIHL CombiEngine, como el KM 56 RC-E, permitiendo un montaje rápido mediante el práctico **acoplamiento rápido con tornillo de apriete**.

Una vez finalizado el trabajo, la barra de corte plegable facilita el transporte y almacenamiento del equipo, ocupando un espacio mínimo.

Características Principales:

- **Barra ajustable hasta 145°** para cortes en altura, laterales y a ras del suelo.
- **Gran alcance** que permite trabajar en setos altos sin escaleras.
- **Diseño plegable** para facilitar el transporte y almacenamiento.
- Compatible con **todos los motores Kombi** del sistema STIHL.
- Disponible con **espada de 50 cm o 60 cm** según las necesidades de trabajo.
- **Cambio rápido** gracias al acoplamiento con tornillo de apriete.

Beneficios:

- **Versatilidad total** para recorte de setos de cualquier tamaño o altura.
- **Precisión profesional** gracias al sistema de ajuste por etapas.
- **Mayor comodidad** al evitar posiciones forzadas o uso de escaleras.
- **Ahorro de tiempo** con un montaje y cambio de acoples sin herramientas.
- **Excelente maniobrabilidad** incluso en trabajos cercanos al suelo.

Recomendaciones de Uso:

- Utilizar con motores Kombi STIHL, preferentemente modelos con mayor potencia para setos densos.
- Ajustar la barra de corte antes de comenzar el trabajo para mayor comodidad.
- Mantener las cuchillas lubricadas y afiladas para obtener el mejor rendimiento.
- Doblar el cabezal después de usarlo para ahorrar espacio en el transporte o almacenamiento.
- Usar siempre **equipo de protección personal** (guantes, gafas, protección auditiva).

RAIL DEPOT

Especificaciones Técnicas:

- **Ángulo de ajuste:** 145° en múltiples posiciones
- **Longitud de la espada:** 50 cm o 60 cm
- **Compatibilidad:** Motores Kombi STIHL (KM 56 RC-E y otros)
- **Mecanismo de pliegue:** Sí, para transporte y almacenamiento
- **Sistema de acople:** Acoplamiento rápido con tornillo de apriete

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

DESBROZADORAS

Desbrozadora de hierba (Para control de maleza en la vía)

Desbrozadora de hierba (Para control de maleza en la vía)

DESMALEZADORA FS 55

LIGERA DESMALEZADORA.

Descripción:

La **STIHL FS 55** es una desmalezadora a gasolina diseñada para propietarios de jardines exigentes que necesitan una herramienta eficiente para cortar grandes superficies. Su motor **STIHL 2-MIX** ofrece un rendimiento óptimo con un consumo reducido de combustible, convirtiéndola en una opción potente y económica para el mantenimiento regular del jardín.

Equipado con el sistema **STIHL ElastoStart**, este modelo facilita el proceso de arranque al reducir picos de carga, protegiendo músculos y articulaciones. Su **empuñadura multifunción** permite acceder a todos los controles del motor con una sola mano, haciendo el manejo intuitivo y seguro. Además, el **mango tipo bicicleta** garantiza un movimiento natural y cómodo, ideal para trabajos en superficies amplias.

Para mayor comodidad durante sesiones prolongadas, la FS 55 incluye un **arnés** que ayuda a distribuir mejor el peso de la herramienta. De fábrica, viene equipada con la **cuchilla cortadora de césped 230-2**, que ofrece un corte rápido y eficiente. También es compatible con otras herramientas de corte para adaptarse a diferentes tipos de vegetación, como juncos y ortigas.

Características Principales:

- **Motor STIHL 2-MIX** potente y de bajo consumo.
- **Arranque fácil** gracias al sistema STIHL ElastoStart.
- **Mango tipo bicicleta** para un movimiento natural y ergonómico.
- **Empuñadura multifunción** para control total con una sola mano.
- **Incluye arnés** para mayor confort en trabajos prolongados.
- **Herramienta versátil** compatible con diversos accesorios de corte.

Beneficios:

- **Trabajo eficiente** incluso en superficies grandes.
- **Reducción de vibraciones** durante el arranque.
- **Mayor control y seguridad** durante su operación.
- **Ligera y maniobrable** para usuarios exigentes.
- **Adaptable** a distintos tipos de vegetación.

Recomendaciones de Uso:

- Ideal para **jardines grandes** y mantenimiento general.
- Utilice siempre el **arnés incluido** para evitar fatiga.
- Revise y ajuste la cuchilla o cabezal antes de cada uso.
- Utilice **combustible y lubricantes STIHL** para mayor durabilidad.
- Mantenga filtros y zonas de ventilación limpios para un rendimiento óptimo.

RAIL DEPOT

Especificaciones Técnicas:

- **Cilindrada:** 27.2 cm³
- **Potencia:** 0.75 kW / 1 PS
- **Nivel de presión sonora:** 95 dB(A)
- **Nivel de potencia acústica:** 109 dB(A)
- **Norma 2022 – Nivel de potencia acústica:** 106 dB(A)
- **Vibraciones izquierda:** 6.8 m/s²
- **Vibraciones derecha:** 5.6 m/s²
- **Longitud total:** 170 cm
- **Diámetro del círculo de corte:** 420 mm
- **Herramienta de corte estándar:** Cuchilla 230-2 / AutoCut 27-2
- **Capacidad del depósito:** 330 cm³

Marca Stihl

RAIL DEPOT

Desbrozadora de hierba (Para control de maleza en la vía)

DESMALEZADORA FS 460

DESBROZADORA DE GASOLINA FS 460: DURADERA Y ROBUSTA

Descripción:

La **STIHL FS 460** es una desmalezadora a gasolina de alto rendimiento diseñada para trabajos profesionales exigentes en mantenimiento de áreas verdes, limpieza de maleza densa y manejo de vegetación resistente. Equipada con un **motor STIHL 2-MIX de 2,2 kW (3,0 PS)**, ofrece una potencia sobresaliente con un consumo optimizado y menores emisiones.

Incluye de serie la robusta **cuchilla para matorrales STIHL 300-3**, ideal para abordar sin esfuerzo arbustos, hierbas duras y maleza alta. Gracias al sistema **STIHL ErgoStart**, el arranque requiere menos esfuerzo, mientras que la tecnología **STIHL M-Tronic** garantiza una regulación electrónica precisa del motor para mantener una potencia óptima en todo momento.

El **manillar tipo bicicleta** favorece un movimiento de corte natural y eficiente, reduciendo la fatiga en largas jornadas. Además, el **sistema antivibraciones STIHL** disminuye de forma notable las vibraciones transmitidas al operador, protegiendo músculos y articulaciones.

Todas las funciones del motor pueden controlarse mediante la **empuñadura multifunción**, lo que simplifica el manejo y mejora la comodidad durante el trabajo intensivo.

Características Principales:

- **Motor STIHL 2-MIX de 2,2 kW**, potente y eficiente.
- Sistema **STIHL ErgoStart** para arranques suaves y sin esfuerzo.
- **STIHL M-Tronic**: ajuste electrónico que optimiza el rendimiento del motor.
- **Cuchilla para matorrales 300-3** incluida de serie.
- **Manillar tipo bicicleta** para mayor ergonomía y eficiencia de corte.
- **Sistema antivibración STIHL** para un trabajo más cómodo.
- Empuñadura multifunción para manejo sencillo y seguro.
- Diseñada para trabajos profesionales y tareas intensivas.

Beneficios:

- **Rendimiento superior** en maleza alta, arbustos y hierba dura.
- **Menor fatiga** gracias a la ergonomía del manillar y la reducción de vibraciones.
- **Máxima estabilidad** de potencia aún bajo carga constante.
- Arranque sencillo incluso en condiciones exigentes.
- Larga vida útil por su construcción robusta y tecnología avanzada.

Recomendaciones de Uso:

- Ideal para **trabajos profesionales**, mantenimiento intensivo y limpieza de terrenos amplios.

RAIL DEPOT

- Utilizar cuchilla 300-3 para maleza densa y hierba gruesa.
- Usar arnés doble para mayor ergonomía en largas jornadas.
- Realizar mantenimiento regular del filtro, bujía y cabezal de corte.
- Operar siempre con **equipo de protección personal** adecuado.

Especificaciones Técnicas:

- **Cilindrada:** 45.6 cm^3
- **Potencia:** 2.2 kW / 3 PS
- **Nivel de presión sonora:** 103 dB(A)
- **Nivel de potencia acústica:** 112 dB(A)
- **Vibraciones izquierda:** 2.5 m/s^2
- **Vibraciones derecha:** 2.6 m/s^2
- **Longitud total:** 180 cm
- **Diámetro de corte:** 420 mm
- **Herramienta estándar:** AutoCut 46-2 / Cuchilla 300-3
- **Capacidad del depósito:** 750 cm^3

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

Desbrozadora de hierba (Para control de maleza en la vía)

DESMALEZADORA FS 38

LIGERA Y ERGONÓMICA.

Descripción:

La **STIHL FS 38**, la desmalezadora más ligera de la marca, es la herramienta ideal para propietarios de jardines que buscan un equipo compacto, práctico y fácil de manejar. Con un peso de solo **4.2 kg**, esta desmalezadora es perfecta para recortar bordes de césped, limpiar áreas pequeñas y eliminar hierba y maleza en zonas de difícil acceso como escaleras, caminos y alrededor de obstáculos.

Su **motor STIHL 2-MIX** ofrece un equilibrio entre rendimiento y eficiencia de combustible, permitiendo trabajar más tiempo con menor consumo. La **empuñadura multifunción** permite controlar el motor con una sola mano, mientras que el **mango en forma de bucle** proporciona una guía precisa y cómoda durante el uso.

Para quienes planean trabajar durante períodos prolongados, se recomienda utilizar el **arnés básico** disponible como accesorio, lo que aumenta la comodidad y reduce la fatiga muscular. Además, la FS 38 puede equiparse posteriormente con sistemas **STIHL ErgoStart** o **STIHL ElastoStart**, que facilitan el arranque de la máquina y reducen la fuerza necesaria durante este proceso.

Características Principales:

- **La desmalezadora más ligera de STIHL** para tareas básicas.
- **Motor STIHL 2-MIX** eficiente y de bajo consumo.
- **Empuñadura multifunción** para operación con una sola mano.
- **Mango en bucle** que ofrece control preciso.
- **Compacta y maniobrable** para trabajar en espacios reducidos.
- Compatible con **ErgoStart** y **ElastoStart** como mejoras opcionales.

Beneficios:

- **Fácil de manejar** gracias a su diseño ultraligero.
- **Perfecta para jardines domésticos** y mantenimiento regular.
- **Arranque más cómodo** con sistemas opcionales STIHL.
- **Menor fatiga muscular** cuando se usa con arnés básico.
- **Corte preciso** en bordes de césped y zonas estrechas.

Recomendaciones de Uso:

- Ideal para **jardines pequeños y medianos**.
- Utilizar el **arnés básico** para trabajos prolongados.
- Realizar mantenimiento regular del filtro de aire y bujía.
- Usar solo **combustible y lubricantes STIHL** para prolongar la vida del motor.
- Evitar el uso bajo lluvia o humedad excesiva.

RAIL DEPOT

Especificaciones Técnicas:

- **Cilindrada:** 27.2 cm³
- **Potencia:** 0.65 kW / 0.9 PS
- **Nivel de presión sonora:** 97 dB(A)
- **Nivel de potencia acústica:** 109 dB(A)
- **Norma 2022 – Nivel de potencia acústica:** 106 dB(A)
- **Vibraciones izquierda:** 9.5 m/s²
- **Vibraciones derecha:** 8 m/s²
- **Longitud total:** 147 cm
- **Diámetro del círculo de corte:** 380 mm
- **Capacidad del depósito:** 330 cm³

Marca Stihl

RAIL DEPOT

Desbrozadora de hierba (Para control de maleza en la vía)

DESMALEZADORA FS 351 L

DESMALEZADORA FS 351 ROBUSTA Y VERSÁTIL

Descripción:

La **STIHL FS 351 L** es una desmalezadora de gasolina robusta, versátil y diseñada para trabajos exigentes en **horticultura, paisajismo y agricultura**. Su potente motor **STIHL 2-MIX** ofrece un excelente equilibrio entre rendimiento de corte y bajo consumo de combustible, permitiéndole trabajar con eficiencia incluso en condiciones difíciles.

Gracias a su **válvula de descompresión**, el arranque es notablemente más sencillo al reducir la fuerza necesaria en la cuerda de arranque. La ergonomía también es un punto fuerte: su **manillar ajustable tipo bicicleta** permite un movimiento de siega natural, ideal para trabajar en grandes extensiones, reduciendo la fatiga y mejorando la precisión.

La **empuñadura multifunción** permite acceder a todas las funciones del motor con una sola mano, mientras que el **sistema antivibración STIHL** protege músculos y articulaciones durante jornadas prolongadas. La FS 351 L es compatible con múltiples herramientas de corte, lo que la hace adaptable a distintas tareas como desbroce, limpieza de maleza y corte de arbustos.

Características Principales:

- **Motor STIHL 2-MIX** de alta eficiencia y bajo consumo.
- **Válvula de descompresión** que facilita el arranque.
- **Manillar tipo bicicleta** ajustable para una ergonomía óptima.
- **Empuñadura multifunción** para un control simplificado.
- **Sistema antivibración STIHL** que reduce la fatiga del operador.
- **Compatible con diversas herramientas de corte** según la tarea.
- Diseñada para trabajos en terrenos grandes y vegetación resistente.

Beneficios:

- **Mayor comodidad** en trabajos prolongados gracias al bajo nivel de vibraciones.
- **Rendimiento confiable** incluso frente a arbustos o maleza densa.
- **Ajustes rápidos** del manillar para adaptarse al usuario.
- **Menor esfuerzo de arranque** gracias al sistema de descompresión.
- **Alta versatilidad** gracias a la compatibilidad con diferentes cabezales y cuchillas.

Recomendaciones de Uso:

- Ideal para **mantenimiento de áreas verdes amplias**, limpieza de fincas y eliminación de maleza persistente.
- Utilizar el **arnés doble** para una mejor ergonomía y menor fatiga.
- Seleccionar la herramienta de corte adecuada para cada tarea (cuchilla, cabezal de hilo, etc.).
- Verificar el nivel de combustible y lubricación antes de cada jornada.

RAIL DEPOT

- Usar siempre **equipo de protección personal**: casco, guantes, careta y protección auditiva.

Especificaciones Técnicas:

- **Cilindrada:** 37.7 cm³
- **Potencia:** 1.7 kW / 2.3 PS
- **Nivel de presión sonora:** 100 dB(A)
- **Nivel de potencia acústica:** 111 dB(A)
- **Vibraciones izquierda:** 2.6 m/s²
- **Vibraciones derecha:** 2.7 m/s²
- **Longitud total:** 185 cm
- **Diámetro del círculo de corte:** 420 mm
- **Herramienta de corte estándar:** Cuchilla 305-2 Special Brush Knife
- **Capacidad del depósito:** 750 cm³

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

Desbrozadora de hierba (Para control de maleza en la vía)

DESMALEZADORA FS 291 L

DESMALEZADORA DE GASOLINA FS 291 L: POTENTE, ROBUSTA Y VERSÁTIL

Descripción:

La **STIHL FS 291 L** es una desmalezadora de gasolina potente, robusta y altamente versátil, diseñada para trabajos exigentes en **horticultura, paisajismo y agricultura**. Su eje alargado proporciona un mayor alcance y comodidad durante el trabajo, permitiendo mantener una postura más ergonómica y reduciendo la fatiga en jornadas prolongadas.

Equipada con un eficiente motor **STIHL 2-MIX**, la FS 291 L ofrece una excelente relación entre rendimiento de corte y bajo consumo de combustible. Gracias a su **válvula de descompresión**, el arranque se vuelve más sencillo al disminuir el esfuerzo necesario para tirar de la cuerda de arranque. El **manillar tipo bicicleta**, ajustable y ergonómico, favorece un movimiento natural de siega, ideal para grandes superficies.

La **empuñadura multifunción** permite controlar todas las funciones del motor con una sola mano, haciendo el trabajo más eficiente. Además, el **sistema antivibración STIHL** reduce significativamente la carga sobre músculos y articulaciones, mejorando el confort del operador. La FS 291 L puede equiparse con una amplia variedad de herramientas de corte, permitiendo adaptarla a tareas como desbroce ligero, corte de maleza densa o eliminación de arbustos.

Características Principales:

- **Eje alargado** para mayor comodidad y alcance durante el trabajo.
- **Motor STIHL 2-MIX** de bajo consumo y alto rendimiento.
- **Válvula de descompresión** para facilitar el arranque.
- **Manillar tipo bicicleta ergonómico** ajustable según el usuario.
- **Empuñadura multifunción** para control total con una sola mano.
- **Sistema antivibración STIHL** que incrementa la comodidad en trabajos prolongados.
- **Compatible con múltiples herramientas de corte** para adaptarse a diversas aplicaciones.

Beneficios:

- **Mayor ergonomía** gracias al eje extendido y manillar ajustable.
- **Arranque sencillo** con menos esfuerzo físico.
- **Rendimiento consistente** incluso en maleza pesada o arbustos duros.
- **Reducción de la fatiga** por vibraciones minimizadas.
- **Alta versatilidad** para distintos tipos de corte.

Recomendaciones de Uso:

- Apta para **trabajos extensivos** de mantenimiento de parcelas, jardines, fincas y zonas rústicas.
- Utilice un **arnés doble** para incrementar la estabilidad y reducir la carga sobre los

RAIL DEPOT

hombros.
- Seleccione la herramienta de corte adecuada según la vegetación.
- Realice mantenimiento periódico del filtro de aire y afilado de cuchillas.
- Use siempre **equipo de protección personal**: guantes, casco con careta, protección auditiva y botas antideslizantes.

Especificaciones Técnicas:

- **Cilindrada:** 41.6 cm^3
- **Potencia:** 2 kW / 2.7 PS
- **Nivel de presión sonora:** 100 dB(A)
- **Nivel de potencia acústica:** 111 dB(A)
- **Vibraciones izquierda:** 4.6 m/s^2
- **Vibraciones derecha:** 4.2 m/s^2
- **Longitud total:** 178 cm
- **Diámetro del círculo de corte:** 420 mm
- **Herramienta de corte estándar:** Cuchilla 300-3 Brush Knife
- **Capacidad del depósito:** 750 cm^3

Marca Stihl

RAIL DEPOT

Desbrozadora de hierba (Para control de maleza en la vía)

DESMALEZADORA FS 235

DESMALEZADORA ROBUSTA Y POTENTE CON MANILLAR DOBLE

Descripción:

La **STIHL FS 235** es una desmalezadora potente y confiable, diseñada para usuarios que necesitan un equipo resistente para trabajos exigentes de corte en **jardinería, mantenimiento de terrenos y agricultura**. Gracias a su motor de 36.3 cm³, ofrece un rendimiento sólido y constante para segar maleza densa, vegetación alta y áreas con hierba gruesa.

Su diseño permite utilizarla tanto con **cuchilla metálica** como con **hilo de nylon**, lo que la convierte en una herramienta altamente versátil para diferentes tipos de vegetación. La estructura robusta, el balance adecuado y la ergonomía general ayudan a trabajar de forma eficiente durante largas jornadas.

Características Principales:

- **Motor de 36.3 cm³** que garantiza un rendimiento de corte confiable en cualquier condición.
- **Compatible con cuchilla y cabezal de nylon** para adaptarse a distintos tipos de trabajo.
- **Amplio diámetro de corte de 420 mm** que permite cubrir más superficie en menos tiempo.
- Diseño robusto pensado para un uso intensivo en campo.
- Incluye cabezal **AutoCut C 26-2** y cuchilla **250-3**.

Beneficios:

- **Alta potencia** para cortar maleza gruesa y vegetación resistente.
- **Versatilidad total** gracias a la opción de trabajar con cuchilla o hilo.
- **Mayor productividad** por su amplio diámetro de corte.
- **Buena ergonomía** para jornadas prolongadas de trabajo.
- **Construcción duradera** para soportar uso constante en condiciones exigentes.

Recomendaciones de Uso:

- Ideal para **mantenimiento de parcelas, limpieza de maleza, pastizales y áreas agrícolas**.
- Utilizar siempre **arnés de soporte** para mejorar la estabilidad y reducir la carga sobre los hombros.
- Elegir el **tipo de herramienta de corte** adecuado según la densidad de la vegetación.
- Revisar el filtro de aire y el estado del cabezal periódicamente.
- Usar siempre **equipo de protección personal**: gafas, casco, protección auditiva y botas.

RAIL DEPOT

Especificaciones Técnicas:

- **Cilindrada:** 36.3 cm³
- **Potencia:** 1.55 kW / 2.1 PS
- **Nivel de presión sonora:** 99 dB(A)
- **Nivel de potencia acústica:** 111 dB(A) / 108 dB(A) (Norma 2022)
- **Vibraciones izquierda:** 4.3 m/s²
- **Vibraciones derecha:** 2.9 m/s²
- **Longitud total:** 181 cm
- **Diámetro de corte:** 420 mm
- **Herramienta de corte estándar:** AutoCut C 26-2 / Cuchilla 250-3
- **Capacidad del depósito:** 810 cm³

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

Desbrozadora de hierba (Para control de maleza en la vía)

DESMALEZADORA FS 230

FS 230

Descripción:

La **STIHL FS 230** es una desmalezadora potente y confiable, diseñada para trabajos de limpieza y mantenimiento en áreas extensas, con hierba densa, maleza y arbustos. Su motor de **40.2 cm³** proporciona la fuerza necesaria para enfrentar tareas exigentes tanto con **herramientas metálicas** como con **cabezal de nylon**, ofreciendo versatilidad para múltiples aplicaciones.

Equipada con un **manillar doble tipo bicicleta**, la FS 230 permite un movimiento natural de siega, reduciendo el esfuerzo y mejorando la ergonomía durante largas jornadas de trabajo. El **mango multifunción** facilita el acceso a todos los controles operativos desde un solo punto, mejorando la eficiencia y seguridad.

Características Principales:

- **Motor de 40.2 cm³** que garantiza potencia constante incluso en vegetación resistente.
- **Compatible con cuchilla y cabezal de nylon** para adaptarse a distintas necesidades.
- **Manillar tipo bicicleta** para un movimiento de corte más cómodo y eficiente.
- **Mango multifunción** que permite operar todas las funciones con una sola mano.
- **Diámetro de corte de 420 mm** para cubrir más superficie en menos tiempo.

Beneficios:

- **Gran poder de desmalezado** para trabajos intensivos.
- **Versatilidad plena** gracias a la compatibilidad con diferentes herramientas de corte.
- **Ergonomía mejorada** gracias al manillar tipo bicicleta.
- **Durabilidad y resistencia** para uso continuo en labores agrícolas y de mantenimiento.
- **Trabajo más productivo** por su amplio diámetro de corte.

Recomendaciones de Uso:

- Ideal para **mantenimiento de parcelas, limpieza de maleza, pastizales y áreas agrícolas grandes**.
- Usar siempre **arnés de soporte** para reducir la carga y mejorar la estabilidad.
- Elegir el accesorio adecuado: **cuchilla para maleza gruesa** y **nylon para césped**.
- Verificar el estado del filtro de aire, cuchilla y cabezal antes de cada uso.
- Utilizar **equipo de protección personal** como casco, guantes, botas y protección auditiva.

RAIL DEPOT

Especificaciones Técnicas:

- **Cilindrada:** 40.2 cm^3
- **Potencia:** 1.55 kW / 2.11 PS
- **Nivel de presión sonora:** 98 dB(A)
- **Nivel de potencia acústica (Norma 2022):** 108 dB(A)
- **Vibraciones izquierda:** 5.0 m/s^2
- **Vibraciones derecha:** 4.5 m/s^2
- **Longitud total:** 182 cm
- **Diámetro de corte:** 420 mm
- **Herramienta de corte estándar:** AutoCut C 26-2 / Cuchilla 305-2
- **Capacidad del depósito:** 810 cm^3

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

Desbrozadora de hierba (Para control de maleza en la vía)

DESMALEZADORA FS 221 L

DESMALEZADORA DE GASOLINA FS 221 L: ROBUSTA Y VERSÁTIL

Descripción:

La **STIHL FS 221 L** es una desmalezadora potente, robusta y altamente versátil, diseñada para enfrentar trabajos de horticultura, paisajismo y agricultura con máxima eficiencia. Gracias a su **eje alargado**, ofrece un nivel superior de confort, permitiendo al usuario trabajar en una postura más ergonómica y reduciendo la fatiga durante largas jornadas.

Equipada con un motor **STIHL 2-MIX** de excelente rendimiento, la FS 221 L combina potencia de corte con un consumo reducido de combustible. La válvula de descompresión facilita notablemente el arranque, disminuyendo el esfuerzo requerido. Su **manillar ergonómico ajustable** favorece un movimiento natural de siega, ideal para cubrir superficies amplias con comodidad y control.

El sistema antivibración STIHL integrado disminuye el esfuerzo sobre músculos y articulaciones, permitiendo un trabajo más cómodo y seguro. Además, el **mango multifunción** ofrece acceso rápido a todas las funciones operativas con una sola mano. La FS 221 L puede equiparse con diversas herramientas de corte según las necesidades del trabajo.

Características Principales:

- **Eje alargado** para mayor comodidad y alcance durante el trabajo.
- **Motor STIHL 2-MIX** que combina potencia y eficiencia en el consumo.
- **Válvula de descompresión** que facilita el arranque.
- **Empuñadura de siega ajustable** para un movimiento natural y ergonómico.
- **Sistema antivibración STIHL** que reduce el cansancio y protege las articulaciones.
- **Mango multifunción** de fácil acceso para un control intuitivo.
- **Compatible con múltiples herramientas de corte** para distintas aplicaciones.

Beneficios:

- **Mayor alcance y ergonomía** gracias a su eje extendido.
- **Rendimiento constante** incluso en vegetación densa o resistente.
- **Trabajo más cómodo y seguro** por su sistema antivibración.
- **Versatilidad total** para trabajos en maleza, arbustos y pastos duros.
- **Bajo consumo de combustible** sin sacrificar potencia.

Recomendaciones de Uso:

- Ideal para **agricultura, mantenimiento de parcelas, áreas verdes y paisajismo profesional**.
- Utilizar siempre **equipo de protección personal**: casco, protector facial, guantes, botas y protección auditiva.
- Seleccionar la herramienta de corte adecuada: **cuchilla para maleza gruesa**, **nylon**

RAIL DEPOT

para hierba.
- Revisar regularmente el filtro de aire, bujía y cabezal de corte para prolongar la vida útil.
- Usar **arnés de soporte** para mejorar la estabilidad y reducir el cansancio.

Especificaciones Técnicas:

- **Cilindrada:** 37.7 cm^3
- **Potencia:** 1.7 kW / 2.3 PS
- **Nivel de presión sonora:** 99 dB(A)
- **Nivel de potencia acústica (Norma 2022):** 110 dB(A)
- **Vibraciones izquierda:** 4.2 m/s^2
- **Vibraciones derecha:** 4.6 m/s^2
- **Longitud total:** 178 cm
- **Diámetro de corte:** 420 mm
- **Herramienta de corte estándar:** Cuchilla 300-3 brush knife
- **Capacidad del depósito:** 750 cm^3

Marca Stihl

RAIL DEPOT

Desbrozadora de hierba (Para control de maleza en la vía)

DESMALEZADORA FS 161 L

DESMALEZADORA DE GASOLINA FS 161 L: ROBUSTA Y VERSÁTIL

Descripción:

La **STIHL FS 161 L** es una desmalezadora robusta, versátil y confiable, diseñada para tareas intensivas en horticultura, paisajismo y agricultura. Gracias a su **eje alargado**, ofrece un mayor alcance y una postura más ergonómica, brindando máximo confort durante jornadas prolongadas.

Equipada con un eficiente **motor STIHL 2-MIX**, la FS 161 L ofrece un equilibrio ideal entre potencia de corte y bajo consumo de combustible. Su arranque se facilita mediante una **válvula de descompresión**, que reduce significativamente la fuerza necesaria al tirar de la cuerda de arranque. El **manillar abierto** favorece un movimiento natural y fluido, óptimo para trabajar grandes extensiones con menor esfuerzo físico.

El sistema antivibración STIHL reduce la fatiga muscular y protege las articulaciones, mientras que la **emp uñadura multifunción** permite acceder a todas las funciones del motor con una sola mano para un trabajo más eficiente. La FS 161 L puede adaptarse a diversas necesidades gracias a su compatibilidad con múltiples herramientas de corte.

Características Principales:

- **Eje alargado** para mayor comodidad y mejor postura de trabajo.
- **Motor STIHL 2-MIX** eficiente y de bajo consumo.
- **Válvula de descompresión** que facilita notablemente el arranque.
- **Manillar abierto** para un movimiento natural de siega en grandes áreas.
- **Sistema antivibración STIHL** que mejora el confort en trabajos prolongados.
- **Empuñadura multifunción** para un control total con una sola mano.
- Compatible con diversos **accesorios de corte** según el tipo de vegetación.

Beneficios:

- **Gran ergonomía** gracias a su eje largo y manillar ajustable.
- **Mayor rendimiento** en cortes de maleza, arbustos y vegetación densa.
- **Menor fatiga** debido al sistema antivibración y el diseño equilibrado.
- **Bajo consumo** sin comprometer la potencia.
- **Versatilidad** para distintas aplicaciones profesionales.

Recomendaciones de Uso:

- Ideal para **agricultores, jardineros, paisajistas y mantenimiento de terrenos**.
- Utilizar siempre **arnés de soporte** y equipo de protección personal.
- Elegir la **herramienta de corte adecuada** según la densidad de la vegetación.
- Verificar regularmente nivel de combustible, filtro de aire y estado del cabezal de corte.
- Evitar trabajos prolongados sin pausas para evitar fatiga y asegurar precisión.

RAIL DEPOT

Especificaciones Técnicas:

- **Cilindrada:** 37.7 cm³
- **Potencia:** 1.5 kW / 2 PS
- **Nivel de presión sonora:** 98 dB(A)
- **Nivel de potencia acústica (Norma 2022):** 109 dB(A)
- **Vibraciones izquierda:** 4.7 m/s²
- **Vibraciones derecha:** 4.0 m/s²
- **Longitud total:** 178 cm
- **Diámetro de corte:** 420 mm
- **Herramienta de corte estándar:** Cuchilla 300-3 brush knife
- **Capacidad del depósito:** 750 cm³

Marca Stihl

RAIL DEPOT

Desbrozadora de hierba (Para control de maleza en la vía)

DESMALEZADORA FS 120

ROBUSTA DESMALEZADORA CON MOTOR DE GRAN ACELERACIÓN.

Descripción:

La **STIHL FS 120** es una desmalezadora reconocida por su **equilibrio perfecto**, su excelente **relación potencia-peso** y su durabilidad. Gracias a estas características, es una herramienta ideal para trabajos de **desbroce profesional** en jardinería, mantenimiento de áreas verdes y agricultura.

Su eje de transmisión rígido garantiza un **desempeño constante durante toda la jornada**, incluso en condiciones exigentes. Además, la FS 120 incorpora el sistema **STIHL ElastoStart**, que reduce la resistencia al arranque y hace más suave y cómodo el proceso de puesta en marcha. Su sistema de filtración de larga duración, con **compensador y función de autolimpieza**, permite **intervalos mucho más prolongados entre mantenimientos**, aumentando la productividad y reduciendo el tiempo de inactividad.

Características Principales:

- **Excelente equilibrio** que facilita el trabajo prolongado sin fatiga.
- **Motor potente de 30.8 cm³** con gran rendimiento en desbroce.
- **Eje de transmisión rígido** para máxima eficiencia y durabilidad.
- Sistema **STIHL ElastoStart** para un arranque suave y sin tirones.
- **Sistema de filtro de larga duración** con compensador, ideal para uso continuo.
- Compatible con una variedad de herramientas de corte según las necesidades.

Beneficios:

- **Mayor confort** gracias a su equilibrio y diseño ergonómico.
- **Reducción de esfuerzos** al arrancar, gracias a ElastoStart.
- **Larga vida útil** con menor necesidad de limpieza del filtro.
- **Rendimiento constante** para trabajos profesionales diarios.
- **Alta versatilidad** para cortar hierba densa, maleza y vegetación resistente.

Recomendaciones de Uso:

- Ideal para **profesionales** de jardinería, mantenimiento y agricultura.
- Utilizar siempre **arnés de soporte** y equipo de protección personal.
- Revisar y mantener en buen estado la herramienta de corte antes de cada uso.
- Usar **mezcla de combustible y aceite STIHL** para un rendimiento óptimo.
- Limpiar el área del filtro periódicamente para garantizar eficiencia.

Especificaciones Técnicas:

- **Cilindrada:** 30.8 cm³

RAIL DEPOT

- **Potencia:** 1.3 kW / 1.8 PS
- **Nivel de presión sonora:** 99 dB(A)
- **Nivel de potencia acústica:** 110 dB(A)
- **Vibraciones izquierda:** 6.5 m/s²
- **Vibraciones derecha:** 8.9 m/s²
- **Longitud total:** 176 cm
- **Diámetro del círculo de corte:** 420 mm
- **Herramienta de corte estándar:** AutoCut 27-2
- **Capacidad del depósito:** 640 cm³

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

Desbrozadora de hierba (Para control de maleza en la vía)

DESBROZADORA FS-KM

ACOPLE FS PARA KM, DESMALEZADORA.

Descripción:

El **acople desbrozador STIHL FS-KM AutoCut** es la solución ideal para ampliar las capacidades de su Motor Kombi STIHL cuando necesita trabajar en zonas donde los cortacéspedes tradicionales no pueden llegar. Este acople es perfecto para **esquinas estrechas, bordes de césped, áreas irregulares y zonas con maleza**, proporcionando un rendimiento preciso y eficiente.

Está equipado con el cabezal de corte **STIHL AutoCut C 26-2**, un cabezal de dos hilos especialmente diseñado para labores de limpieza alrededor de **paredes, cercas, arbustos, setos y caminos**. Su alimentación automática del hilo garantiza un avance continuo y rápido, manteniendo un corte uniforme durante toda la faena.

Además, cuenta con una **protección de guardia** que minimiza el riesgo de proyección de piedras u objetos, brindando mayor seguridad durante el trabajo. Gracias a su compatibilidad total con todos los **Motores Multifuncionales del Sistema Combi STIHL**, el FS-KM se monta o cambia de manera rápida y sin herramientas, facilitando un trabajo fluido y versátil.

Características Principales:

- **Cabezal AutoCut C 26-2** incluido, ideal para corte de césped y maleza ligera.
- **Perfecto para áreas difíciles** donde el césped es inaccesible para cortacéspedes convencionales.
- **Protector anti-proyección** para mayor seguridad durante el uso.
- Compatible con diversos **hilos de corte duraderos** para distintos tipos de vegetación.
- **Instalación rápida** sin herramientas gracias al sistema Kombi.
- Diseño robusto y confiable para trabajos continuos.

Beneficios:

- **Versatilidad total** para limpieza, corte y mantenimiento en zonas estrechas o irregulares.
- **Ahorro de tiempo** gracias al sistema de hilo AutoCut de alimentación automática.
- **Mayor seguridad** con la protección contra objetos proyectados.
- **Compatibilidad amplia** con todos los motores Kombi STIHL.
- **Ergonomía mejorada** al permitir un trabajo más cómodo en áreas difíciles.

Compatibilidad:

- Todos los Motores Combi STIHL
- Ejemplo destacado: **KM 94 RC-E**

RAIL DEPOT

Especificaciones Técnicas:

- **Herramienta de corte incluida:** AutoCut C 26-2
- **Tipo de corte:** Cabezal de dos hilos
- **Uso recomendado:** Césped, bordes, maleza ligera, áreas estrechas
- **Protección:** Guardia contra proyección de objetos
- **Compatibilidad:** Sistema Combi STIHL

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

Desbrozadora de hierba (Para control de maleza en la vía)

DESBROZADORA DE HIERBA

La **desbrozadora de hierba** es una herramienta potente diseñada para realizar cortes eficientes en áreas con hierba densa, ofreciendo versatilidad con la opción de utilizar cuchilla o hilo de nylon. Con características avanzadas y un diseño ergonómico, esta desmalezadora se destaca en la categoría.

Descripción:

La **desbrozadora de hierba** es una herramienta potente diseñada para realizar cortes eficientes en áreas con hierba densa, ofreciendo versatilidad con la opción de utilizar cuchilla o hilo de nylon. Con características avanzadas y un diseño ergonómico, esta desmalezadora se destaca en la categoría.

Características Principales:

- **Potencia y Rendimiento:**
  - Equipada con un motor STIHL 2-MIX que proporciona un rendimiento potente y eficiente.
  - Ideal para desmalezar áreas con hierba de gran densidad.
- **Manillar Abierto:**
  - Diseño de manillar abierto que facilita el control y maniobrabilidad durante el uso.
- **Empuñadura Multifuncional:**
  - Empuñadura de una sola mano con funciones multifuncionales para mayor comodidad y control.
- **Sistema Antivibración STIHL:**
  - Incorpora un sistema avanzado de antivibración para reducir la fatiga del usuario durante un uso prolongado.
- **Compensador:**
  - Cuenta con un compensador que garantiza un rendimiento constante del motor y una mezcla óptima de aire y combustible.
- **Descompresión Automática:**
  - Facilita el arranque del motor mediante la descompresión automática, asegurando un inicio suave y sin esfuerzo.

Detalles Técnicos:

- **Cilindrada:** 36.3 cc
- **Potencia:** 1.55 kW
- **Potencia (en ZPS):** 2.1 ZPS
- **Nivel de Presión Sonora:** 99 Z03 (1)

La desbrozadora de hierba es una herramienta confiable y eficiente que combina potencia, funcionalidad y comodidad para abordar diversas tareas de desmalezado en entornos profesionales o domésticos.

Beneficios:

- **Versatilidad:** La desbrozadora de hierba es versátil y puede utilizarse para cortar una variedad de vegetación, desde hierba ligera hasta maleza densa y arbustos pequeños. Es adecuada para una amplia gama de aplicaciones, desde el mantenimiento de jardines residenciales hasta el desbroce de terrenos agrícolas.

RAIL DEPOT

- **Eficiencia:** Equipada con cuchillas afiladas o cabezales de nylon, esta herramienta corta la vegetación de manera rápida y eficiente, permitiendo realizar el trabajo en menos tiempo y con menos esfuerzo físico en comparación con métodos manuales de desbroce.
- **Maniobrabilidad:** La mayoría de las desbrozadoras de hierba están diseñadas para ser livianas y fáciles de manejar, lo que permite un fácil transporte y maniobrabilidad en áreas de difícil acceso, como pendientes pronunciadas, bordes de ríos o alrededor de árboles y arbustos.
- **Precisión:** Algunos modelos de desbrozadoras están equipados con cabezales giratorios o articulados que permiten un corte preciso alrededor de obstáculos y áreas delicadas, como árboles, arbustos y cercas, minimizando el riesgo de daños colaterales.
- **Mantenimiento del Paisaje:** La desbrozadora de hierba ayuda a mantener un paisaje limpio y ordenado al eliminar la vegetación no deseada y mantener el césped y los bordes de manera regular. Esto mejora la apariencia estética del área y reduce el riesgo de incendios forestales al eliminar la maleza seca.

Recomendaciones de Uso:

- **Inspección Previa:** Antes de utilizar la desbrozadora de hierba, realizar una inspección visual para asegurarse de que todas las partes estén en buen estado y funcionando correctamente. Verificar que las cuchillas o el cabezal de corte estén afilados y libres de daños.
- **Equipo de Protección Personal:** Utilizar equipo de protección personal adecuado, como gafas de protección, guantes resistentes, pantalones largos y calzado de seguridad, para protegerse de lesiones causadas por objetos proyectados y la vegetación cortada.
- **Selección de Cuchillas:** Elegir las cuchillas o el cabezal de corte adecuado para el tipo de vegetación que se va a desbrozar. Las cuchillas de metal son ideales para cortar maleza densa y arbustos, mientras que los cabezales de nylon son más adecuados para hierba ligera y áreas más delicadas.
- **Mantenimiento Regular:** Realizar un mantenimiento regular de la desbrozadora según las recomendaciones del fabricante, lo que incluye la limpieza de las cuchillas o el cabezal de corte, la lubricación de los componentes móviles y la inspección de la seguridad del equipo.
- **Seguridad en el Uso:** Mantener una postura segura y estable mientras se opera la desbrozadora, evitando colocar las manos o los pies cerca de las cuchillas en movimiento y manteniendo una distancia segura de objetos sólidos y obstáculos. Prestar atención al entorno y a las condiciones del terreno para evitar accidentes.

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

Desbrozadora de hierba (Para control de maleza en la vía)

CORTABORDES FC-MM

PARA CORTAR CON EXACTITUD BORDES DE CÉSPED

Descripción:

El **cortabordes STIHL FC-MM** es un acople especializado del sistema MultiSystem diseñado para crear **bordes limpios, definidos y precisos** en jardines y áreas verdes. Su capacidad para cortar profundamente hasta las raíces permite obtener líneas rectas y estéticas en céspedes, camellones y senderos.

Además de delimitar bordes, el FC-MM también es ideal para **cortar secciones de césped destinadas a ser trasplantadas**, manteniendo un acabado uniforme y profesional en cualquier proyecto de jardinería. Su diseño robusto y funcional asegura un rendimiento fiable incluso en suelos compactos.

Este acople se utiliza en combinación con el potente **MultiMotor STIHL**, con el que se acopla de manera rápida y sin herramientas, permitiendo un trabajo fluido y eficiente.

Características Principales:

- **Diseño especializado** para crear bordes rectos y profundos.
- **Corte eficaz hasta las raíces** para acabados limpios y duraderos.
- Ideal para **preparar césped para trasplante** sin dañar la zona circundante.
- **Compatible** con el MultiMotor STIHL del sistema MultiSystem.
- **Construcción robusta** para trabajos continuos y exigentes.

Beneficios:

- **Acabado profesional** en bordes de jardines, caminos y áreas verdes.
- **Precisión superior** para cortes profundos y definidos.
- **Ahorro de esfuerzo** gracias a su acople directo al MultiMotor.
- **Versatilidad** tanto para mantenimiento regular como para trabajos de preparación del terreno.
- **Instalación rápida y sencilla** sin necesidad de herramientas.

Recomendaciones de Uso:

- Mantener el césped ligeramente húmedo para lograr cortes más uniformes.
- Utilizar en combinación con el **MultiMotor STIHL** para un rendimiento óptimo.
- Revisar el filo de la cuchilla periódicamente para garantizar resultados precisos.
- Usar siempre **equipo de protección personal**, especialmente calzado y protección ocular.
- Evitar piedras o escombros que puedan interferir con la herramienta.

RAIL DEPOT

Especificaciones Técnicas:

- **Tipo de herramienta:** Cortabordes
- **Compatibilidad:** MultiMotor STIHL MultiSystem
- **Función principal:** Corte profundo de bordes y preparación de césped para trasplante
- **Ancho de trabajo:** N/D
- **Material:** Cuchilla metálica de alta resistencia

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

FRESADORA

RAIL DEPOT

FRESADORA BF-MM

PARA AIREAR SUPERFICIES DE CÉSPED

Descripción:

La **STIHL BF-MM** es una fresadora o cultivadora de jardín especialmente diseñada para trabajos de preparación del suelo, tanto para jardineros aficionados como para profesionales. Formando parte de la familia de herramientas **STIHL MultiSystem**, esta unidad está pensada para realizar tareas exigentes de labranza, aireación y aflojamiento del terreno de manera eficiente y con un manejo sencillo.

Cuando se acopla al potente **MultiMotor STIHL**, la BF-MM permite trabajar incluso en suelos pesados, removiendo y desmenuzando la tierra para prepararla adecuadamente antes de plantar, sembrar o rediseñar áreas del jardín. Su ancho de trabajo reducido de **22 cm** facilita el acceso a espacios estrechos, zonas delimitadas y áreas donde se requiere precisión, como entre hileras de plantas o bordes.

El diseño compacto y la maniobrabilidad de la fresadora BF-MM permiten trabajar durante períodos prolongados con menor esfuerzo, lo que contribuye a un mantenimiento del jardín más cómodo y eficiente.

Características Principales:

- **Herramienta MultiSystem STIHL** ideal para diversas tareas de cultivo de suelo.
- **Perfecta para aflojar, airear y labrar** terrenos antes de sembrar o plantar.
- **Excelente rendimiento** incluso en suelos pesados cuando se usa con el MultiMotor STIHL.
- **Ancho de trabajo estrecho (22 cm)** para zonas difíciles y espacios reducidos.
- **Fácil maniobrabilidad** que reduce la fatiga en trabajos prolongados.

Beneficios:

- **Gran versatilidad** para preparar jardines, huertos y áreas verdes.
- **Acceso eficiente** a áreas compactas o delimitadas.
- **Mejora la calidad del suelo** para un mejor crecimiento de plantas.
- **Compatible con múltiples accesorios** del sistema MultiSystem.
- **Ahorro de esfuerzo** gracias a su diseño ergonómico y liviano.

Recomendaciones de Uso:

- Ideal para **preparación de huertos** y renovación de jardines.
- Usar únicamente con el **MultiMotor STIHL MM 55 / MM 56** o modelo compatible.
- Evitar trabajar en suelos excesivamente húmedos para obtener mejores resultados.
- Revisar periódicamente las cuchillas para asegurar un desempeño óptimo.
- Utilizar equipo de protección personal durante la operación.

RAIL DEPOT

Especificaciones Técnicas:

- **Ancho de trabajo:** 220 mm

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

FRESADORA BF-KM

FRESADORA, BF-KM

Descripción:

El **motocultivador STIHL BF-KM** es un acople del sistema **KombiSystem** diseñado para facilitar el mantenimiento del jardín tanto a usuarios domésticos como a profesionales de la horticultura. Con una longitud total de **100 cm**, este accesorio es compatible con cualquier motor KombiEngine STIHL y permite aflojar, airear y preparar el suelo de manera eficiente, incluso en terrenos compactados o duros.

El acople **BF-KM** es ideal cuando se requiere preparar la tierra antes de instalar parterres, plantar nuevas zonas o rediseñar un área del jardín. Su capacidad para cortar y remover el suelo hace que los trabajos de cultivo sean mucho más rápidos y menos demandantes físicamente. Además, gracias a su **protector contra salpicaduras**, el usuario permanece protegido de tierra suelta mientras trabaja.

Con un ancho de trabajo estrecho de **22 cm**, la fresadora BF-KM ofrece un excelente control en espacios reducidos, permitiendo llegar fácilmente a áreas donde una maquinaria convencional no podría operar. Es adecuada tanto para el aflojamiento superficial como para la aireación del subsuelo.

Este acople está homologado para todos los **motores Kombi STIHL**, así como para la desbrozadora **STIHL FR 130 T** (modelo descontinuado).

Características Principales:

- **Acople KombiSystem** para preparación y cultivo de suelos.
- **Compatible con todos los motores KombiEngine STIHL.**
- **Ideal para aflojar, airear y cortar suelo** antes de trabajos de plantación o rediseño.
- **Protector contra salpicaduras** que reduce proyecciones de tierra.
- **Ancho de trabajo reducido (22 cm)** para maniobrar en áreas estrechas.
- **Alta eficiencia** incluso en suelos duros o compactados.

Beneficios:

- **Facilita la preparación del terreno** para siembra, jardinería y mantenimiento.
- **Reduce el esfuerzo físico** al trabajar el suelo de manera rápida y profunda.
- **Excelente precisión** en espacios reducidos.
- **Mayor limpieza y seguridad** gracias al protector contra salpicaduras.
- **Versatilidad total** dentro del sistema Kombi.

Recomendaciones de Uso:

- Ideal para preparar camas de cultivo, áreas nuevas del jardín y parterres.
- Utilizar únicamente con **motores KombiEngine STIHL compatibles**.
- Evitar su uso en suelos excesivamente húmedos para un mejor rendimiento.
- Revisar periódicamente el estado de los dientes para mantener un aflojamiento eficiente.

RAIL DEPOT

- Usar equipo de protección personal adecuado.

Especificaciones Técnicas:

- **Longitud total:** 100 cm
- **Ancho de trabajo:** 22 cm
- **Compatibilidad:** Todos los motores KombiEngine STIHL y la desbrozadora STIHL FR 130 T

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

GENERADORES

Generador de Electricidad Portátil (Para alimentación de equipo manual Eléctrico)

RAIL DEPOT

Generador de Electricidad Portátil (Para alimentación de equipo manual Eléctrico)

GENERADOR GR 60

GENERADOR DE GASOLINA GR 60: GENERACIÓN MÓVIL DE ELECTRICIDAD PARA USO DOMÉSTICO Y PROFESIONAL

Descripción:

El **Generador de gasolina STIHL GR 60** es una solución robusta, confiable y potente para la generación de energía tanto en **uso doméstico** como en **aplicaciones profesionales exigentes**. Diseñado para ofrecer energía estable incluso en entornos con suministro eléctrico deficiente o inexistente, este generador es ideal como **fuente de energía de respaldo en apagones** o para operar herramientas eléctricas en obras, talleres y zonas rurales.

La estructura está montada sobre un **bastidor tubular de acero** extremadamente resistente, acompañado de un chasis con **ruedas de transporte de gran tamaño** y un asa plegable que facilitan su movilidad. Su motor de gasolina, de alto rendimiento, alimenta dos tomas monofásicas y una trifásica, proporcionando **hasta 5,0 kW de potencia eléctrica** de manera constante. Gracias al sistema de **regulación automática de voltaje (AVR)**, el generador mantiene una tensión estable incluso cuando se conectan dispositivos de diferente consumo.

Con un depósito de **25 litros** y bajo consumo, garantiza largos periodos de funcionamiento continuo. Además, el panel digital permite monitorear el tiempo de uso, voltaje y frecuencia. El sistema de protección por **bajo nivel de aceite** y la protección contra sobrecargas aseguran un funcionamiento seguro en todo momento.

Características Principales:

- **Potencia continua de 5,0 kW** para alimentar múltiples herramientas y equipos.
- **Regulación automática de voltaje (AVR)** para un suministro eléctrico estable y seguro.
- **Panel de control moderno** con pantalla digital que muestra horas de funcionamiento, voltaje y frecuencia.
- **Chasis con ruedas grandes y asa plegable** para un transporte sencillo incluso en terrenos irregulares.
- **Bastidor tubular de acero** para una máxima durabilidad en condiciones exigentes.
- **Sensor de bajo nivel de aceite** que detiene el motor para evitar daños.
- Depósito de **25 litros** para largas jornadas sin necesidad de repostar.

Beneficios:

- **Fuente de energía confiable** en apagones o áreas sin acceso a electricidad.
- **Ideal para aplicaciones intensivas** en construcción, agricultura, comercio y uso doméstico.
- **Movilidad total** para trasladarlo sin esfuerzo gracias a su sistema de ruedas.
- **Suministro estable** que protege tus equipos sensibles.
- **Bajo mantenimiento** y excelente durabilidad.
- **Encendido y operación sencilla** gracias a su panel intuitivo.

RAIL DEPOT

Recomendaciones de Uso:

- Perfecto como **respaldo energético para hogares, negocios y talleres**.
- Asegurar una **ventilación adecuada** al operarlo; usar siempre en exteriores.
- No exceder los **5,0 kW totales** de consumo para evitar la desconexión automática.
- Verificar nivel de aceite y combustible antes de cada uso.
- Conectar equipos sensibles (computadoras, UPS, etc.) sólo con un **regulador externo** si se desea mayor protección.
- Realizar mantenimiento preventivo regular para prolongar su vida útil.

Especificaciones Técnicas:

- **Voltaje nominal (toma monofásica):** 110 / 220 V
- **Número de enchufes monofásicos:** 4
- **Número de tomas trifásicas:** 0
- **Capacidad del depósito:** 25 l
- **Cilindrada:** 340 cm³
- **Régimen nominal:** 3600 r/min
- **Dimensiones (L × A × H):** 68 × 55 × 55 cm
- **Nivel de presión sonora:** 81 dB(A)
- **Nivel de potencia acústica:** 101 dB(A)

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

Generador de Electricidad Portátil (Para alimentación de equipo manual Eléctrico)

GENERADOR GR 40

GENERADOR DE GASOLINA GR 40: POTENTE EQUIPO PARA UNA AMPLIA GAMA DE APLICACIONES DOMÉSTICAS

Descripción:

El **Generador de gasolina STIHL GR 40** es una solución confiable, compacta y potente para la generación de energía en el hogar o en ubicaciones donde no existe acceso estable a la red eléctrica. Es ideal como **fuente de energía de respaldo ante apagones** y para alimentar herramientas o equipos en zonas rurales, talleres domésticos o espacios sin instalación eléctrica.

Su estructura está montada sobre un **bastidor tubular de acero** que garantiza durabilidad y estabilidad, además de facilitar su transporte gracias a su diseño compacto. El GR 40 cuenta con dos tomas monofásicas que suministran **2,5 kW de potencia continua** y hasta **2,8 kW de potencia máxima**. El sistema de **regulación automática de voltaje (AVR)** mantiene estable la corriente incluso cuando se conectan dispositivos con diferentes niveles de consumo.

Equipado con un depósito de **15 litros**, ofrece largas horas de funcionamiento continuo con un bajo consumo de combustible. Su panel digital permite monitorear datos esenciales como tiempo de uso, voltaje y frecuencia. Además, incorpora un **sensor de bajo nivel de aceite** que apaga el generador automáticamente para proteger el motor.

Características Principales:

- **Potencia continua de 2,5 kW** y potencia máxima de 2,8 kW.
- **Regulación automática de voltaje (AVR)** para una corriente estable y segura.
- **Bastidor tubular de acero** que aporta resistencia y larga vida útil.
- **Panel de control digital** con información de horas de uso, voltaje y frecuencia.
- **Sensor de protección por bajo nivel de aceite** para evitar daños en el motor.
- **Depósito de 15 litros** para largas jornadas sin interrupciones.
- **Diseño compacto** que facilita su transporte y almacenamiento.

Beneficios:

- **Ideal para hogares y pequeñas instalaciones** como respaldo energético confiable.
- **Funcionamiento estable** que protege aparatos eléctricos sensibles.
- **Fácil transporte** gracias a su tamaño reducido y bajo peso en comparación con otros modelos.
- **Encendido y operación intuitiva** a través de su panel frontal sencillo.
- **Bajo consumo** para maximizar las horas de operación con un solo tanque.
- **Protección integrada** contra sobrecargas y fallos de lubricación.

Recomendaciones de Uso:

- Ideal como **respaldo eléctrico en hogares**, talleres y pequeñas instalaciones.
- Operar siempre en **exteriores o zonas bien ventiladas**.

RAIL DEPOT

- No exceder los **2,5 kW de carga continua** para evitar apagado automático por sobrecarga.
- Verificar niveles de aceite y combustible antes de cada uso.
- Evitar conectar equipos electrónicos delicados sin un **regulador o UPS adicional**.
- Dar mantenimiento periódico para prolongar su vida útil.

Especificaciones Técnicas:

- **Potencia máxima:** 2.8 kW
- **Potencia continua:** 2.5 kW
- **Voltaje nominal:** 110 / 220 V
- **Enchufes monofásicos:** 2
- **Tomas trifásicas:** 0
- **Capacidad del depósito:** 15 l
- **Cilindrada:** 224 cm^3
- **Régimen nominal:** 3600 r/min
- **Dimensiones (L × A × H):** 59 × 43 × 47 cm
- **Nivel de presión sonora:** 78 dB(A)
- **Nivel de potencia acústica:** 98 dB(A)

Marca Stihl

RAIL DEPOT

Generador de Electricidad Portátil (Para alimentación de equipo manual Eléctrico)

GENERADOR DE ELECTRICIDAD PORTÁTIL

El **Generador Eléctrico a Gasolina Mpower H11000E** es una fuente confiable de energía para diversas aplicaciones, desde sitios de construcción hasta emergencias y eventos al aire libre.

Especificaciones Técnicas:

- Modelo: H10000E
- Tipo de Motor: Motor 2V77F, 4 tiempos, 20 HP
- Tipo de Arranque: Marcha Eléctrica
- Voltaje: 110 - 220 V
- Frecuencia: 60 Hz
- Desplazamiento: 690 cm
- Potencia Nominal de Salida: 10.5 KW
- Potencia Máxima de Salida: 11.5 KW
- Factor de Potencia: 0.8
- Operación Continua: 3 hrs
- Capacidad de Combustible: 23 lts.
- Capacidad de Aceite: 1.4 lts
- Dimensiones: 81.5x84x79.5 cm
- Peso: 165 Kg.

Descripción:

El **Generador Eléctrico a Gasolina Mpower H11000E** es una fuente confiable de energía para diversas aplicaciones, desde sitios de construcción hasta emergencias y eventos al aire libre. A continuación, se detallan sus principales características y especificaciones técnicas:

Características:

- **Potencia Confiable:** Con una capacidad de generación de hasta 11,000 Watts, este generador Mpower es capaz de alimentar tanto herramientas eléctricas como dispositivos eléctricos, proporcionando una fuente estable y constante de energía.
- **Arranque Eléctrico:** Equipado con un sistema de arranque eléctrico para una puesta en marcha rápida y sin complicaciones.
- **Portabilidad:** Diseñado para ser portátil, este generador es fácil de transportar y adecuado para su uso en diversas ubicaciones donde se requiera energía.
- **Motor Eficiente:** Cuenta con un motor de 4 tiempos Mpower de 20 HP que garantiza un rendimiento eficiente y un fácil mantenimiento.
- **Capacidad de Combustible:** Con una capacidad de combustible de 23 litros, ofrece una operación continua de hasta 3 horas, lo que lo hace ideal para situaciones temporales o de emergencia.
- **Juego de Ruedas Incluido:** Facilita aún más su movilidad con un juego de ruedas que permite desplazar el generador con facilidad.
- **Versatilidad en Tomas de Corriente:** Ofrece 2 tomas de corriente de 127 V y 2 de 220 V, junto con bornes para carga de baterías y voltímetro para un monitoreo preciso.

Especificaciones Técnicas:

- Modelo: H10000E
- Tipo de Motor: Motor 2V77F, 4 tiempos, 20 HP

RAIL DEPOT

- Tipo de Arranque: Marcha Eléctrica
- Voltaje: 110 - 220 V
- Frecuencia: 60 Hz
- Desplazamiento: 690 cm
- Potencia Nominal de Salida: 10.5 KW
- Potencia Máxima de Salida: 11.5 KW
- Factor de Potencia: 0.8
- Operación Continua: 3 hrs
- Capacidad de Combustible: 23 lts.
- Capacidad de Aceite: 1.4 lts
- Dimensiones: 81.5x84x79.5 cm
- Peso: 165 Kg.

Este generador Mpower H11000E es una solución robusta y versátil para satisfacer las necesidades de suministro eléctrico en una variedad de situaciones. Su diseño compacto, potencia confiable y características prácticas lo convierten en una opción valiosa para diferentes aplicaciones.

Beneficios:

- **Potencia Confiable:** Proporciona una fuente confiable de energía eléctrica, lo que garantiza el funcionamiento continuo de equipos y herramientas en lugares donde no hay acceso a la red eléctrica.
- **Alta Potencia de Salida:** Con una capacidad de hasta 11,000 vatios, este generador puede alimentar una amplia gama de dispositivos eléctricos, desde herramientas eléctricas hasta electrodomésticos en el hogar.
- **Arranque Fácil:** Equipado con un sistema de arranque eléctrico, el Mpower H11000E se enciende fácilmente con solo presionar un botón, lo que facilita su uso, especialmente en situaciones de emergencia.
- **Portabilidad:** A pesar de su potencia, este generador es relativamente compacto y viene con ruedas y un asa plegable, lo que facilita su transporte y maniobrabilidad en diferentes ubicaciones.
- **Funciones de Seguridad:** Incorpora características de seguridad como protección contra sobrecarga y bajo nivel de aceite, lo que ayuda a proteger tanto el generador como los dispositivos conectados durante su funcionamiento.

Recomendaciones de Uso:

Utilice combustible limpio y de calidad para evitar obstrucciones en el motor y garantizar un funcionamiento suave y eficiente.

No sobrecargue el generador más allá de su capacidad máxima especificada para evitar daños y garantizar un rendimiento seguro y confiable.

Almacene el generador en un lugar fresco y seco cuando no esté en uso, y asegúrese de seguir las precauciones adecuadas para evitar riesgos de incendio y seguridad.

Marca	Mpower

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

HIDROLAVADORA

RAIL DEPOT

HIDROLAVADORA RB 800

POTENTE HIDROLAVADORA DE GASOLINA DE 14 HP PARA USUARIOS PROFESIONALES

Descripción:

La **Hidrolavadora de Alta Presión STIHL RB 800** es la máquina más poderosa de la línea de hidrolavadoras STIHL, diseñada para enfrentar **tareas de limpieza profesionales y extremadamente exigentes**. Equipada con un **motor a gasolina de 14 hp**, ofrece una impresionante **presión máxima de 4,200 psi (290 bar)**, ideal para remover suciedad pesada en maquinaria, superficies industriales, construcción, agricultura y más.

Su robusto bastidor protege tanto el motor como la bomba, garantizando durabilidad incluso en las condiciones más difíciles. Gracias a su sistema de arranque sencillo, la puesta en marcha es cómoda y sin esfuerzo. Además, la presión puede ajustarse directamente desde la bomba para adaptarse al tipo de superficie, lo que evita daños en materiales más delicados.

La STIHL RB 800 permite tomar detergentes desde recipientes externos para potenciar la limpieza. Su lanza pulverizadora incluye una segunda empuñadura, brindando mayor comodidad durante jornadas prolongadas. También incorpora **posiciones de estacionamiento y almacenamiento integrado** para boquillas y accesorios, y una barra plegable para facilitar su transporte y guardado.

Características Principales:

- **Motor a gasolina de 14 hp:** potencia profesional para las tareas más exigentes.
- **Presión máxima de 4,200 psi (290 bar):** rendimiento superior para suciedad pesada.
- **Ajuste de presión integrado:** permite adaptar la fuerza del chorro a cada tipo de superficie.
- **Bastidor robusto:** protege motor y bomba, ideal para ambientes de trabajo rudo.
- **Aspiración de detergente desde recipientes externos:** mayor versatilidad en aplicaciones.
- **Lanza con segunda empuñadura:** mayor control y comodidad en sesiones largas.
- **Arranque sencillo y seguro.**
- **Almacenamiento integrado:** espacio para boquillas, manguera y accesorios.
- **Barra guía plegable:** facilita transporte y almacenamiento.

Beneficios:

- **Máxima potencia profesional:** ideal para limpieza industrial, agrícola, de maquinaria pesada y construcción.
- **Alta eficiencia:** su presión extrema garantiza resultados rápidos y profundos.
- **Larga vida útil:** motor resistente, bomba de alto rendimiento y bastidor protector.
- **Uso continuo confiable:** diseñada para jornadas prolongadas sin pérdida de rendimiento.
- **Versatilidad total:** permite trabajar con diversos detergentes y múltiples boquillas.
- **Ergonomía profesional:** lanza con doble agarre, fácil manejo y menos fatiga del operador.

RAIL DEPOT

Recomendaciones de Uso:

- Utilice boquillas de menor ángulo (como la turbo o 0°) para suciedad muy adherida y superficies resistentes.
- Para superficies delicadas, reduzca la presión desde la bomba y use boquillas de ángulo amplio.
- No utilice detergentes no compatibles o corrosivos; revise las indicaciones de STIHL.
- Mantenga la hidrolavadora siempre en una superficie estable antes de arrancar.
- Revise periódicamente la bomba, filtro y mangueras para asegurar máxima vida útil.
- Deje enfriar el motor antes de almacenarla.

Especificaciones Técnicas:

- **Motor:** Gasolina, 14 hp
- **Presión máxima:** 4,200 psi (290 bar)
- **Bomba:** Profesional con ajuste de presión
- **Alimentación de detergente:** Sí, desde recipientes externos
- **Bastidor:** De alta resistencia
- **Empuñadura adicional en lanza:** Sí
- **Almacenamiento integrado:** Para boquillas y accesorios
- **Barra plegable:** Sí

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

HIDROLAVADORA RB 600

POTENTE HIDROLAVADORA DE GASOLINA DE 5.2 KW / 7 HP

Descripción:

La **Hidrolavadora de Alta Presión STIHL RB 600** es una herramienta profesional diseñada para limpiar de forma rápida y profunda **fachadas, pisos, maquinaria, superficies exteriores y suciedad incrustada**. Equipada con un potente **motor a gasolina de 5.2 kW (7 hp)**, ofrece una **presión máxima de 220 bar**, ideal para trabajos intensivos en construcción, agricultura y mantenimiento industrial.

Su robusto bastidor protege tanto el motor como la bomba durante aplicaciones exigentes. La hidrolavadora se pone en marcha con facilidad y permite ajustar la presión directamente en la bomba, asegurando una limpieza eficiente sin dañar superficies delicadas. La RB 600 puede succionar detergente desde recipientes externos para mejorar aún más los resultados de limpieza.

La lanza pulverizadora incorpora una segunda empuñadura que aporta comodidad adicional en sesiones prolongadas. Además, cuenta con una práctica posición de estacionamiento que permite colocar la lanza durante las pausas. Sus sistemas de almacenamiento integrados facilitan guardar las boquillas y la manguera, y la barra guía plegable permite ahorrar espacio al transportarla o almacenarla.

Gracias a sus acoplamientos de liberación rápida, los accesorios se cambian de manera rápida y sencilla. Con una amplia gama de boquillas y accesorios opcionales, puede adaptar la STIHL RB 600 a una gran variedad de aplicaciones profesionales.

Características Principales:

- **Motor de gasolina de 7 hp (5.2 kW):** potencia profesional para suciedad resistente.
- **Presión máxima de 220 bar:** rendimiento ideal para trabajos exigentes.
- **Ajuste de presión en la bomba:** permite trabajar con superficies sensibles sin dañarlas.
- **Bastidor robusto:** protege motor y bomba en aplicaciones intensivas.
- **Compatible con detergentes:** succiona producto desde recipientes externos.
- **Lanza con segunda empuñadura:** mayor control y confort en jornadas largas.
- **Posición de estacionamiento:** descansa la lanza sin necesidad de apagar la máquina.
- **Sistemas de almacenamiento integrados:** boquillas, manguera y accesorios siempre organizados.
- **Barra guía plegable:** transporte y almacenamiento sencillo.
- **Acoplamientos rápidos:** cambio de accesorios ágil y eficiente.

Beneficios:

- **Mayor eficiencia en limpieza profesional:** ideal para construcción, agricultura y mantenimiento.
- **Limpiezas más rápidas:** su alta presión elimina suciedad incrustada con facilidad.
- **Durabilidad garantizada:** motor resistente, bomba de calidad y bastidor protector.
- **Versatilidad total:** funciona con detergentes, boquillas especiales y limpiadores de superficie.

RAIL DEPOT

- **Fácil manejo y menor fatiga:** gracias a su empuñadura adicional y diseño ergonómico.
- **Excelente organización:** almacenamiento integrado y accesorios siempre a mano.

Recomendaciones de Uso:

- Utilice boquillas de chorro amplio en superficies delicadas y regule la presión desde la bomba.
- Para suciedad pesada, emplee boquillas turbo o de chorro concentrado.
- No utilice detergentes corrosivos o no compatibles con bombas de alta presión.
- Coloque siempre la máquina sobre una superficie estable antes de arrancar.
- Limpie periódicamente el filtro de entrada para prolongar la vida útil.
- Permita que el motor se enfríe antes de guardarla.

Especificaciones Técnicas:

- **Motor:** Gasolina 5.2 kW (7 hp)
- **Presión máxima:** 220 bar
- **Ajuste de presión:** Sí, integrado en bomba
- **Compatibilidad con detergentes:** Sí, desde recipientes externos
- **Lanza:** con segunda empuñadura de confort
- **Almacenamiento:** para boquillas, manguera y accesorios
- **Barra guía:** plegable
- **Acoplamientos:** rápidos (lanza, manguera y salida de bomba)

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

HIDROLAVADORA RB 400

HIDROLAVADORA DE GASOLINA DE 4.8 KW / 6.5 HP PARA USUARIOS SEMI-PROFESIONALES

Descripción:

La **Hidrolavadora de Alta Presión STIHL RB 400** es una solución potente y práctica para la limpieza profunda de superficies y objetos **en el hogar, jardín, talleres y espacios exteriores**. Diseñada para uso doméstico exigente, incorpora un **motor a gasolina de 4.8 kW (6.5 hp)**, capaz de generar hasta **185 bar** de presión, ideal para eliminar suciedad adherida, lodo, grasa y residuos difíciles.

La RB 400 se pone en marcha con facilidad y puede succionar detergente desde recipientes externos para maximizar la eficiencia en la limpieza. Incluye además una posición de estacionamiento que permite colocar la lanza pulverizadora de forma segura durante las pausas. Su diseño incorpora espacios de almacenamiento para las boquillas y la manguera de alta presión, manteniendo todo organizado y siempre a mano.

La barra guía plegable facilita el transporte y el almacenamiento, haciendo que esta hidrolavadora sea práctica incluso en espacios pequeños. Una amplia variedad de accesorios opcionales —como boquillas especializadas y limpiadores de superficie— permite adaptar la RB 400 a distintas necesidades de limpieza, haciéndola una herramienta versátil y confiable.

Características Principales:

- **Motor a gasolina de 6.5 hp (4.8 kW):** potencia ideal para tareas de limpieza domésticas intensas.
- **Presión máxima de 185 bar:** adecuada para eliminar suciedad difícil en múltiples superficies.
- **Arranque sencillo y sin esfuerzo:** ideal para uso frecuente.
- **Compatibilidad con detergentes:** succión desde recipientes externos para mejores resultados.
- **Posición de estacionamiento:** permite colocar la lanza durante pausas sin riesgo.
- **Almacenamiento integrado:** boquillas y manguera siempre organizadas.
- **Barra guía plegable:** facilita transporte y reduce espacio de guardado.
- **Amplia compatibilidad con accesorios:** boquillas, superficies giratorias, limpialadrillos y más.

Beneficios:

- **Limpieza profunda y eficiente:** perfecta para patios, entradas, vehículos y herramientas.
- **Versatilidad de uso:** se adapta a diferentes superficies gracias a sus boquillas intercambiables.
- **Alta durabilidad:** motor robusto y componentes diseñados para uso prolongado.
- **Fácil manejo:** ergonomía, estabilidad y almacenamiento funcional.
- **Movilidad total:** funcionamiento a gasolina sin depender de tomas eléctricas.

RAIL DEPOT

Recomendaciones de Uso:

- Ajuste la boquilla según el tipo de superficie para evitar daños.
- Use detergente compatible cuando requiera remover grasa o suciedad persistente.
- Coloque la máquina en superficies estables antes de arrancarla.
- Limpie el filtro de agua periódicamente para prolongar su vida útil.
- No utilice agua caliente ni detergentes corrosivos.
- Almacene la hidrolavadora en un lugar seco y protegido.

Especificaciones Técnicas:

- **Motor:** Gasolina 4.8 kW (6.5 hp)
- **Presión máxima:** 185 bar
- **Compatibilidad con detergentes:** Sí, desde recipientes externos
- **Posición de estacionamiento:** Sí
- **Almacenamiento integrado:** Boquillas y manguera
- **Barra guía:** Plegable
- **Accesorios opcionales:** Boquillas, cepillos, limpiadores de superficie, entre otros

Marca Stihl

RAIL DEPOT

HIDROLAVADORA RB 200

HIDROLAVADORA COMPACTA DE GASOLINA DE 3.7 KW / 5 HP

Descripción:

La **Hidrolavadora de Alta Presión STIHL RB 200** es el modelo de entrada ideal para propietarios que buscan una solución potente, confiable y fácil de usar para la limpieza del hogar. Equipada con un **motor a gasolina de 3.7 kW (5 hp)**, esta máquina ofrece hasta **170 bar** de presión máxima, permitiendo eliminar suciedad resistente en herramientas de jardín, vehículos, fachadas, entradas, pavimentos y terrazas.

Su puesta en marcha es rápida y sin esfuerzo. Además, la RB 200 puede succionar detergente desde recipientes externos para una limpieza más profunda y eficiente. Durante las pausas, cuenta con una práctica **posición de estacionamiento** que permite colocar la lanza rociadora sin riesgos. Una vez terminado el trabajo, las boquillas y la manguera pueden guardarse ordenadamente en los compartimentos integrados.

Gracias a su **barra guía plegable**, la hidrolavadora es fácil de transportar y ocupa muy poco espacio de almacenamiento. También dispone de una amplia gama de accesorios opcionales que permiten adaptar la RB 200 a múltiples tareas de limpieza, como boquillas especiales y limpiadores de superficies.

Características Principales:

- **Motor a gasolina de 5 hp:** potencia ideal para tareas domésticas exigentes.
- **Presión máxima de 170 bar:** adecuada para limpiar herramientas, vehículos y superficies exteriores.
- **Arranque fácil:** operación simple para uso inmediato.
- **Compatibilidad con detergentes:** succión desde recipientes externos.
- **Posición de estacionamiento:** sostiene la lanza durante descansos.
- **Almacenamiento integrado:** espacio para boquillas y manguera.
- **Barra guía plegable:** mayor portabilidad y menor espacio requerido.
- **Accesorios opcionales:** boquillas, limpia-superficies, cepillos, entre otros.

Beneficios:

- **Limpieza eficiente y profunda:** elimina suciedad incrustada con facilidad.
- **Versátil:** adecuada para múltiples tareas en el hogar y jardín.
- **Ahorro de tiempo:** presión adecuada para completar tareas rápidamente.
- **Fácil manejo y almacenamiento:** diseño ergonómico y compacto.
- **Movilidad total:** funcionamiento a gasolina sin depender de conexiones eléctricas.

Recomendaciones de Uso:

- Ajuste la boquilla según la superficie para evitar daños.
- Utilice detergentes adecuados para obtener mejores resultados.
- Asegure una superficie estable antes de comenzar.
- Limpie la manguera y boquillas regularmente para mantener el rendimiento.
- Evite usar agua caliente o productos corrosivos.

RAIL DEPOT

- Guarde la máquina en un lugar seco y protegido después de cada uso.

Especificaciones Técnicas:

- **Motor:** Gasolina 3.7 kW (5 hp)
- **Presión máxima:** 170 bar
- **Compatibilidad con detergentes:** Sí, desde recipientes externos
- **Posición de estacionamiento:** Sí
- **Barra guía plegable:** Sí
- **Accesorios opcionales:** Boquillas, cepillos, limpiadores de superficies y más

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

MOTOCULTOR

RAIL DEPOT

MOTOCULTOR MH 710

POTENTE MOTOCULTOR PARA SUELO DURO

Descripción:

El **STIHL MH 710** es un motocultor de alto rendimiento diseñado para trabajar eficazmente en **campos amplios y suelos duros**, ofreciendo potencia, estabilidad y excelente rendimiento. Con un amplio **ancho de trabajo de 100 cm**, permite labrar grandes superficies en menos tiempo, siendo ideal para agricultores, productores y usuarios que requieren maquinaria robusta para trabajos intensivos.

El MH 710 dispone de **dos velocidades hacia adelante y una reversa**, lo que facilita maniobrar incluso en espacios reducidos. Además, incorpora una **salida de fuerza PTO** que permite conectar otros implementos, convirtiéndolo en un equipo versátil para diversos trabajos agrícolas.

Gracias a su potente motor de **252 cm³** y diseño resistente, este motocultor garantiza un trabajo profundo, uniforme y confiable incluso en terrenos compactados.

Características Principales:

- **Ancho de trabajo de 98 cm** ideal para cubrir grandes superficies con rapidez.
- **Dos velocidades adelante + 1 reversa** para un control total en distintos tipos de terreno.
- **Salida de fuerza (PTO)** que permite conectar accesorios adicionales.
- **Motor de 252 cm³** diseñado para alto rendimiento en suelos difíciles.
- **Diseño robusto** apto para trabajos intensivos y prolongados.
- **Juego de fresas de 36 cm de diámetro** ideales para una penetración profunda del suelo.

Beneficios:

- **Alta productividad** gracias a su amplio ancho de trabajo.
- **Excelente tracción y estabilidad** aun en suelos muy duros.
- **Versatilidad** al poder conectar implementos mediante la PTO.
- **Arranque y operación confiables** incluso en jornadas exigentes.
- **Ergonomía mejorada** para un uso más cómodo y eficiente.

Recomendaciones de Uso:

- Ideal para **agricultores, productores y usuarios que trabajan grandes parcelas**.
- Usar siempre **equipo de protección personal**: guantes, botas con punta reforzada y protección auditiva.
- Revisar y mantener la tensión de las fresas regularmente.
- Utilizar únicamente **combustible y aceite recomendados por STIHL** para mantener el rendimiento óptimo del motor.
- Limpiar el equipo después de cada uso para prolongar su vida útil.

RAIL DEPOT

Especificaciones Técnicas:

- **Ancho de trabajo:** 98 cm
- **Diámetro del juego de fresadoras:</strong 36 cm**
- **Accionamiento:** 2V + 1R
- **Capacidad del depósito:** 4 L
- **Tipo de motor:** EHC 700.0
- **Cilindrada:** 252 cm^3
- **Régimen nominal:** 3600 r/min
- **Dimensiones (L x A x H):** 155 × 105 × 105 cm
- **Nivel de potencia acústica LWA:** 100 dB(A)
- **Nivel de presión sonora LpA:** 86 dB(A)
- **KpA (incertidumbre):** 2 dB(A)
- **Vibración en manillar (ahw):** 8 m/s^2
- **Incertidumbre en vibración (K):** 3.2 m/s^2

Marca Stihl

RAIL DEPOT

MOTOCULTOR MH 610

ROBUSTO MOTOCULTOR PARA USO INTENSIVO

Descripción:

La **STIHL MH 610** es un motocultor de alto rendimiento diseñado para **roturar terrenos densos, compactos y difíciles**, así como para voltear y airear grandes parcelas de cultivo. Equipada con un potente motor a gasolina y un ancho de trabajo de **79 cm**, es capaz de procesar amplias superficies de manera rápida y eficiente.

Sus cuchillas, diseñadas para trabajos pesados, permiten remover la tierra con **gran potencia y precisión**, cortando con facilidad raíces viejas, restos vegetales y extrayéndolos a la superficie. Está construida con materiales altamente resistentes, como **acero reforzado**, para soportar exigentes jornadas de trabajo agrícola.

La regulación central de la altura permite un manejo ergonómico y cómodo. Además, cuenta con **dos velocidades adelante y una reversa** para maniobrar fácilmente incluso en suelos difíciles. Para facilitar el mantenimiento, la MH 610 puede colocarse en posición de limpieza o desplazarse mediante su eje de ruedas.

Características Principales:

- **Ancho de trabajo de 79 cm** ideal para grandes superficies.
- **Cuchillas robustas** capaces de cortar raíces y remover vegetación compactada.
- **Motor EHC 600.0 de 212 cm³** diseñado para tareas exigentes.
- **Chasis y componentes reforzados** para larga durabilidad.
- **Regulación central de la altura** que asegura una postura cómoda de trabajo.
- **Accionamiento 2V + 1R** (dos velocidades adelante, una reversa).
- **Modo de limpieza** para mantenimiento rápido de las cuchillas.

Beneficios:

- **Máxima eficiencia** en terrenos duros y compactados.
- **Versátil y potente** para agricultura, preparación de parcelas y renovación de suelos.
- **Maniobrabilidad mejorada** gracias a su marcha atrás integrada.
- **Durabilidad excepcional** incluso en trabajos muy exigentes.
- **Mantenimiento sencillo** gracias a la posición de limpieza y acceso a las fresas.

Recomendaciones de Uso:

- Ideal para **usuarios agrícolas, horticultores y profesionales** que trabajan superficies amplias.
- Utilizar siempre **guantes, protección auditiva, botas con punta reforzada** y ropa ajustada.
- Verificar la integridad de las cuchillas antes de cada uso.
- Realizar mantenimiento periódico del motor con **aceites STIHL recomendados**.
- Limpiar las fresas y retirar restos de raíces para prolongar la vida útil del equipo.

RAIL DEPOT

Especificaciones Técnicas:

- **Ancho de trabajo:** 79 cm
- **Diámetro del juego de fresadoras:** 31 cm
- **Accionamiento:** 2V + 1R
- **Capacidad del depósito:** 3.6 L
- **Tipo de motor:** EHC 600.0
- **Cilindrada:** 212 cm^3
- **Régimen nominal:** 3600 r/min
- **Dimensiones (L x A x H):** 163 × 85 × 105 cm
- **Nivel de potencia acústica LWA:** 101 dB(A)
- **Nivel de presión sonora LpA:** 86 dB(A)
- **KpA (incertidumbre):** 3 dB(A)
- **Vibración en manillar (ahw):** 6.9 m/s^2
- **Incertidumbre en vibración (K):** 2.76 m/s^2

Marca Stihl

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

MOTOR

RAIL DEPOT

MOTOR KM 56 RC-E

MANEJABLE MOTOR COMBI

Descripción:

El **STIHL KM 56 RC-E** es un motor multifuncional a gasolina diseñado para usuarios domésticos que buscan una solución práctica, ligera y versátil para el mantenimiento del hogar, patio y jardín. Forma parte del **STIHL KombiSystem**, lo que permite acoplar una amplia variedad de herramientas con un solo motor, optimizando espacio y costos.

Está equipado con un **motor STIHL 2-MIX**, que ofrece un rendimiento eficiente y menores emisiones. Gracias al **STIHL ErgoStart (E)**, el arranque es extremadamente suave y requiere mucho menos esfuerzo, ideal para usuarios sin experiencia o que desean mayor comodidad. Tras una pausa, el motor puede reiniciarse de inmediato gracias al **botón de parada**.

Su **empuñadura ergonómica con barra de protección** facilita el trabajo en zonas estrechas, mientras que el **arnés acolchado** proporciona mayor comodidad en tareas prolongadas. El sistema de acople rápido permite cambiar herramientas sin necesidad de herramientas adicionales, haciendo el KM 56 RC-E altamente práctico.

El eje desmontable permite **transportarlo y almacenarlo fácilmente**, ocupando un espacio mínimo.

Características Principales:

- Motor **STIHL 2-MIX** de bajo consumo y buen rendimiento.
- **STIHL ErgoStart (E)** para un arranque suave y sin esfuerzo.
- **Sistema de encendido electrónico** para un funcionamiento estable.
- **Botón de parada** que facilita el reinicio inmediato tras una pausa.
- **Empuñadura ergonómica con barra de protección** ideal para espacios reducidos.
- **Acople rápido** para cambiar herramientas sin herramientas adicionales.
- **Eje desmontable** para transporte y almacenamiento compacto.
- Compatible con la mayoría de herramientas del **KombiSystem**.

Beneficios:

- **Solución versátil**: un solo motor para múltiples tareas del jardín.
- **Ideal para usuarios domésticos** por su facilidad de uso y peso reducido.
- **Arranque fácil** incluso para personas sin experiencia.
- **Ahorro de espacio** gracias al eje desmontable.
- **Menor fatiga** durante el trabajo gracias al arnés acolchado y ergonomía del diseño.

Recomendaciones de Uso:

- Ideal para trabajos de **mantenimiento del jardín**: recorte, podado, limpieza y corte ligero.
- Usar siempre **protección auditiva, guantes y lentes**.
- Combinar únicamente con **herramientas compatibles STIHL**.
- Evitar el uso con el cabezal **STIHL RG-KM**, ya que no es compatible.

RAIL DEPOT

- Realizar mantenimiento regular del filtro y bujía para prolongar la vida del motor.

Especificaciones Técnicas:

- **Cilindrada:** 27.2 cm^3
- **Potencia:** 0.8 kW / 1.1 PS
- **Nivel de presión sonora:** 96 dB(A)
- **Nivel de potencia acústica:** 107 dB(A)
- **Vibraciones izquierda:** 8.5 m/s^2
- **Vibraciones derecha:** 7.7 m/s^2
- **Longitud hasta el manguito de acoplamiento:** 84 cm

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

MOTOR KM 131

SISTEMA COMBINADO DE ALTO DESEMPEÑO PARA USO PROFESIONAL

Descripción:

El **STIHL KM 131 R** es un motor Kombi a gasolina diseñado para **profesionales del paisajismo, jardinería y mantenimiento urbano** que requieren alto rendimiento, versatilidad y autonomía. Su motor **STIHL 4-MIX®** combina las ventajas de los motores de 2 y 4 tiempos, ofreciendo un **par elevado, mayor eficiencia** y una operación más silenciosa.

El depósito de combustible ampliado permite trabajar durante periodos prolongados sin interrupciones. Gracias a su sistema de **descompresión automática** y la **bomba de combustible manual**, el arranque es mucho más sencillo y requiere menos esfuerzo.

El **KM 131 R** integra todos los controles en un cómodo **mango multifunción**, facilitando el manejo con una sola mano. Su empuñadura circular con protector permite maniobrar en espacios reducidos y zonas de difícil acceso. El **filtro de aire de larga duración** asegura mayor vida útil y menos mantenimiento, mientras que el **sistema antivibración STIHL** reduce la fatiga durante las jornadas largas.

Forma parte del **STIHL KombiSystem**, donde más de una docena de herramientas pueden acoplarse **sin necesidad de herramientas** gracias al mecanismo de acoplamiento rápido.

Características Principales:

- Motor **STIHL 4-MIX®** que entrega alto par motor y eficiencia de combustible.
- **Arranque facilitado** gracias a la descompresión automática y bomba de combustible manual.
- **Mango multifunción** para controlar todas las funciones con una sola mano.
- **Empuñadura circular (R)** ideal para zonas estrechas y maniobras de precisión.
- **Filtro de aire de larga duración** que reduce los intervalos de mantenimiento.
- **Sistema antivibración** que protege músculos y articulaciones en usos prolongados.
- **Compatible con todas las herramientas KombiSystem** mediante acople rápido sin herramientas.
- **Depósito ampliado** para mayor autonomía de trabajo.

Beneficios:

- Máximo rendimiento en trabajos exigentes de jardinería y paisajismo.
- Menos fatiga gracias al sistema antivibración y al diseño ergonómico.
- Versatilidad total: un solo motor para múltiples herramientas Kombi.
- Encendido rápido y confiable incluso después de pausas.
- Reducción de costos de mantenimiento por su filtro de larga vida útil.

Recomendaciones de Uso:

- Ideal para **profesionales municipales, jardineros y paisajistas** que requieren alta versatilidad.
- Utilizar siempre **arnés acolchado** para mayor comodidad en tareas largas.

RAIL DEPOT

- Combinar con herramientas originales STIHL para garantizar rendimiento y compatibilidad.
- Revisar el filtro de aire periódicamente, especialmente en ambientes polvosos.
- Utilizar **mezcla de combustible y aceites STIHL** para prolongar la vida del motor.

Especificaciones Técnicas:

- **Cilindrada:** 36.3 cm^3
- **Potencia:** 1.4 kW / 1.9 PS
- **Longitud hasta el manguito de acoplamiento:** 94 cm

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

MOTOR EHC 705 S

MOTOR DE GASOLINA DE 4 TIEMPOS EHC 705 S: ALTAS PRESTACIONES PARA LA AGRICULTURA Y LA CONSTRUCCIÓN

Descripción:

El **motor de gasolina STIHL EHC 705 S** es un centro de potencia robusto, confiable y de alto rendimiento, diseñado para aplicaciones agrícolas, de construcción y para todo tipo de trabajos que requieran fuerza constante. Su motor de 4 tiempos ofrece una operación estable y eficiente, proporcionando hasta **7 hp** para accionar una amplia variedad de herramientas compatibles mediante su **eje de transmisión forjado**, garantizando máxima durabilidad incluso en condiciones exigentes.

Con un diseño compacto y resistente, el STIHL EHC 705 S es ideal para montar en equipos como bombas, herramientas agrícolas, maquinaria de obra y otros implementos que demandan potencia continua. Su bajo consumo de combustible y su depósito de **4,0 litros** permiten trabajar durante más tiempo sin interrupciones, optimizando el rendimiento en jornadas extensas.

El manejo del motor STIHL EHC 705 S es sencillo, con componentes accesibles y mantenimiento reducido. La bujía está protegida contra la humedad, permitiendo el uso del equipo incluso bajo condiciones climáticas adversas. Además, incorpora características de seguridad como el **sensor de nivel bajo de aceite**, que apaga automáticamente el motor para evitar daños, un **grifo de combustible de fácil acceso y ajuste continuo**, y una **rejilla protectora en el tubo de escape** que mejora la seguridad durante su operación.

Características Principales:

- **Motor de 4 tiempos** robusto y confiable para trabajo continuo.
- **Potencia de hasta 7 hp** para aplicaciones agrícolas y de construcción.
- **Eje de transmisión forjado** para acoplar diversas herramientas.
- **Bajo consumo de combustible** con tanque de 4,0 litros.
- **Bujía protegida contra la humedad** para uso en condiciones adversas.
- **Grifo de combustible de ajuste continuo** para mayor control.
- **Rejilla protectora en el tubo de escape** para mayor seguridad.
- **Sensor de aceite** que apaga el motor automáticamente si el nivel es bajo.

Beneficios:

- **Versatilidad total** para múltiples aplicaciones profesionales.
- **Máxima confiabilidad** gracias a su diseño resistente y de larga vida útil.
- **Mayor seguridad** con sistema automático de protección del motor.
- **Facilidad de uso** gracias a sus controles accesibles y mantenimiento reducido.
- **Ideal para trabajos prolongados** por su eficiente consumo de combustible.

Recomendaciones de Uso:

- Utilizar aceite adecuado y mantener el nivel dentro de lo recomendado.
- Limpiar regularmente el área del filtro de aire y revisar la bujía.

RAIL DEPOT

- No operar en superficies inestables o sin ventilación adecuada.
- Desconectar el motor antes de realizar cualquier mantenimiento.
- Consultar el manual del operador para compatibilidad con herramientas.

Especificaciones Técnicas:

- **Potencia máxima:** 7 hp
- **Tipo de motor:** 4 tiempos
- **Capacidad del depósito:** 4.0 L
- **Eje de transmisión:** Forjado
- **Funciones de seguridad:** Sensor de bajo nivel de aceite
- **Características adicionales:** Bujía protegida contra humedad, grifo de combustible ajustable, rejilla protectora en escape

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

MOTOR EHC 605 S

MOTOR DE GASOLINA DE 4 TIEMPOS EHC 605 S: POTENTE UNIDAD PARA AGRICULTURA Y CONSTRUCCIÓN

Descripción:

El **motor de gasolina STIHL EHC 605 S** es un centro de potencia robusto, confiable y eficiente, diseñado para aplicaciones agrícolas, de construcción y tareas diversas que requieren un rendimiento continuo. Su motor de 4 tiempos entrega hasta **6 hp**, ofreciendo la fuerza necesaria para accionar una amplia variedad de herramientas y accesorios compatibles mediante su **eje de transmisión forjado**, garantizando durabilidad y alto desempeño incluso en condiciones de trabajo exigentes.

Compacto, resistente y fácil de operar, el STIHL EHC 605 S destaca por su **bajo consumo de combustible** y su depósito de **3,6 litros**, lo que permite periodos prolongados de uso sin interrupciones. Está diseñado para un mantenimiento sencillo y posee características de protección que extienden la vida útil del motor. La bujía protegida contra la humedad facilita su uso en climas adversos, mientras que el práctico **grifo de combustible de ajuste continuo** brinda mayor control durante su operación.

Su **sensor de bajo nivel de aceite** añade un nivel adicional de seguridad al detener automáticamente el motor si detecta falta de lubricación, evitando daños internos. Además, incorpora una **rejilla protectora en el tubo de escape** que mejora la seguridad del operador durante el trabajo.

Características Principales:

- **Motor de 4 tiempos** de alta fiabilidad y rendimiento continuo.
- **Potencia de hasta 6 hp**, ideal para aplicaciones agrícolas y de construcción.
- **Eje de transmisión forjado** para acoplar herramientas con resistencia superior.
- **Bajo consumo de combustible** con depósito de 3,6 litros.
- **Bujía protegida contra humedad** para uso en condiciones adversas.
- **Grifo de combustible ajustable** para control preciso.
- **Rejilla protectora en el escape** que aumenta la seguridad operativa.
- **Sensor de nivel bajo de aceite** con apagado automático.

Beneficios:

- **Alta versatilidad** para diferentes tipos de implementos y maquinaria.
- **Confiabilidad comprobada** incluso en jornadas prolongadas.
- **Menor riesgo de fallos** gracias a sus sistemas de protección integrados.
- **Fácil de operar y mantener** con accesibilidad a sus componentes clave.
- **Excelente rendimiento por litro** gracias a su eficiencia de combustible.

Recomendaciones de Uso:

- Revisar y mantener el nivel de aceite antes de cada uso.
- Limpiar la zona del filtro de aire y verificar el estado de la bujía periódicamente.
- Evitar operar en ambientes cerrados sin ventilación.

RAIL DEPOT

- Desconectar el motor siempre antes de realizar mantenimiento.
- Verificar compatibilidad de herramientas con el eje de transmisión.

Especificaciones Técnicas:

- **Potencia máxima:** 6 hp
- **Tipo de motor:** 4 tiempos
- **Capacidad del depósito:** 3.6 L
- **Eje de transmisión:** Forjado
- **Funciones de seguridad:** Sensor de bajo nivel de aceite
- **Características adicionales:** Bujía protegida contra humedad, grifo de combustible ajustable, rejilla protectora en escape

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

MOTOSIERRAS

RAIL DEPOT

MOTOSIERRA UNDERWATER HEAVY DUTY - CS11

La STANLEY® CS11 es una motosierra hidráulica de alta resistencia diseñada para cortar todo tipo de estructuras de madera bajo el agua, incluyendo pilotes de puentes, maderas de muelles y soportes de muelles. Con un diseño resistente y un motorreductor de alto par, la CS11 proporciona a los buzos una velocidad de cadena instantánea, lo que permite un corte suave y eficiente incluso en las maderas más duras. Su relación potencia-peso no tiene parangón en su clase, lo que le confiere un rendimiento de corte superior. La CS11 está disponible con barras de hasta 42" (107 cm) y cuenta con un acabado amarillo muy visible, lo que garantiza la visibilidad en entornos submarinos difíciles.

Descripción:

La **Motosierra Submarina de Alta Resistencia STANLEY® CS11** está diseñada para ofrecer potencia, seguridad y rendimiento excepcional en operaciones de corte bajo el agua. Equipada con el motorreductor integral **STANLEY® Hyrevz™**, la CS11 proporciona un par motor superior incluso en las condiciones más exigentes.

Su sistema de transmisión directa evita el giro libre de la cadena al soltar el gatillo, incrementando significativamente la seguridad del operador. Además, su construcción en componentes de acero inoxidable, múltiples sistemas de engrase, asa de asistencia grande y controles protegidos garantizan una operación confiable, duradera y adecuada para trabajos pesados en entornos submarinos.

Características Principales:

- **Alto par motor:** Motorreductor STANLEY® Hyrevz™ para máxima eficiencia bajo el agua.
- **Transmisión directa:** Evita la cadena libre al soltar el gatillo, aumentando la seguridad.
- **Construcción resistente:** Carrete y fijaciones fabricadas en acero inoxidable.
- **Seguridad del operador:** Gatillo de seguridad con bloqueo y protector de manos.
- **Operación asistida:** Asa grande para un mejor control en condiciones de buceo.
- **Doble sistema de engrase:** Engrasador manual y automático ajustable para la cadena.
- **Taco de sujeción integrado:** Facilita cortes controlados en superficies densas.
- **Amplio rango de caudal:** Compatible con diferentes fuentes hidráulicas.

Beneficios:

- **Máxima confiabilidad bajo el agua:** Diseño creado especialmente para tareas subacuáticas de alta demanda.
- **Mayor control y seguridad:** Gatillo con bloqueo y mango grande para uso con equipo de buceo.
- **Adaptabilidad:** Disponible en múltiples longitudes de barra para diferentes necesidades de corte.
- **Durabilidad asegurada:** Componentes anticorrosión y mecanismos de engrase optimizados.

Recomendaciones de Uso:

Para garantizar un rendimiento óptimo, se recomienda operar la CS11 con caudales dentro del rango indicado y utilizar barras y cadenas certificadas. El operador debe contar con entrenamiento especializado para trabajos subacuáticos y seguir todas las normas de

RAIL DEPOT

seguridad correspondientes.

Especificaciones Técnicas:

- **Capacidad de corte (pulgadas):** 24, 32, 36 y 42
- **Capacidad de corte (cm):** 61, 81, 91 y 107
- **Tipo de cadena:** Paso de 3/8"
- **Tipo de circuito:** Centro abierto
- **Rango de caudal:** 10 – 14 gpm / 38 – 53 lpm
- **Caudal óptimo:** 14 gpm / 53 lpm
- **Presión de trabajo:** 1500 – 2000 psi / 105 – 140 bar
- **Ajuste de alivio total:** 2250 psi / 155 bar
- **Velocidad del motor a 12 gpm:** 5295 rpm
- **Velocidad de cadena a 12 gpm:** 2591 ft/min (13–16 m/s)
- **Peso sin barra/cadena:** 17 lb / 7,7 kg
- **Longitud sin barra/cadena:** 17" / 43 cm
- **Ancho:** 9" / 23 cm
- **Puertos hidráulicos:** -8 SAE O-Ring
- **Acopladores:** Sí
- **Mangueras flexibles:** Sí

Marca Stanley

RAIL DEPOT

MOTOSIERRA UNDERWATER DIAMOND - DS11

La sierra de cadena diamantada submarina STANLEY® DS11 está diseñada para cortar hormigón sólido bajo la superficie, lo que la hace ideal para la construcción, el mantenimiento y la demolición submarinos. Capaz de realizar cortes en profundidad de hasta 18 pulgadas, permite realizar cortes rectos sin sobrecortar, lo que la hace perfecta para trabajos de precisión en diques y estructuras sumergidas. Disponible con barras de 15« o 18» de longitud y con opciones de cadena adaptadas a diferentes densidades de barras de refuerzo y dureza del hormigón, la DS11 se adapta a una amplia gama de retos submarinos. Requiere una presión de agua mínima de 20 PSI en la sierra para garantizar una refrigeración y lubricación adecuadas de la barra y la cadena. Con un acabado en amarillo de alta visibilidad para facilitar su identificación en entornos de baja visibilidad, la DS11 ofrece un corte potente y preciso donde más se necesita.

Descripción:

La **Motosierra Submarina STANLEY® DS11 Diamond** está diseñada para aplicaciones de corte extremo bajo el agua, ofreciendo un rendimiento excepcional incluso en los materiales más duros como hormigón armado, acero estructural y superficies altamente abrasivas. Gracias a su motorreductor **STANLEY® Hyrevz™** y su sistema de transmisión directa, garantiza potencia constante, mínima pérdida de energía y máxima seguridad durante su operación.

La DS11 incorpora un sistema de lubricación y refrigeración automático activado por el gatillo, que dirige agua hacia la barra y cadena para mantener temperaturas estables durante el corte. Su diseño ergonómico con **mango multiposición** y **Wall Walker** reduce la fatiga del operador y facilita cortes controlados en entornos submarinos complejos.

Esta motosierra utiliza cadenas especiales de diamante, disponibles en versiones **Pinnacle** y **Ultra**, permitiendo adaptarse a trabajos con hormigón armado o concreto blando.

Características Principales:

- **Transmisión directa:** evita movimiento de la cadena al soltar el gatillo, aumentando la seguridad.
- **Motorreductor STANLEY® Hyrevz™:** máxima durabilidad y potencia constante bajo el agua.
- **Sistema de agua integrado:** lubricación y refrigeración automática accionada por el gatillo.
- **Mango multiposición y Wall Walker:** reducen la fatiga y permiten cortes precisos.
- **Estructura de aluminio fundido:** alta resistencia a impactos y corrosión.
- **Diseñada para cortar hormigón armado:** compatible con cadenas Pinnacle y Ultra.
- **Fijaciones de acero inoxidable:** resistencia superior en ambientes submarinos.
- **Gatillo de seguridad:** incluye bloqueo y protector de manos.
- **Lubricación y refrigeración internas:** canales de agua en la barra para mayor eficiencia.

Beneficios:

- **Rendimiento extremo:** ideal para corte subacuático de materiales extremadamente duros.
- **Mayor vida útil:** componentes anticorrosión y cadena de diamante optimizada.
- **Mayor control del operador:** mango ergonómico y diseño estable para cortes

RAIL DEPOT

complejos.
- **Versatilidad total:** compatible con diversos tipos de cadenas y aplicaciones.

Recomendaciones de Uso:

Se recomienda utilizar únicamente cadenas certificadas de diamante y operar con un suministro de agua constante para garantizar el rendimiento óptimo de corte. Ideal para buzos profesionales con capacitación en herramientas hidráulicas subacuáticas.

Especificaciones Técnicas:

- **Capacidad de corte:** 18" / 45 cm
- **Tipo de cadena:** Segmentos de diamante
- **Tipo de circuito:** Centro abierto
- **Caudal:** 12 gpm / 45 lpm
- **Presión de trabajo:** 1000 – 2000 psi / 70 – 140 bar
- **Ajuste de alivio total:** 2250 psi / 155 bar
- **Peso sin barra/cadena:** 28 lb / 12,7 kg
- **Longitud con barra/cadena:** 37" o 40" / 99 o 101,6 cm
- **Ancho:** 9" / 23 cm
- **Lubricación/refrigeración:** canales de agua internos
- **Acopladores:** Sí
- **Mangueras flexibles:** Sí (rosca macho NPT 1/2")

Marca	Stanley

RAIL DEPOT

MOTOSIERRA MS 661

MOTOSIERRA DE ALTO RENDIMIENTO

Descripción:

La **motosierra STIHL MS 661** es una de las motosierras más potentes de la marca, diseñada especialmente para **trabajos forestales profesionales de alta exigencia**. Equipada con la avanzada tecnología de motor **STIHL 2-MIX**, ofrece una excelente relación peso-potencia, reduciendo el consumo y las emisiones sin sacrificar rendimiento.

Es ideal para derribo de árboles de gran diámetro, cortes prolongados y aplicaciones intensivas donde se requiere potencia, resistencia y fiabilidad. Su construcción robusta y su equilibrio preciso facilitan el trabajo continuo incluso en condiciones extremas.

Características Principales:

- **Motor STIHL 2-MIX:** alta potencia con bajo consumo y reducción de emisiones.
- **Espadas de 28” a 36”:** para cortes de gran tamaño y máxima profundidad.
- **Excelente relación peso-potencia:** adecuada para largas jornadas forestales.
- **Diseño profesional:** concebida para trabajos intensivos y condiciones extremas.
- **Amortiguación de vibraciones:** reduce la fatiga del operador y mejora la comodidad.
- **Durabilidad superior:** componentes reforzados para una vida útil prolongada.

Beneficios:

- **Potencia extrema:** el motor de 5.4 kW ofrece el rendimiento ideal para derribo de árboles grandes.
- **Trabajo eficiente:** cortes más rápidos y profundos con menor esfuerzo.
- **Mayor productividad:** diseñada para soportar uso continuo en el sector forestal.
- **Menor consumo:** gracias a la tecnología 2-MIX que optimiza el uso de combustible.
- **Reducción de vibraciones:** permite al operador trabajar más cómodo y seguro durante horas.
- **Alta confiabilidad:** una motosierra pensada para condiciones extremas y trabajos profesionales.

Recomendaciones de Uso:

- Ideal para **derribo de árboles de gran tamaño** y trabajos forestales profesionales.
- Utilizar siempre equipo de protección: casco, guantes anticorte, botas con puntal y pantalón con protección.
- Revisar el tensado de cadena antes de cada jornada para asegurar un corte limpio y seguro.
- Lubricar la cadena regularmente y verificar el nivel de aceite mediante pausas controladas.
- No utilizar para tareas domésticas o de jardinería ligera; la potencia es excesiva para estos fines.
- Evitar trabajar con la máquina si presenta desgaste en la cadena o vibraciones anormales.

RAIL DEPOT

Especificaciones Técnicas:

- **Longitud de la espada:** 28" – 36"
- **Cilindrada:** 91.1 cm^3
- **Potencia:** 5.4 kW / 7.3 PS
- **Longitud con tope de garra:** 467 mm
- **Nivel de presión sonora:** 105 dB(A)
- **Nivel de potencia acústica:** 118 dB(A)
- **Vibraciones izquierda:** 6.9 m/s^2
- **Vibraciones derecha:** 5.6 m/s^2
- **Paso de cadena:** 3/8"

Marca Stihl

RAIL DEPOT

MOTOSIERRA MS 651

MS 651

Descripción:

La **motosierra STIHL MS 651** es una máquina de alto rendimiento diseñada para **trabajos exigentes en entornos forestales de alta densidad**. Su potente motor de 5 kW y su robustez la convierten en una opción ideal para derribo, troceo y cortes pesados en madera dura. Gracias a su **sistema antivibración STIHL**, su uso prolongado se vuelve más cómodo y seguro al reducir el cansancio del operador. El **filtro HD2**, con excelente eficiencia de filtrado, permite trabajar en condiciones de mucha suciedad con intervalos de mantenimiento prolongados.

La **bomba de aceite de alto rendimiento** ofrece un suministro regulado para proporcionar mayor lubricación cuando se requiere, especialmente útil en cortes de gran diámetro o maderas secas. Además, incluye **recogedor de cadena de rodillos de serie** para mayor seguridad.

Características Principales:

- **Motor de alto rendimiento (5 kW):** ideal para trabajos forestales exigentes.
- **Sistema antivibración STIHL:** reduce la fatiga y mejora el control.
- **Filtro HD2:** máxima retención de partículas y larga vida útil del motor.
- **Bomba de aceite de alto caudal:** ajuste preciso para trabajos intensos.
- **Recogedor de cadena de rodillos:** mayor seguridad al cortar.
- **Espadas de 30” a 36”:** para cortes profundos en troncos grandes.
- **Diseño robusto para uso profesional continuo.**

Beneficios:

- **Gran capacidad de corte:** ideal para maderas duras y árboles de gran diámetro.
- **Larga vida útil:** filtrado eficiente y lubricación optimizada.
- **Mayor seguridad del operador:** gracias a su recogedor de cadena reforzado.
- **Menor fatiga:** el sistema antivibración permite jornadas más prolongadas.
- **Rendimiento profesional:** diseñada para aplicaciones forestales intensivas.

Recomendaciones de Uso:

- Ideal para **trabajos forestales profesionales** y cortes exigentes en madera dura.
- Utilizar con equipo de protección: casco, guantes anticorte, pantalón de seguridad y botas con punta de acero.
- Verificar el tensado y lubricación de la cadena antes de cada jornada.
- Mantener el filtro HD2 limpio para garantizar máximo rendimiento y vida útil del motor.
- No utilizar para trabajos ligeros o domésticos debido a su potencia elevada.
- Revisar vibraciones anómalas o desgaste excesivo en la cadena antes de continuar el trabajo.

RAIL DEPOT

Especificaciones Técnicas:

- **Longitud de la espada:** 30" – 36"
- **Cilindrada:** 91.1 cm^3
- **Potencia:** 5 kW / 6.8 PS
- **Longitud con tope de garra:** 467 mm
- **Nivel de presión sonora:** 107 dB(A)
- **Nivel de potencia acústica:** 119 dB(A)
- **Vibraciones izquierda:** 6.9 m/s^2
- **Vibraciones derecha:** 6.9 m/s^2
- **Paso de cadena:** 3/8"

Marca Stihl

RAIL DEPOT

MOTOSIERRA MS 462

MS 462

Descripción:

La **motosierra STIHL MS 462 C-M** es el nuevo referente en la categoría de **70 cm³**, diseñada especialmente para trabajos forestales profesionales donde la agilidad, potencia y precisión son indispensables. Con un peso de solo **6,0 kg**, es la motosierra más ligera de su clase, lo que la hace ideal para **tala, desrame y manejo en masas forestales de densidad media y alta**.

Equipada con un motor **STIHL 2-MIX** extremadamente potente y eficiente, desarrolla **4,4 kW (6 PS)**, ofreciendo una aceleración sobresaliente y un rendimiento constante incluso bajo condiciones exigentes.

Gracias al sistema **STIHL M-Tronic**, la gestión del motor se regula electrónicamente para asegurar siempre la mezcla óptima, ofreciendo arranques sencillos, rendimiento estable y máxima eficiencia.

Los componentes optimizados en peso, como la carcasa del motor y la tapa ligera, reducen la fatiga del operador. El **filtro HD2** con junta radial y el sistema de separación previa garantizan una excelente filtración incluso en ambientes con mucho polvo, asegurando un **sistema de aire de larga duración**.

Además, incorpora detalles profesionales como:

- **Tapones de combustible sin herramientas** para un llenado rápido y seguro.
- **Tuercas cautivas** en la tapa del piñón para evitar pérdidas.
- **Cadena 3/8”** para máxima capacidad de corte.

Características Principales:

- **La más ligera en su clase (6,0 kg)**: máxima maniobrabilidad para talas y desramados prolongados.
- **Motor 2-MIX de alto desempeño**: potente, eficiente y con bajas emisiones.
- **Sistema STIHL M-Tronic:** gestión electrónica del motor para potencia óptima en todo momento.
- **Aceleración rápida:** ideal para trabajos continuos y productivos.
- **Filtro HD2 + separación previa:** máxima protección contra polvo y suciedad.
- **Componentes de diseño liviano:** estructura optimizada para reducir fatiga del operador.
- **Tuercas cautivas:** cambio de cadena rápido y sin riesgo de pérdida.

Beneficios:

- **Mayor productividad** gracias a su excelente relación peso-potencia.
- **Menos fatiga** por su construcción ultraligera y sistema antivibración.
- **Arranques más rápidos y seguros** por su gestión M-Tronic y tapones sin herramientas.
- **Mayor vida útil del motor** gracias al filtro HD2 y el sistema de separación previa.
- **Rendimiento uniforme** incluso en condiciones de gran altitud o variaciones

RAIL DEPOT

climáticas.

Recomendaciones de Uso:

- Ideal para **tala profesional, desrame intensivo y cortes de alto rendimiento**.
- Utilizar siempre con **equipo de protección completo**: casco, guantes anticorte, pantalón de protección y botas con puntera.
- Mantener limpio el filtro HD2 para prolongar el rendimiento óptimo del motor.
- Verificar tensión de cadena antes, durante y después de cada jornada.
- No utilizar para trabajos ligeros donde una motosierra más pequeña sería suficiente.
- Utilizar gasolina y aceite recomendados por STIHL para evitar daños al motor.

Especificaciones Técnicas:

- **Longitud de la espada:** 30"
- **Cilindrada:** 72.2 cm^3
- **Potencia:** 4.4 kW / 6 PS
- **Longitud con tope de garra:** 469 mm
- **Nivel de presión sonora:** 108 dB(A)
- **Nivel de potencia acústica:** 119 dB(A)
- **Vibraciones izquierda:** 4.8 m/s^2
- **Vibraciones derecha:** 3.6 m/s^2
- **Paso de cadena:** 3/8"

Marca Stihl

RAIL DEPOT

MOTOSIERRA MS 382

MOTOSIERRA ROBUSTA PARA LAS MAYORES EXIGENCIAS.

Descripción:

La **motosierra STIHL MS 382** es una herramienta robusta, confiable y potente, diseñada para trabajos forestales y agrícolas en **zonas de baja y media densidad**. Gracias a su excelente equilibrio entre rendimiento, durabilidad y facilidad de uso, es una de las preferidas por profesionales que requieren potencia constante y larga vida útil.

Su motor de **72,2 cm³** ofrece **3,9 kW (5,3 PS)**, suficiente para realizar labores como tala, troceo, raleo y procesamiento de madera dura. Está equipada con características prácticas como el **tensor de cadena lateral**, que permite ajustar la tensión de forma segura y sencilla, y los **tapones de combustible sin herramientas**, que facilitan el repostaje rápido y limpio, incluso en condiciones exigentes.

La estructura equilibrada, su sistema antivibración y la confiabilidad del conjunto espada-cadena la convierten en una motosierra versátil y eficiente para jornadas de trabajo prolongadas.

Características Principales:

- **Pensada para trabajos profesionales** en bosques y explotaciones agrícolas de densidad baja y media.
- **Motor potente de 72.2 cm³** para cortes exigentes en madera dura o diámetros medios.
- **Tensor de cadena lateral** que permite un ajuste cómodo, seguro y sin riesgo de contacto accidental con la cadena.
- **Tapones de combustible sin herramientas** para repostajes rápidos, seguros y sin derrames.
- **Sistema antivibración STIHL** que reduce la fatiga durante largas jornadas de uso.
- **Espadas de 20” a 30”** para adaptarse a diferentes tipos de trabajo.
- Diseño resistente para entornos rudos y condiciones variables.

Beneficios:

- **Mayor eficiencia** gracias a su potencia constante y buen par motor.
- **Menos tiempo perdido** con ajustes sencillos como el tensor lateral y tapones sin herramientas.
- **Excelente durabilidad** incluso bajo uso intensivo en faenas forestales.
- **Ergonomía optimizada** para reducir esfuerzos y aumentar la productividad.
- Capacidad para trabajar con **maderas duras o diámetros medianos** sin perder rendimiento.

Recomendaciones de Uso:

- Ideal para **tala, troceo, apeo, raleo y aserrado general** en entornos agrícolas y forestales.
- Utilizar con **equipo de protección personal** completo: casco, guantes anticorte,

RAIL DEPOT

pantalón de protección y botas con puntera metálica.
- Comprobar la tensión de la cadena antes y después de cada jornada para garantizar cortes seguros.
- Repostar únicamente con combustibles y aceites recomendados por STIHL para evitar daños al motor.
- Mantener el filtro de aire limpio para asegurar una combustión eficiente y prolongar la vida útil del motor.

Especificaciones Técnicas:

- **Longitud de la espada:** 20" – 30"
- **Cilindrada:** 72.2 cm³
- **Potencia:** 3.9 kW / 5.3 PS
- **Longitud con tope de garra:** 450 mm
- **Nivel de presión sonora:** 106 dB(A)
- **Nivel de potencia acústica:** 118 dB(A)
- **Vibraciones izquierda:** 5.4 m/s²
- **Vibraciones derecha:** 5.4 m/s²
- **Paso de cadena:** 3/8"

Marca Stihl

RAIL DEPOT

MOTOSIERRA MS 310

POTENTE MOTOSIERRA, EXTREMADAMENTE FIABLE Y ROBUSTA.

Descripción:

La **motosierra STIHL MS 310** es una herramienta potente, confiable y diseñada para trabajos de **tala y corte en bosques de densidad media**. Gracias a su motor de **59 cm³** y su potencia de **3,2 kW (4,4 PS)**, ofrece un excelente rendimiento para usuarios profesionales y agrícolas que requieren una motosierra resistente y versátil.

Equipada con tecnologías prácticas como el **sistema antivibración STIHL**, **tensor de cadena lateral** y **tapones de combustible sin herramientas**, la MS 310 garantiza comodidad, seguridad y eficiencia en cada jornada. Además, su **válvula de descompresión** facilita significativamente el arranque, reduciendo el esfuerzo necesario y prolongando la vida útil del sistema de encendido.

Su diseño robusto, la fiabilidad del conjunto espada-cadena y su ergonomía equilibrada la convierten en una excelente opción para cortes exigentes y trabajos continuos.

Características Principales:

- **Ideal para tala y corte** en bosques de densidad media.
- **Motor de 59 cm³** con buena entrega de potencia y torque.
- **Sistema antivibración STIHL** que reduce la fatiga y permite trabajar durante periodos prolongados.
- **Tensor de cadena lateral** para un ajuste rápido, seguro y cómodo.
- **Válvula de descompresión** que facilita el arranque del motor.
- **Tapones de combustible sin herramientas** para un repostaje limpio y sencillo.
- Compatible con espadas de **20" a 25"**, adaptándose a distintos tipos de corte.

Beneficios:

- **Mayor productividad** gracias a su potencia constante y rendimiento confiable.
- **Arranque simplificado** con menor esfuerzo físico gracias a la válvula de descompresión.
- **Menor fatiga** en largas jornadas gracias al sistema antivibración.
- **Manejo más seguro y eficiente** con su tensor lateral y tapones sin herramientas.
- **Durabilidad comprobada** incluso bajo condiciones de trabajo rudas.

Recomendaciones de Uso:

- Perfecta para **tala, troceo y corte de madera** en densidades medias.
- Usar siempre **equipo de protección personal**: casco con visor, guantes anticorte, pantalón de protección y botas con punta reforzada.
- Verificar la tensión de la cadena antes de cada uso para garantizar cortes precisos y seguros.
- Utilizar combustible y aceites de calidad recomendados por STIHL para evitar daños al motor.
- Mantener limpio el filtro de aire para asegurar un óptimo rendimiento del motor.

RAIL DEPOT

Especificaciones Técnicas:

- **Longitud de la espada:** 20" – 25"
- **Cilindrada:** 59 cm^3
- **Potencia:** 3.2 kW / 4.4 PS
- **Longitud con tope de garra:** 426 mm
- **Nivel de presión sonora:** 102 dB(A)
- **Nivel de potencia acústica:** 115 dB(A)
- **Vibraciones izquierda:** 4.3 m/s^2
- **Vibraciones derecha:** 4.7 m/s^2
- **Paso de cadena:** 3/8"

Marca Stihl

RAIL DEPOT

MOTOSIERRA MS 260

CÓMODA Y ROBUSTA MOTOSIERRA, CON UNA LARGA VIDA ÚTIL.

Descripción:

La **STIHL MS 260** es una motosierra reconocida mundialmente por su **durabilidad, rendimiento y peso reducido**. Ampliamente utilizada en el sector forestal, es ideal para trabajos de tala ligera y media, desrame, mantenimiento de áreas verdes y corte general de madera. Su motor de **50,2 cm³** y potencia de **2,6 kW (3,5 PS)** ofrece una excelente relación peso-potencia, garantizando eficiencia y maniobrabilidad incluso en jornadas largas.

La MS 260 está diseñada para soportar condiciones profesionales exigentes, manteniendo un rendimiento óptimo y un manejo cómodo. Además, es compatible con el **accesorio cortasetos HS 246**, lo que amplía sus posibilidades de uso en labores de mantenimiento y limpieza de vegetación.

Disponible en configuraciones con espada desde **13" (32 cm) hasta 18" (45 cm)**, ofrece gran versatilidad para distintos tipos de corte.

Características Principales:

- **Ligera, robusta y muy duradera**, diseñada para uso profesional continuo.
- **Motor potente de 50.2 cm³** con excelente eficiencia y respuesta.
- Compatible con longitudes de barra de **13" a 18"** para múltiples aplicaciones.
- Puede utilizarse con el **accesorio cortasetos HS 246** para mayor versatilidad.
- **Ideal para trabajos forestales, agrícolas y de mantenimiento de áreas verdes.**
- Ergonomía equilibrada que permite un trabajo preciso y cómodo.

Beneficios:

- **Maniobrabilidad superior** gracias a su bajo peso y diseño compacto.
- **Menor fatiga** en jornadas largas gracias a su sistema antivibración.
- **Versatilidad** para distintos tipos de corte y posibilidad de uso con accesorio cortasetos.
- **Durabilidad destacada**, ideal para usuarios que requieren una herramienta confiable y de larga vida útil.
- **Arranque y manejo simples**, incluso en labores de trabajo continuo.

Recomendaciones de Uso:

- Ideal para **desrame, tala ligera-media y corte de leña**.
- Utilizar siempre **equipo de protección personal**: casco, guantes, pantalones anticorte y botas con puntera reforzada.
- Realizar tensado de cadena antes de cada uso para garantizar cortes limpios y seguros.
- Usar mezcla combustible y aceite original STIHL para prolongar la vida útil del motor.
- Mantener limpio el filtro de aire para evitar pérdida de potencia.

RAIL DEPOT

Especificaciones Técnicas:

- **Longitud de la espada:** 20"
- **Cilindrada:** 50.2 cm^3
- **Potencia:** 2.6 kW / 3.5 PS
- **Longitud con tope de garra:** 435 mm
- **Nivel de presión sonora:** 99 dB(A)
- **Nivel de potencia acústica:** 113 dB(A)
- **Vibraciones izquierda:** 3.6 m/s^2
- **Vibraciones derecha:** 4.1 m/s^2
- **Paso de cadena:** .325"

Marca Stihl

RAIL DEPOT

MOTOSIERRA MS 250

MOTOSIERRA COMPACTA DE GRAN POTENCIA.

Descripción:

La **STIHL MS 250** es una motosierra versátil y potente, ideal para propietarios exigentes que necesitan realizar tareas de corte variadas en el hogar, jardín o terrenos privados. Representa un salto de rendimiento respecto a la MS 230, ofreciendo una **excelente relación peso-potencia**, lo que la convierte en una de las mejores motosierras domésticas del mercado.

Es lo suficientemente ligera para trabajos de desbroce y limpieza, pero también potente para cortar **ramas y árboles pequeños**. Está disponible con barras guía de **14" (35 cm), 16" (40 cm) y 18" (45 cm)**, adaptándose a las necesidades de cada usuario.

Características Principales:

- **Motor de 45.4 cm³** que ofrece potencia suficiente para múltiples tareas domésticas y semiprofesionales.
- **Excelente relación potencia-peso** que garantiza eficiencia y maniobrabilidad.
- Disponibilidad de barras guía de **14”, 16” y 18”** para mayor versatilidad.
- **Diseño compacto** que facilita su operación en diferentes tipos de trabajo.
- Ideal para corte de leña, poda de ramas medianas y trabajos de mantenimiento.

Beneficios:

- **Fácil de manejar** incluso para usuarios no profesionales gracias a su peso equilibrado.
- **Versatilidad total** para cortar desde ramas delgadas hasta árboles pequeños.
- **Arranque sencillo** y funcionamiento estable durante largos periodos de uso.
- **Bajo consumo** en comparación con modelos de potencia similar.
- **Durabilidad confiable** gracias a la construcción robusta característica de STIHL.

Recomendaciones de Uso:

- Perfecta para **uso doméstico, mantenimiento de fincas, corte de leña** y limpieza de terreno.
- Utilizar siempre **equipo de protección personal**: casco, protector auditivo, guantes y pantalones anticorte.
- Verificar tensado de cadena antes de cada uso para cortes más seguros y precisos.
- Asegurarse de usar **aceite y combustible STIHL** para prolongar la vida útil del motor.
- Limpiar filtro y espada regularmente para conservar el rendimiento óptimo.

Especificaciones Técnicas:

- **Longitud de la espada:** 18–20"
- **Cilindrada:** 45.4 cm³

RAIL DEPOT

- **Potencia:** 2.3 kW / 3.1 PS
- **Longitud con tope de garra:** 415 mm
- **Nivel de presión sonora:** 101 dB(A)
- **Nivel de potencia acústica:** 114 dB(A)
- **Vibraciones izquierda:** 6.9 m/s²
- **Vibraciones derecha:** 8.9 m/s²
- **Paso de cadena:** .325"

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

MOTOSIERRA MS 212

MS 212: MANIOBRABLE Y POTENTE

Descripción:

La **STIHL MS 212** es una motosierra potente, confiable y muy versátil, ideal para propietarios, jardineros, landscapers y trabajos generales en el hogar. Su motor **STIHL 2-MIX** ofrece un rendimiento de corte superior con un consumo reducido, permitiendo ejecutar tareas como **corte de leña, mantenimiento de áreas verdes y tala de árboles pequeños** de forma eficiente.

Gracias a su diseño compacto y equilibrado, la MS 212 ofrece un manejo altamente cómodo, incluso durante jornadas prolongadas. El **sistema antivibración STIHL** reduce la fatiga y protege músculos y articulaciones. Además, incorpora **mando monopalanca** para operar todas las funciones con una sola mano, mejorando la ergonomía y la facilidad de uso.

Su filtro de larga duración permite trabajar durante más tiempo sin mantenimiento, y su **carburador ajustable** facilita el funcionamiento en distintas altitudes. El tensor de cadena lateral garantiza un tensado rápido, seguro y sencillo.

Características Principales:

- **Motor de 38.6 cm³** con tecnología 2-MIX para un rendimiento potente y eficiente.
- **Sistema antivibración STIHL** que mejora el confort y reduce la fatiga.
- **Mando monopalanca** para controlar todas las funciones con una sola mano.
- **Filtro de aire de larga duración** que permite extensos periodos de trabajo sin mantenimiento.
- **Carburador ajustable** ideal para variar altitudes y condiciones ambientales.
- **Tensor de cadena lateral** para un ajuste fácil, seguro y preciso.
- **Espada de 18”** para cortes confiables en diferentes tipos de trabajo.

Beneficios:

- **Excelente maniobrabilidad** gracias a su diseño compacto y balanceado.
- **Rendimiento óptimo** en tareas domésticas, semiprofesionales y mantenimiento de áreas verdes.
- **Arranque sencillo** gracias a la palanca combinada con función de parada.
- **Mayor precisión de corte** gracias a la garra de tope robusta y bien posicionada.
- **Bajo consumo y emisiones reducidas** por su tecnología de motor 2-MIX.
- **Menos vibraciones** para trabajar durante más tiempo sin fatiga.

Recomendaciones de Uso:

- Ideal para **corte de leña, poda de ramas medianas, tala de árboles pequeños** y mantenimiento general.
- Utilizar siempre **EPP**: casco, guantes anticorte, protector auditivo, lentes y pantalón de seguridad.
- Verificar el **tensado de la cadena** antes de cada uso.
- Utilizar **aceites y combustible STIHL** para maximizar la vida útil del motor.

RAIL DEPOT

- Realizar limpieza periódica de **filtro, espada y cadena** para mantener el rendimiento óptimo.
- Evitar trabajar con la máquina sin lubricación adecuada de la cadena.

Especificaciones Técnicas:

- **Longitud de la espada:** 18"
- **Cilindrada:** 38.6 cm^3
- **Potencia / Logro:** 1.8 kW / 2.4 PS
- **Longitud con tope de garra:** 400 mm
- **Nivel de presión sonora:** 103 dB(A)
- **Vibraciones izquierda:** 3.1 m/s^2
- **Vibraciones derecha:** 3.7 m/s^2
- **Paso de cadena:** 3/8" P

Marca Stihl

RAIL DEPOT

MOTOSIERRA MS 210

MOTOSIERRA PARA CORTAR LEÑA

Descripción:

La **STIHL MS 210** es una motosierra compacta, confiable y eficiente, diseñada para usuarios domésticos que necesitan una herramienta potente para **cortar leña, podar árboles pequeños y realizar tareas generales de mantenimiento**. Su motor de 35.2 cm³ ofrece un rendimiento adecuado para trabajos cotidianos sin sacrificar comodidad ni facilidad de manejo.

Gracias a su **sistema antivibración STIHL**, trabajar durante períodos prolongados es más cómodo, reduciendo la fatiga en brazos y manos. Además, incorpora **tapones de combustible sin herramientas** para facilitar el llenado y mantenimiento. Su equilibrio óptimo y control sencillo la convierten en una excelente opción para propietarios de viviendas y usuarios ocasionales que buscan una motosierra versátil, ligera y eficiente.

Características Principales:

- **Motor de 35.2 cm³** ideal para corte de leña y trabajos de mantenimiento.
- **Sistema antivibración STIHL** que reduce la fatiga del usuario.
- **Tapones de combustible sin herramientas** para un llenado rápido y seguro.
- Disponible con barras guía de **16” y 18”**.
- **Diseño ligero y compacto** para un manejo cómodo y seguro.
- Excelente para usuarios que requieren una motosierra práctica y duradera.

Beneficios:

- **Fácil de manejar** incluso para usuarios con poca experiencia.
- **Bajo consumo** y rendimiento estable gracias a su diseño eficiente.
- **Menos fatiga** gracias al sistema antivibración STIHL.
- **Versátil** para cortar leña, mantener jardines y pequeñas faenas forestales.
- **Mantenimiento sencillo** con acceso rápido a combustible y componentes básicos.
- **Confiable y duradera**, ideal para uso doméstico continuo.

Recomendaciones de Uso:

- Perfecta para **cortar leña, podar ramas y mantenimiento de fincas o jardines**.
- Utilizar siempre **EPP**: casco, guantes anticorte, protector auditivo y ropa de seguridad.
- Revisar el **tensado de la cadena** antes y después de cada jornada.
- Utilizar siempre **aceite y mezcla de combustible STIHL** para prolongar la vida útil del motor.
- Limpiar filtro, espada y cadena regularmente para mantener el rendimiento máximo.

RAIL DEPOT

Especificaciones Técnicas:

- **Longitud de la espada:** 16–18"
- **Cilindrada:** 35.2 cm^3
- **Potencia / Logro:** 1.6 kW / 2.2 PS
- **Longitud con tope de garra:** 400 mm
- **Nivel de presión sonora:** 98 dB(A)
- **Nivel de potencia acústica:** 111 dB(A)
- **Vibraciones izquierda:** 6.0 m/s^2
- **Vibraciones derecha:** 7.2 m/s^2
- **Paso de cadena:** 3/8" P

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

MOTOSIERRA MS 201

POTENTE MOTOSIERRA PARA LABORES DE PODA CON SISTEMA M-TRONIC PARA PROFESIONALES

Descripción:

La **STIHL MS 201** es una motosierra profesional extremadamente ligera y potente, diseñada especialmente para trabajos forestales, poda y mantenimiento de árboles. Forma parte de la gama profesional de STIHL y destaca por su **excepcional relación peso-potencia**, lo que la convierte en una herramienta ideal para arboristas y profesionales del sector forestal.

Equipada con un **motor STIHL 2-MIX de 1.8 kW (2.4 PS)**, ofrece un rendimiento de corte sobresaliente. La tecnología **STIHL M-Tronic** garantiza un ajuste automático y preciso del encendido y la dosificación de combustible, permitiendo que la motosierra brinde siempre un funcionamiento óptimo en cualquier condición de trabajo. Además, el sistema **STIHL ElastoStart** reduce significativamente el esfuerzo durante el arranque, protegiendo músculos y articulaciones.

Gracias a su diseño compacto, su cadena PS de alto rendimiento y las tuercas cautivas en la cubierta del piñón, la MS 201 permite un mantenimiento rápido, seguro y eficiente.

Características Principales:

- **Motor profesional STIHL 2-MIX** de alto rendimiento para trabajos exigentes.
- **Sistema STIHL M-Tronic** que optimiza automáticamente el rendimiento del motor.
- **STIHL ElastoStart** que facilita el arranque y reduce los picos de carga.
- **Diseño ligero** ideal para trabajos prolongados y en altura.
- **Cadena PS** para un rendimiento de corte más rápido y limpio.
- **Tuercas cautivas** en la tapa del piñón para cambios de cadena más seguros y prácticos.
- Versión especial **MS 201 TC-M** para arboristas y mantenimiento profesional de árboles.

Beneficios:

- **Máxima eficiencia** gracias al sistema M-Tronic, que evita ajustes manuales.
- **Gran maniobrabilidad** por su peso reducido, ideal para poda y trabajo en altura.
- **Arranques más suaves y fáciles** con ElastoStart.
- **Bajo consumo** y emisiones reducidas debido al motor 2-MIX.
- **Mantenimiento simplificado** con tuercas cautivas y accesos rápidos.
- **Cortes más precisos** gracias al equilibrio, la ergonomía y la cadena PS.

Recomendaciones de Uso:

- Ideal para **trabajos forestales, poda, mantenimiento de árboles y arboricultura profesional**.
- La versión **MS 201 TC-M** debe ser utilizada **exclusivamente por personal capacitado**.
- Utilizar siempre **EPP completo**: casco con pantalla, guantes, botas y pantalón anticorte.

RAIL DEPOT

- Revisar el tensado de cadena antes y después de cada jornada.
- Usar **combustibles y lubricantes STIHL** para preservar el rendimiento del motor.
- Limpiar regularmente el filtro de aire y la espada para mantener el máximo desempeño.

Especificaciones Técnicas:

- **Longitud de la espada:** 16"
- **Cilindrada:** 35.2 cm^3
- **Potencia / Logro:** 1.8 kW / 2.4 PS
- **Longitud con tope de garra:** 440 mm
- **Nivel de presión sonora:** 100 dB(A)
- **Nivel de potencia acústica:** 113 dB(A)
- **Vibraciones izquierda:** 3.5 m/s^2
- **Vibraciones derecha:** 3.1 m/s^2
- **Paso de cadena:** 3/8" P

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

MOTOSIERRA MS 182 C-BE

MS 182 C-BE: FÁCIL DE USAR EN EL MANTENIMIENTO DEL TERRENO

Descripción:

La **STIHL MS 182 C-BE** es una motosierra de gasolina potente, moderna y muy versátil, ideal para **cortar leña**, trabajos de **jardinería, paisajismo y mantenimiento de terrenos**. Su rendimiento superior la convierte en una gran aliada tanto para usuarios domésticos exigentes como para profesionales del sector verde. Incluso permite la **tala de árboles pequeños** con total seguridad y precisión.

Gracias a su diseño ergonómico, el **mando unificado** permite controlar todas las funciones de la motosierra con una sola mano. Además, incluye un **tope de garra robusto** que mejora la estabilidad sobre la madera para cortes más limpios y controlados. El elemento filtrante de vellón ofrece **intervalos de mantenimiento prolongados**, con la opción de instalar un filtro de poliamida para trabajos en nieve.

La versión **C-BE** incorpora características de confort como el **tensado rápido de cadena (B)** y el **arranque fácil ErgoStart (E)**, lo que facilita su uso incluso para operadores con poca experiencia.

Características Principales:

- **Motor de 35.8 cm³** con un rendimiento óptimo para tareas domésticas y profesionales.
- **Sistema ErgoStart (E)** que reduce considerablemente el esfuerzo al arrancar.
- **Tensado rápido de cadena (B)** sin necesidad de herramientas.
- **Mando unificado** para controlar todas las funciones con una sola mano.
- **Tope de garra reforzado** para mayor precisión en el corte.
- **Filtro de vellón** que prolonga los intervalos de mantenimiento.
- Disponible filtro de poliamida para trabajar en nieve.

Beneficios:

- **Excelente maniobrabilidad** gracias a su diseño compacto y equilibrado.
- **Mayor comodidad** en el arranque y ajuste de cadena sin herramientas.
- **Rendimiento constante** incluso en sesiones prolongadas de trabajo.
- **Cortes precisos** y seguros con el tope de garra robusto.
- **Menor mantenimiento** gracias al filtro de larga vida útil.
- **Ideal para múltiples aplicaciones**: poda, limpieza, leña y tala ligera.

Recomendaciones de Uso:

- Perfecta para **usuarios domésticos avanzados, jardineros y profesionales de paisajismo**.
- Utilizar siempre **EPP completo**: guantes anticorte, casco con pantalla, botas y pantalón anticorte.
- Verificar el tensado de la cadena antes de iniciar cada jornada.
- Usar **aceite de cadena y combustible STIHL** para mejorar la vida útil del motor.

RAIL DEPOT

- Limpiar regularmente el filtro y la zona de la espada para preservar el rendimiento.

Especificaciones Técnicas:

- **Longitud de la espada:** 16"
- **Cilindrada:** 35.8 cm^3
- **Potencia / Logro:** 1.6 kW / 2.18 PS
- **Longitud con tope de garra:** 410 mm
- **Nivel de presión sonora:** 100 dB(A)
- **Nivel de potencia acústica:** 112 dB(A)
- **Vibraciones izquierda:** 2.5 m/s^2
- **Vibraciones derecha:** 3.4 m/s^2
- **Paso de cadena:** 3/8" P

Marca Stihl

RAIL DEPOT

MOTOSIERRA MS 172

MOTOSIERRA MS 172: COMPACTA Y VERSÁTIL EN SU USO

Descripción:

La **STIHL MS 172** es una motosierra compacta, ligera y confiable, ideal para **cortar leña**, realizar **mantenimiento de terrenos** y ejecutar diversas tareas de jardinería. Su diseño práctico la convierte en una herramienta eficiente tanto para **usuarios domésticos** como para **profesionales de horticultura, paisajismo y comercio**. Incluso permite realizar la **tala de árboles pequeños** con seguridad y precisión.

Equipada con una cadena **STIHL 3/8" P**, ofrece cortes finos y limpios gracias a su reducido ancho de corte. El **sistema antivibraciones STIHL** permite trabajar durante más tiempo sin fatiga, protegiendo músculos y articulaciones. Su **mando unificado** hace posible controlar todas las funciones con una sola mano.

Además, la palanca combinada con **función de parada** vuelve automáticamente a la posición de arranque, permitiendo reanudar el trabajo sin complicaciones. El **tensado lateral de cadena** proporciona un ajuste seguro y cómodo sin contacto directo con la cadena.

Características Principales:

- **Motor de 31.8 cm³** ideal para cortes domésticos y tareas ligeras-profesionales.
- **Cadena 3/8" P** para cortes más finos y precisos.
- **Sistema antivibración STIHL** que reduce la fatiga y aumenta el confort.
- **Tensado lateral de cadena** para un ajuste seguro sin tocar componentes afilados.
- **Mando unificado** para controlar todas las funciones con una sola mano.
- Palanca combinada con **función de parada automática** para reinicios más rápidos.

Beneficios:

- **Excelente comodidad** durante periodos prolongados de uso.
- **Cortes limpios y precisos** gracias a su cadena estrecha.
- **Fácil de operar** incluso para usuarios con poca experiencia.
- **Seguridad mejorada** por su diseño de tensado lateral y controles accesibles.
- **Versatilidad total** para tareas domésticas y trabajos ligeros profesionales.

Recomendaciones de Uso:

- Ideal para **corte de leña, mantenimiento de jardines y pequeñas talas**.
- Utilizar siempre **equipo de protección personal**: casco, guantes, pantalón anticorte y protección auditiva.
- Revisar el tensado de cadena antes de cada uso para un rendimiento seguro.
- Utilizar combustible y aceite **STIHL** para prolongar la vida útil del motor.
- Limpiar filtro, espada y zona de embrague regularmente.

RAIL DEPOT

Especificaciones Técnicas:

- **Longitud de la espada:** 16"
- **Cilindrada:** 31.8 cm^3
- **Potencia / Logro:** 1.5 kW / 2 PS
- **Longitud con tope de garra:** 410 mm
- **Nivel de presión sonora:** 100 dB(A)
- **Nivel de potencia acústica:** 111 dB(A)
- **Vibraciones izquierda:** 3.0 m/s^2
- **Vibraciones derecha:** 3.4 m/s^2
- **Paso de cadena:** 3/8" P

Marca Stihl

RAIL DEPOT

MOTOSIERRA MS 170

MOTOSIERRA LIGERA

Descripción:

La **Motosierra STIHL MS 170** es el modelo ideal para quienes buscan una herramienta ligera, práctica y fiable. Perfecta para **entresacar madera**, **cortar leña** y **talar árboles pequeños de hasta 30 cm de diámetro**, destaca por su facilidad de manejo y su diseño compacto.

Cuenta con un cómodo **mando monopalanca** que simplifica todas las funciones de control, y se encuentra disponible con espada de 30 cm, adecuada para tareas domésticas y semiprofesionales.

Características Principales:

- **Motosierra ligera y manejable:** ideal para usuarios particulares y trabajos cotidianos.
- **Corte eficiente:** adecuada para árboles pequeños, ramas y preparación de leña.
- **Mando monopalanca:** facilita el manejo al agrupar todas las funciones en una sola palanca.
- **Diseño compacto:** permite trabajar con comodidad incluso en espacios reducidos.

Beneficios:

- **Excelente relación peso-potencia:** rendimiento óptimo en una máquina ligera.
- **Bajo nivel de vibraciones:** trabajo más cómodo y menor fatiga.
- **Fiabilidad STIHL:** calidad probada para trabajos de mantenimiento y jardinería.
- **Fácil de arrancar y usar:** ideal para usuarios sin experiencia previa.

Recomendaciones de Uso:

Esta motosierra es adecuada para labores domésticas, jardinería ligera, corte de ramas, preparación de madera para chimenea y tala de árboles pequeños. Se recomienda utilizar equipo de protección adecuado y realizar mantenimientos regulares para un rendimiento óptimo.

Especificaciones Técnicas:

- **Longitud de la espada:** 14–16"
- **Cilindrada:** 30.1 cm^3
- **Potencia:** 1.3 kW / 1.8 PS
- **Longitud con tope de garra:** 390 mm
- **Nivel de presión sonora:** 98 dB(A)
- **Nivel de potencia acústica:** 109 dB(A)
- **Vibraciones izquierda:** 4.2 m/s^2
- **Vibraciones derecha:** 5.9 m/s^2
- **Paso de cadena:** 3/8" P

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

MOTOSIERRA MS 162

MS 162 MODELO BÁSICO PARA UNA AMPLIA GAMA DE TAREAS

Descripción:

La **STIHL MS 162** es una motosierra de gasolina ligera, confiable y diseñada para el **mantenimiento de jardines privados**. Ideal para **cortar leña, podar árboles** y realizar tareas ocasionales en el hogar. Su potencia y maniobrabilidad permiten incluso la **tala de árboles pequeños** de forma segura.

Equipada de serie con una **cadena 3/8” P de corte estrecho**, garantiza cortes precisos y limpios. Además, gracias al **sistema antivibración STIHL**, se reduce significativamente la transmisión de vibraciones hacia la empuñadura, brindando mayor comodidad y reduciendo la fatiga del usuario.

El mando unificado permite controlar todas las funciones —**arranque, operación y parada**— con una sola mano. La palanca combinada con función de parada vuelve automáticamente a la posición de trabajo, lo que facilita reiniciar la máquina. El **tensado lateral de cadena** permite ajustar la tensión de forma rápida, segura y sin contacto directo con la cadena.

Características Principales:

- **Motor de 30.1 cm³** ideal para tareas ocasionales de corte doméstico.
- **Cadena 3/8" P** para cortes más precisos gracias a su diseño de corte estrecho.
- **Sistema antivibración STIHL** que mejora significativamente la comodidad de uso.
- **Tensado lateral de cadena** para un ajuste más seguro y sencillo.
- **Diseño robusto y ligero**, ideal para usuarios domésticos.
- Mando unificado que centraliza todas las funciones en una sola mano.

Beneficios:

- **Facilidad de uso** para quienes buscan una motosierra confiable para jardín.
- **Rendimiento estable** con muy bajo nivel de vibración.
- **Arranque sencillo** gracias a la palanca combinada con función de parada.
- **Manejo cómodo** por su bajo peso y excelente ergonomía.
- **Versatilidad** para cortar leña, podar y realizar mantenimiento general.

Recomendaciones de Uso:

- Recomendada para **uso doméstico** y trabajos ligeros de mantenimiento.
- Utilizar siempre **equipo de protección personal**, especialmente protección auditiva, guantes y pantalones anticorte.
- Verificar y ajustar el tensado de cadena antes de cada uso.
- Utilizar **aceite y combustible STIHL** para garantizar una mayor vida útil del motor.
- Realizar limpieza regular del filtro y la espada.

RAIL DEPOT

Especificaciones Técnicas:

- **Longitud de la espada:** 16"
- **Cilindrada:** 30.1 cm^3
- **Potencia / Logro:** 1.3 kW / 1.8 PS
- **Longitud con tope de garra:** 395 mm
- **Nivel de presión sonora:** 100 dB(A)
- **Nivel de potencia acústica:** 112 dB(A)
- **Vibraciones izquierda:** 3.7 m/s^2
- **Vibraciones derecha:** 3.7 m/s^2
- **Paso de cadena:** 3/8" P

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

MOTOSIERRA DIAMOND - DS12

La STANLEY® DS12 está diseñada específicamente para cortar tuberías de hierro dúctil, plástico (PVC/HDPE) y hormigón en aplicaciones de servicios públicos exigentes. Con su tecnología de cadena recubierta de diamante y su robusto rendimiento hidráulico, la DS12 ofrece una solución de corte más limpia, rápida y segura, especialmente en espacios reducidos como zanjas o acequias. Funciona a 7-9 gpm (26-34 lpm) y 1000-2000 psi, lo que le permite ofrecer una potencia constante y minimizar la fatiga del operador. Con un peso de 26 libras y una longitud de 38 pulgadas, la DS12 es compacta pero potente, lo que reduce la necesidad de excavaciones extensas y permite el acceso por un solo lado a las tuberías enterradas. Esta sierra redefine la eficiencia y la seguridad en el corte de tuberías de servicios públicos.

Descripción:

La **Motosierra STANLEY® DS12 Diamond** está diseñada para cortes rápidos, precisos y seguros en tuberías de hierro dúctil, hormigón y una amplia variedad de materiales de alta resistencia. Gracias a su sistema de corte en húmedo y su diseño especializado para entornos exigentes, permite realizar cortes eficientes incluso en zanjas inundadas o espacios reducidos.

La DS12 reduce significativamente la excavación y el esfuerzo del operario al permitir el acceso por un solo lado, manteniendo al mismo tiempo una operación silenciosa, sin emisiones y totalmente compatible con sistemas hidráulicos HTMA Tipo II. Su diseño permite cortar a mano alzada o mediante abrazadera, maximizando la versatilidad en campo.

Características Principales:

- **Corte rápido:** realiza cortes de tuberías de hierro dúctil de 12" en menos de 4 minutos.
- **Versátil:** corta cualquier tamaño de tubería a mano alzada o con abrazadera para mayor estabilidad.
- **Capacidad total de 12":** utilizando una barra de 18" en combinación con abrazadera.
- **Sistema de corte en húmedo:** requiere mínimo 2 gpm de agua a 20 psi para refrigeración y lubricación.
- **Seguridad superior:** reduce inercia rotacional y riesgos asociados a sierras abrasivas.
- **Óptima para entornos húmedos:** ideal para zanjas inundadas o trabajos con alta presencia de agua.
- **Menor esfuerzo del operador:** disminuye el tiempo de trabajo y la profundidad de excavación necesaria.
- **Compatible con HTMA Tipo II:** funcionamiento eficiente con sistemas hidráulicos estándar industriales.
- **Acceso lateral:** permite cortar desde un solo lado de la tubería.
- **Potencia hidráulica limpia:** sin emisiones y con ruido reducido.

Beneficios:

- **Mayor productividad:** cortes más rápidos con menos esfuerzo.
- **Durabilidad garantizada:** componentes resistentes diseñados para trabajo pesado.
- **Control óptimo:** manejo sencillo y estable incluso en superficies mojadas.
- **Diseño profesional:** perfecto para empresas de agua, gas, construcción y mantenimiento urbano.

RAIL DEPOT

Recomendaciones de Uso:

Para obtener el máximo rendimiento, asegúrese de mantener un flujo constante de agua, utilizar cadenas diamantadas certificadas y operar la herramienta únicamente con sistemas hidráulicos compatibles. Ideal para operadores capacitados en cortes industriales y trabajos en zanjas.

Especificaciones Técnicas:

- **Capacidad:** Barra de 18" / 45 cm
- **Rango de caudal hidráulico:** 26 – 34 lpm
- **Presión de trabajo:** 2000 psi / 140 bar
- **Ajuste de alivio total:** 2250 psi / 155 bar
- **Puertos:** -8 SAE O-Ring
- **Peso con barra y cadena:** 26 lb / 11,8 kg
- **Longitud con barra y cadena:** 38" / 97 cm
- **Ancho:** 9" / 23 cm
- **Conexión:** Acopladores de desconexión rápida de cara plana de 3/8"
- **Mangueras flexibles:** Sí
- **Lubricación/refrigeración:** Canales de agua internos
- **Requisito mínimo de agua:** 1 gpm a 20 psi

Marca Stanley

RAIL DEPOT

MOTOSIERRA DIAMOND - DS11

La sierra de cadena diamantada STANLEY® DS11 ofrece un corte potente y preciso para aplicaciones en hormigón, mampostería y piedra. Con segmentos impregnados de diamante y soldados con láser en una cadena duradera, corta con facilidad hormigón armado, ladrillos y bloques. Con un peso de 26 libras y un caudal hidráulico de 7 a 9 gpm y 2000 psi, la DS11 es compacta, eficiente y compatible con los sistemas HTMA Clase II. Con canales internos de agua para la refrigeración, controles ergonómicos y un resistente protector de cadena de aluminio, está diseñada para trabajos duros en la construcción, la demolición y el rescate.

Descripción:

La **Motosierra STANLEY® DS11 Diamond** es una herramienta de corte de alto rendimiento diseñada para trabajos exigentes en hormigón, mampostería y materiales de alta densidad. Su diseño hidráulico avanzado y su sistema de lubricación con agua la convierten en una solución ideal para contratistas, cuadrillas de mantenimiento urbano y aplicaciones industriales donde se requiere precisión, seguridad y durabilidad.

La DS11 incluye acopladores de desconexión rápida HTMA y presenta la función patentada **Wallwalker®**, que proporciona palanca adicional para cortes más rápidos, eficientes y controlados. Está equipada con una barra de 18 pulgadas que ofrece una profundidad de corte significativa sin comprometer la estabilidad del operador.

Características Principales:

- **Acopladores HTMA incluidos:** conexión rápida y segura lista para uso inmediato en sistemas hidráulicos estándar.
- **Función Wallwalker®:** mejora la palanca de corte para mayor eficiencia y menor esfuerzo físico.
- **Barra de 18 pulgadas:** capacidad ideal para cortes profundos y trabajos pesados.
- **Refrigeración por agua:** reduce el desgaste, mejora la vida útil de la cadena y minimiza el polvo durante el corte.
- **Construcción robusta:** diseñada para trabajos exigentes en hormigón y mampostería.
- **Herramienta segura y estable:** operación controlada en entornos húmedos o con agua constante.

Beneficios:

- **Mayor productividad:** cortes más rápidos y limpios gracias a su sistema hidráulico y a la palanca Wallwalker®.
- **Durabilidad superior:** componentes diseñados para resistir condiciones extremas de trabajo.
- **Menor fatiga del operador:** operación más estable y con menor retroalimentación de vibración.
- **Óptimo rendimiento hidráulico:** funciona con rangos de caudal estándar en obra.

Recomendaciones de Uso:

Para maximizar la vida útil de la herramienta, asegúrese de utilizar un flujo de agua constante durante los cortes, emplear cadenas diamantadas certificadas y operar únicamente con sistemas hidráulicos compatibles HTMA. Ideal para cortes en hormigón armado, losas, muros y zanjas con acceso limitado.

RAIL DEPOT

Especificaciones Técnicas:

- **Capacidad:** Barra de 18" / 45 cm
- **Rendimiento:** Corte de hormigón y mampostería
- **Rango de caudal:** 7 – 9 gpm / 26 – 34 lpm
- **Presión de trabajo:** 2000 psi / 140 bar
- **Puertos:** -8 SAE O-Ring
- **Peso con barra y cadena:** 26 lb / 11,8 kg
- **Longitud con barra y cadena:** 38" / 97 cm
- **Ancho:** 9" / 23 cm
- **Conexión:** Acoplador de desconexión rápida de cara plana de 3/8"
- **Mangueras flexibles:** Sí
- **Lubricación/Refrigeración:** Canales de agua internos en la barra

Marca Stanley

RAIL DEPOT

MOTOSIERRA CS06

La motosierra STANLEY® CS06 ofrece una relación potencia-peso inigualable, estableciendo un alto estándar en su clase. Diseñada pensando en la seguridad y el rendimiento, cuenta con un gatillo de bloqueo, protector de manos, barras y cadenas de bajo retroceso y una parada inmediata sin que la cadena siga girando después de soltar el gatillo. Funciona con un caudal de entre 7 y 9 gpm (26-34 lpm) y es compatible con una gran variedad de sistemas hidráulicos. Con un peso inferior a 7 libras, la CS06 ofrece entre 8 y 10 caballos de potencia, el doble que una motosierra de gasolina típica con la mitad de peso.

Descripción:

La **Motosierra Hidráulica STANLEY® CS06** es reconocida por ofrecer la mejor relación potencia-peso del mercado, convirtiéndose en una herramienta altamente eficiente y segura para operaciones intensivas de corte en entornos industriales, urbanos y de servicios públicos. Su construcción ligera y su diseño hidráulico la hacen ideal para cuadrillas que trabajan desde camiones grúa o en espacios reducidos.

La CS06 incorpora sistemas de seguridad avanzados, incluyendo gatillo con bloqueo, protector de manos y cadenas de bajo retroceso. Al no utilizar un volante de inercia como las motosierras de gasolina, el retroceso se reduce significativamente, mejorando el control del operario y la precisión del corte.

Características Principales:

- **Relación potencia-peso superior:** una de las motosierras más eficientes del mercado.
- **Sistema de seguridad integrado:** gatillo con bloqueo, protector de manos y cadenas de bajo retroceso.
- **Cadena activa incluso al soltar el gatillo:** evita interrupciones en cortes continuos.
- **Retroceso reducido:** gracias al diseño hidráulico sin volante de inercia.
- **Amplia compatibilidad hidráulica:** ideal para camiones grúa y equipos móviles.

Beneficios:

- **Mayor seguridad operativa:** reduce riesgos de retroceso y mejora el control durante el corte.
- **Ligera y maniobrable:** minimiza la fatiga del operador en trabajos prolongados.
- **Rendimiento consistente:** adecuada para cortes en madera, estructuras y mantenimiento urbano.
- **Integración sencilla:** compatible con sistemas hidráulicos estándar.

Recomendaciones de Uso:

Se recomienda utilizar siempre cadenas certificadas de bajo retroceso y verificar el caudal correcto antes de operar. Ideal para aplicaciones desde camiones grúa, tala urbana, mantenimiento de líneas y corte en entornos húmedos.

Especificaciones Técnicas:

- **Capacidad (longitud de corte):** 12", 15" y 20" / 30, 38 y 51 cm
- **Peso*:** 6,25 lb / 2,8 kg
- **Longitud*:** 14" / 36 cm
- **Ancho:** 9" / 23 cm
- **Presión:** 1000 – 2000 psi / 70 – 140 bar

RAIL DEPOT

- **Rango de caudal:** 7 – 9 gpm / 26 – 34 lpm
- **Caudal óptimo:** 8 gpm / 30 lpm
- **Puertos:** -8 SAE Junta tórica
- **Conexión:** Adaptador macho NPT de 3/8"
- **Mangueras flexibles:** No
- **Motor:** Integral

Marca	Stanley

RAIL DEPOT

MOTOSIERRA CS05

La STANLEY® CS05 establece el punto de referencia en cuanto a relación potencia-peso en el mercado de las motosierras hidráulicas. Con un peso de solo 2,8 kg (6,25 lb), ofrece entre 8 y 10 caballos de potencia, casi el doble de la potencia de corte de una motosierra de gasolina con la mitad de peso. Diseñada para ofrecer seguridad y fiabilidad, cuenta con un gatillo con bloqueo, protector de manos, barras y cadenas de bajo retroceso y parada inmediata de la cadena al soltar el gatillo. Su rango de caudal de 4 a 6 gpm (15 a 23 lpm) garantiza la compatibilidad con diversos circuitos hidráulicos. La CS05 es ideal para aplicaciones como la tala de árboles, la poda y el mantenimiento de servicios públicos.

Descripción:

La **Motosierra Hidráulica STANLEY® CS05** destaca por ofrecer la mejor relación potencia-peso del mercado, lo que la convierte en una herramienta altamente eficiente para trabajos de corte en operación urbana, industrial y de servicios públicos. Su diseño ligero y seguro permite un manejo cómodo, incluso durante jornadas prolongadas.

La CS05 integra mecanismos de seguridad como gatillo con bloqueo, protector de manos y cadenas de bajo retroceso. A diferencia de las sierras de gasolina tradicionales, su diseño hidráulico elimina la fuerza centrífuga del volante, reduciendo significativamente el retroceso y mejorando la seguridad del operario. Es ideal para cuadrillas en camiones grúa gracias a su compatibilidad con diversos rangos de caudal y presión.

Características Principales:

- **Mejor potencia-peso del mercado:** rendimiento superior con menor fatiga del operario.
- **Sistema de seguridad integrado:** gatillo con bloqueo, protector de manos y cadenas de bajo retroceso.
- **Cadena activa al soltar el gatillo:** evita detenciones imprevistas y mejora la continuidad del corte.
- **Menor retroceso:** elimina la fuerza centrífuga del volante presente en sierras de gasolina.
- **Amplia compatibilidad hidráulica:** funciona con una variedad de rangos de presión y caudal, ideal para camiones grúa.

Beneficios:

- **Operación más segura:** retroceso reducido y mayor control durante el corte.
- **Alta portabilidad:** peso ligero que mejora la movilidad del operario.
- **Eficiencia óptima:** diseñada para cortes rápidos y precisos en madera y estructuras similares.
- **Fácil integración:** compatible con sistemas hidráulicos estándar en obra.

Recomendaciones de Uso:

Para un rendimiento óptimo, utilice siempre cadenas de bajo retroceso certificadas y asegúrese de operar con el caudal recomendado. Es ideal para trabajos en altura, mantenimiento de líneas, corte de madera en entornos urbanos y operaciones desde camiones grúa.

Especificaciones Técnicas:

- **Capacidad (longitud de corte):** 12" y 15" / 30 y 38 cm

RAIL DEPOT

- **Peso*:** 6,25 lb / 2,8 kg
- **Longitud*:** 14" / 36 cm
- **Ancho:** 9" / 23 cm
- **Presión:** 1500 – 2000 psi / 105 – 140 bar
- **Rango de caudal:** 4 – 6 gpm / 15 – 23 lpm
- **Caudal óptimo:** 5 gpm / 19 lpm
- **Puertos:** -8 SAE Junta tórica
- **Conexión:** Adaptador macho NPT de 3/8"
- **Mangueras flexibles:** No
- **Motor:** Integral

Marca	Stanley

RAIL DEPOT

MOTOSIERRA

MOTOSIERRA: ROBUSTA PARA LAS MAYORES EXIGENCIAS

La motosierra, diseñada para enfrentar desafíos en zonas de baja y media densidad, destaca por su robustez y rendimiento superior. Equipada con características avanzadas, esta motosierra facilita el trabajo en entornos exigentes.

Descripción:

La motosierra, diseñada para enfrentar desafíos en zonas de baja y media densidad, destaca por su robustez y rendimiento superior. Equipada con características avanzadas, esta motosierra facilita el trabajo en entornos exigentes.

Características Principales:

- **Tensor de Cadena Lateral:**
  - Incorpora un sistema de tensor de cadena lateral que permite un tensado seguro y fácil de la cadena, mejorando la eficiencia operativa.
- **Tapones de Combustible sin Herramientas:**
  - Facilita el repostaje con tapones de combustible que no requieren el uso de herramientas, garantizando un proceso rápido y seguro.
- **Descompresión Manual:**
  - La descompresión manual facilita el arranque de la motosierra, reduciendo la resistencia y asegurando un inicio suave.
- **Tensado Lateral de Cadena:**
  - Ofrece un sistema de tensado lateral de cadena que simplifica el mantenimiento y ajuste de la cadena, mejorando la durabilidad y eficiencia de corte.
- **Sistema Antivibración STIHL:**
  - El sistema antivibración STIHL minimiza las vibraciones, proporcionando un manejo más cómodo y reduciendo la fatiga del usuario.

Detalles Técnicos:

- **Longitud de la Espada:** 50-75 cm (20-30 pulgadas)
- **Cilindrada:** 72.2 cc
- **Potencia:** 3.9 kW
- **Potencia (en ZPS):** 5.3 ZPS

Beneficios:

La motosierra robusta es una herramienta potente y duradera, diseñada para abordar tareas exigentes en la industria forestal, agricultura u otros entornos que requieran un rendimiento superior en el corte de madera. Con su diseño ergonómico y tecnología avanzada, proporciona eficacia y confiabilidad en diversas aplicaciones.

Recomendaciones de Uso:

Siga siempre las precauciones de seguridad al operar la motosierra, incluyendo el uso de equipo de protección personal como guantes, gafas de seguridad y casco de protección auditiva.

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

PODADORA

RAIL DEPOT

PODADORA HT 75

HT 75

Descripción:

La **STIHL HT 75** es una podadora de altura profesional, **ligera y de fácil manejo**, diseñada para el mantenimiento de árboles y la poda precisa de ramas a gran altura. Gracias a su **barra telescópica** y a una longitud total regulable de **270 a 390 cm**, permite realizar cortes seguros desde el suelo, alcanzando trabajos de hasta **5 metros** de altura. Equipada con **motor de 2 tiempos** y **sistema antivibración STIHL**, ofrece un equilibrio óptimo entre potencia, control y confort durante jornadas prolongadas.

Características Principales:

- **Barra telescópica** con ajuste rápido: alcance efectivo para poda en altura (270–390 cm).
- **Motor de 2 tiempos** compacto, confiable y de respuesta ágil.
- **Sistema antivibración STIHL** que reduce la fatiga del operario.
- **Diseño ligero** y balanceado para mejor maniobrabilidad y precisión de corte.
- **Espada de 12"** con paso de cadena 3/8" P para cortes finos y controlados.

Beneficios:

- **Seguridad y eficiencia**: poda desde el suelo sin escaleras ni plataformas.
- **Cortes precisos** en ramas altas y madera delgada a media, con menor esfuerzo.
- **Confort prolongado** gracias al sistema antivibración y al peso optimizado.
- **Mantenimiento sencillo** y larga vida útil con consumibles y refacciones STIHL.
- **Versatilidad profesional** para jardinería, paisajismo y arbolado urbano.

Recomendaciones de Uso:

- Ideal para **poda de formación, saneamiento y mantenimiento** hasta 5 m de altura.
- Usar **EPP**: casco con visor, protección auditiva, guantes y calzado de seguridad.
- Verificar **tensión y lubricación** de cadena antes y durante la jornada.
- Trabajar con el **tope apoyado** sobre la rama para mayor control del corte.
- Realizar **mantenimiento periódico** del filtro, bujía y sistema de engrase.

Especificaciones Técnicas:

- **Longitud de la espada:** 12"
- **Cilindrada:** 25.4 cm^3
- **Potencia:** 0.95 kW / 1.3 PS
- **Nivel de presión sonora:** 92 dB(A)
- **Nivel de potencia acústica:** 110 dB(A)
- **Vibraciones izquierda:** 6.2 m/s^2
- **Vibraciones derecha:** 6.6 m/s^2
- **Paso de cadena:** 3/8" P

RAIL DEPOT

- **Ancho de ranura de la espada:** 1.1 mm
- **Longitud total mínima:** 270 cm
- **Longitud total máxima:** 390 cm

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

PODADORA HT 56

MANEJABLE PODADORA DE ALTURA

Descripción:

La **STIHL HT 56** es una podadora de altura práctica y accesible, ideal para el **mantenimiento de terrenos, huertos y jardines privados**. Diseñada como modelo básico, ofrece un excelente equilibrio entre rendimiento, facilidad de uso y comodidad. Su **motor 2-MIX** garantiza una buena potencia con bajo consumo, mientras que el sistema **STIHL ErgoStart** facilita notablemente el arranque con mínimo esfuerzo.

Gracias a su **eje divisible**, la HT 56 es muy fácil de transportar y almacenar. Su longitud total fija de **280 cm** permite podar ramas a buena altura sin necesidad de escaleras, manteniendo una postura segura en el suelo.

Características Principales:

- **Motor 2-MIX** eficiente, confiable y de bajo consumo.
- **STIHL ErgoStart** para arranques suaves y sin tirones.
- **Eje divisible** que facilita transporte y almacenamiento.
- **Longitud total de 280 cm** ideal para poda en altura.
- **Espada de 10"** con paso de cadena 1/4" P para cortes precisos.
- Diseño ligero y ergonómico para un manejo cómodo.

Beneficios:

- **Perfecta para usuarios domésticos** que buscan simplicidad y eficiencia.
- **Poda segura desde el suelo** sin necesidad de escaleras.
- **Mantenimiento sencillo** con acceso rápido a los componentes.
- **Almacenamiento compacto** gracias al eje divisible.
- **Arranque sin esfuerzo**, ideal para usuarios con poca experiencia.

Recomendaciones de Uso:

- Ideal para el **cuidado de huertos, poda de frutales y mantenimiento de jardines**.
- Usar siempre **EPP**: casco con visor, guantes, protección auditiva y calzado de seguridad.
- Revisar el **tensado de la cadena** antes de cada jornada.
- Lubricar adecuadamente la cadena para evitar desgaste prematuro.
- Almacenar en un lugar seco y seguro, especialmente al dividir el eje para transporte.

Especificaciones Técnicas:

- **Longitud de la espada:** 10"
- **Cilindrada:** 27.2 cm^3
- **Potencia:** 0.8 kW / 1.1 PS
- **Nivel de presión sonora:** 91 dB(A)

RAIL DEPOT

- **Nivel de potencia acústica:** 106 dB(A)
- **Vibraciones izquierda:** 5.2 m/s²
- **Vibraciones derecha:** 4.9 m/s²
- **Paso de cadena:** 1/4" P
- **Ancho de ranura de la espada:** 1.1 mm
- **Longitud total:** 280 cm (mín. y máx.)

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

PODADORA HT 105

POTENTE PODADORA DE ALTURA DE 1.4 HP PARA USUARIOS PROFESIONALES.

Descripción:

La **STIHL HT 105** es una podadora de altura profesional diseñada para ofrecer un rendimiento excepcional en trabajos de poda, mantenimiento de árboles y remoción de madera muerta. Gracias a su alcance telescópico de **270 a 390 cm** y su motor **4-MIX** de alto torque, esta herramienta permite realizar cortes precisos y eficientes desde el suelo, garantizando seguridad y ergonomía al usuario.

Su transmisión de magnesio ligera reduce el peso total sin comprometer la durabilidad, mientras que la cadena **¼" PM3** proporciona un patrón de corte limpio y controlado. La HT 105 incluye un gancho integrado para retirar ramas sueltas y una tuerca cautiva en la tapa reductora para facilitar el mantenimiento.

El arranque simplificado, la expulsión lateral de viruta y su diseño robusto convierten a la HT 105 en una de las podadoras profesionales más confiables del mercado.

Características Principales:

- **Motor 4-MIX** potente y eficiente, con excelente torque y menor consumo.
- **Vástago telescópico profesional** ajustable de 270 a 390 cm para gran alcance.
- **Cadena de corte ¼" PM3** para cortes finos y precisos.
- **Transmisión de magnesio** ligera y duradera.
- **Gancho de arrastre** para retirar ramas sueltas con seguridad.
- **Expulsión lateral de viruta** para un área de trabajo más limpia.
- **Tuerca integrada** en tapa reductora para evitar pérdidas y facilitar el mantenimiento.

Beneficios:

- **Permite podar grandes alturas** sin escaleras, aumentando la seguridad.
- **Rendimiento profesional** incluso en ramas gruesas o madera muerta.
- **Mayor ergonomía** gracias al peso optimizado y diseño balanceado.
- **Bajo mantenimiento** con accesos rápidos a puntos clave y tuercas cautivas.
- **Trabajo más limpio y eficiente** por la expulsión lateral de viruta.
- **Arranque sencillo** que reduce esfuerzo físico en jornadas de trabajo largas.

Recomendaciones de Uso:

- Ideal para **poda profesional de altura**, mantenimiento urbano y manejo de arbolado.
- Utilizar siempre **equipo de protección personal**: casco con visor, guantes, protección auditiva, botas.
- Lubricar la cadena y revisar tensión antes de cada jornada.
- Evitar trabajar bajo ramas inestables sin revisar previamente su estado.
- Realizar mantenimiento periódico del motor 4-MIX con aceite STIHL.

RAIL DEPOT

Especificaciones Técnicas:

- **Longitud de la espada:** 12"
- **Cilindrada:** 31.4 cm^3
- **Potencia:** 1.05 kW / 1.4 PS
- **Nivel de presión sonora:** 92 dB(A)
- **Nivel de potencia acústica:** 108 dB(A)
- **Vibraciones izquierda:** 5 m/s^2
- **Vibraciones derecha:** 5.5 m/s^2
- **Paso de cadena:** 1/4" P
- **Ancho de ranura de la espada:** 1.1 mm
- **Longitud total mínima:** 270 cm
- **Longitud total máxima:** 390 cm

Marca Stihl

RAIL DEPOT

PODADORA DE ALTURA HT-KM

ACOPLE HT PARA KM, PODADORA DE ALTURA.

Descripción:

La **Podadora de Altura STIHL HT-KM** es un acople Herramienta Combi diseñado para ofrecer un alcance superior y un corte preciso en tareas de poda profesional y doméstica. Ideal para paisajistas, servicios municipales y fruticultores, permite serrar ramas altas de forma cómoda y segura desde el suelo, evitando el uso de escaleras y reduciendo el riesgo de accidentes.

Con una **longitud total de 126 cm**, este accesorio permite alcanzar ramas situadas hasta aproximadamente 3 metros de altura. Además, puede ampliarse con la **extensión de eje de fibra de carbono STIHL**, que añade 100 cm más de alcance para acceder incluso a zonas más complejas. Su diseño ligero y compacto, con un peso de apenas **1,3 kg**, favorece un trabajo ergonómico y sin fatiga.

La HT-KM integra un **gancho robusto** para retirar ramas sueltas, así como una **cadena de sierra STIHL de alta calidad** que garantiza cortes limpios y precisos. Como parte del **STIHL KombiSystem**, se acopla fácilmente a motores combinados como el **KM 94 RC-E**, mediante un práctico mecanismo de acoplamiento rápido con tornillo de apriete.

Características Principales:

- **Alcance extendido:** longitud total de 126 cm, ampliable con extensión de eje para mayor altura y accesibilidad.
- **Ligera y ergonómica:** peso reducido de solo 1,3 kg para un manejo cómodo.
- **Cortes precisos:** equipada con cadena de sierra STIHL y guía integrada.
- **Gancho de ramas integrado:** facilita retirar recortes sin necesidad de acercarse al árbol.
- **Compatible con STIHL KombiSystem:** acople rápido para motores como el KM 94 RC-E.
- **Construcción compacta:** ideal para trabajar en espacios reducidos y zonas de difícil acceso.

Beneficios:

- **Mayor seguridad:** permite trabajar desde el suelo sin usar escaleras.
- **Versatilidad profesional:** útil para mantenimiento de árboles, cultivos y áreas verdes.
- **Reducción de fatiga:** su bajo peso facilita sesiones prolongadas de trabajo.
- **Corte eficiente:** la calidad de corte STIHL permite podas rápidas y limpias.
- **Adaptabilidad:** puede ampliarse con accesorios oficiales según la necesidad.

Recomendaciones de Uso:

- Utilizar siempre con un motor KombiEngine compatible como **STIHL KM 94 RC-E**.
- Revisar la lubricación de la cadena antes de cada uso para garantizar cortes eficientes.

RAIL DEPOT

- Evitar podar ramas demasiado gruesas; consultar el manual del sistema para límites recomendados.
- Usar equipo de protección personal: casco, gafas, guantes y calzado de seguridad.
- Limpiar la herramienta después de cada sesión para prolongar su vida útil.
- Si se requiere mayor alcance, instalar la **extensión de eje de fibra de carbono STIHL**.

Especificaciones Técnicas:

- **Longitud total:** 126 cm
- **Alcance máximo aproximado:** hasta 3 m
- **Compatibilidad:** Motores STIHL KombiSystem (ej. KM 94 RC-E)
- **Peso:** 1,3 kg
- **Extensión opcional:** Eje de fibra de carbono de 100 cm

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

PULVERIZADOR

RAIL DEPOT

PULVERIZADOR SG 71

PULVERIZADOR MANUAL DE MOCHILA PARA USO PROFESIONAL

Descripción:

El **Pulverizador de Mochila STIHL SG 71** es una herramienta profesional diseñada para cubrir grandes superficies de cultivo con máxima eficiencia y confort. Su robusto diseño y su depósito transparente de **18 litros** lo convierten en una opción ideal para tareas intensivas en agricultura, jardinería y mantenimiento de áreas verdes.

El sistema de transporte del SG 71 está especialmente diseñado para brindar comodidad durante largas jornadas: incluye un **arnés ajustable en dos posiciones** para adaptarse al tamaño del usuario y un **panel trasero contorneado** que mejora la ergonomía. La bomba interna, protegida dentro del equipo, garantiza una larga vida útil incluso bajo uso continuo.

Gracias a su **salida de manguera central** y a que la palanca de bombeo puede montarse en el lado derecho o izquierdo, el pulverizador STIHL SG 71 es totalmente adecuado tanto para usuarios diestros como zurdos. La **válvula de cierre ergonómica con manómetro** proporciona una aplicación precisa del agente pulverizador. Además, la tapa incluye **3 vasos medidores integrados**, facilitando una dosificación rápida y exacta.

Para el almacenamiento, el tubo de pulverización se puede fijar fácilmente en el **soporte integrado**. Asimismo, el pulverizador es compatible con diversos accesorios, como boquillas especializadas para diferentes patrones de aplicación o el **tubo telescópico STIHL**, que amplía significativamente el rango de trabajo.

Características Principales:

- **Depósito de 18 litros:** Transparente y de alta capacidad para trabajos prolongados.
- **Sistema de transporte ergonómico:** Arnés ajustable en dos posiciones y panel trasero contorneado.
- **Bomba interna protegida:** Mayor durabilidad y menor riesgo de daños.
- **Salida central de manguera:** Permite operación equilibrada y cómoda.
- **Uso ambidiestro:** La palanca de bombeo puede instalarse a la izquierda o derecha.
- **Válvula con manómetro integrado:** Control preciso de presión y aplicación.
- **Tapa con vasos medidores:** Para una dosificación rápida y exacta.
- **Soporte integrado para tubo:** Fácil transporte y almacenamiento.
- **Compatible con accesorios:** Boquillas especializadas y tubo telescópico opcional.

Beneficios:

- **Comodidad prolongada:** Ideal para jornadas extensas gracias a su diseño ergonómico.
- **Aplicación precisa:** El manómetro permite trabajar con la presión adecuada en cada situación.
- **Versatilidad:** Configurable según las necesidades del usuario y el tipo de actividad.
- **Larga vida útil:** Su bomba interna protegida evita daños por golpes o manipulación.
- **Flexibilidad de uso:** Perfecto para profesionales y usuarios avanzados.

Especificaciones Técnicas:

- **Capacidad del depósito:** 18 litros
- **Configuración:** Bomba interna protegida
- **Uso recomendado:** Profesionales agrícolas y jardinería en grandes superficies

RAIL DEPOT

- **Accesorios compatibles:** Boquillas especializadas, tubo telescópico STIHL

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

PULVERIZADOR SG 51

PULVERIZADOR MANUAL DE MOCHILA

Descripción:

El **Pulverizador de Mochila STIHL SG 51** es una herramienta versátil y robusta diseñada para uso tanto ocasional como profesional. Ideal para el cuidado eficiente de plantas en cultivos de gran superficie, este pulverizador ofrece una aplicación precisa gracias a su **boquilla cónica hueca de latón** incluida de serie. Su diseño práctico, ergonómico y fácil de manejar lo convierte en una excelente elección para jardineros, agricultores y usuarios exigentes.

El STIHL SG 51 cuenta con una **gran boca de llenado**, así como con una **válvula de cierre ergonómica con manómetro** y un **tubo telescópico**, lo que permite una manipulación cómoda y un control preciso durante la aplicación. La salida central de la manguera y su **sistema de transporte ajustable** garantizan una postura equilibrada y reducen la fatiga durante el trabajo prolongado.

Gracias a su diseño ambidiestro, la **palanca de bombeo puede montarse tanto para diestros como para zurdos**. Además, es ajustable en longitud y anchura, permitiendo una adaptación personalizada al usuario. Las correas traseras del arnés pueden fijarse en dos posiciones y ajustarse individualmente, asegurando un ajuste cómodo.

El **depósito transparente de 12 litros** facilita la verificación del nivel de llenado en todo momento. Su tapa integra **3 vasos medidores** para una dosificación precisa. La bomba interna protegida aumenta la vida útil del equipo, manteniendo un rendimiento confiable incluso en condiciones exigentes. El soporte integrado para el tubo pulverizador facilita el transporte y almacenamiento.

Para mayor versatilidad, el SG 51 es compatible con diversos accesorios, como boquillas especializadas y la barra rociadora ancha de latón.

Características Principales:

- **Depósito transparente de 12 litros:** Permite visualizar fácilmente el nivel de llenado.
- **Boquilla cónica hueca de latón:** Proporciona una aplicación precisa del agente pulverizador.
- **Válvula de cierre con manómetro:** Para control exacto de la presión.
- **Tubo telescópico ajustable:** Facilita el alcance y garantiza precisión de aplicación.
- **Palanca de bombeo ambidiestra:** Puede montarse para diestros o zurdos, ajustable en largo y ancho.
- **Sistema de transporte confortable:** Arnés ajustable en dos posiciones con correas regulables.
- **Bomba interna protegida:** Para mayor durabilidad y menor riesgo de daños.
- **Tapa con vasos medidores:** Incluye 3 medidores integrados para dosificación rápida.
- **Soporte integrado:** Permite guardar el tubo pulverizador de forma segura.

Beneficios:

- **Ergonomía superior:** El diseño y el sistema de transporte reducen la fatiga.
- **Versatilidad de uso:** Ideal para jardinería profesional y doméstica.
- **Aplicación precisa:** Gracias al manómetro y a la boquilla de latón.
- **Larga vida útil:** La bomba interna protegida asegura durabilidad.
- **Configuración personalizable:** Ajustes de palanca y correas para cada usuario.

RAIL DEPOT

Especificaciones Técnicas:

- **Capacidad del depósito:** 12 litros
- **Boquilla incluida:** Cónica hueca de latón
- **Sistema de bombeo:** Bomba interna protegida
- **Transporte:** Arnés ajustable en dos posiciones
- **Accesorios opcionales:** Boquillas especializadas, barra rociadora ancha de latón

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

PULVERIZADOR SG 230

PULVERIZADOR DE GASOLINA SG 230: POTENTE Y DE GRAN ALCANCE PARA APLICACIONES PROFESIONALES

Descripción:

El **Pulverizador de Gasolina STIHL SG 230** es una solución profesional diseñada para aplicaciones agrícolas exigentes, incluso en terrenos difíciles y plantaciones extensas. Su diseño robusto y su motor de bajo mantenimiento garantizan un rendimiento confiable, mientras que su gran alcance permite pulverizar áreas amplias y plantas de gran tamaño sin necesidad de mover constantemente el equipo.

El sistema de **bomba de combustible manual** facilita el arranque, especialmente después de largos periodos sin uso, reduciendo el número de tirones necesarios. Además, incluye de serie un **dispositivo de aspiración** compuesto por una manguera de aspiración, filtro y manguera de retorno, lo que evita la entrada de partículas pequeñas, mantiene la calidad del agua y protege el sistema.

Gracias a su **base robusta**, el pulverizador STIHL SG 230 puede colocarse de forma estable sobre distintos tipos de superficies. Para ampliar aún más sus capacidades, es posible añadir accesorios opcionales como la **manguera de alta presión de 30 m** y la lanza de pulverización, permitiendo cubrir hasta **2.800 m²** sin mover la máquina.

Características Principales:

- **Alcance excepcional** para cubrir grandes áreas sin desplazamientos constantes.
- **Motor de gasolina robusto y fiable**, ideal para trabajos prolongados en condiciones exigentes.
- **Bomba de combustible manual** que facilita el arranque tras pausas largas.
- **Dispositivo de aspiración integrado** con filtro que mantiene la manguera y el sistema limpios.
- **Bastidor resistente** para asegurar estabilidad en múltiples tipos de superficie.
- **Compatible con accesorios opcionales** como manguera de alta presión de 30 m y lanza de pulverización.
- **Ideal para uso profesional** en agricultura, cultivos y mantenimiento de grandes superficies.

Beneficios:

- **Mayor productividad** gracias al amplio rango de trabajo y accesorios opcionales.
- **Confiabilidad constante** incluso en entornos agrícolas demandantes.
- **Menor esfuerzo de arranque** con la bomba de combustible manual.
- **Protección del sistema** mediante filtrado de partículas en la aspiración.
- **Uso cómodo y seguro** por su diseño estable y duradero.

Especificaciones Técnicas:

- **Cilindrada:** 40.2 cm^3
- **Potencia:** 2.1 PS
- **Capacidad del depósito:** 810 cm^3

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

PULVERIZADOR SG 20

PULVERIZADOR DE MOCHILA

Descripción:

El **Pulverizador de Mochila STIHL SG 20** es una herramienta robusta, confiable y eficiente, diseñada para usuarios ocasionales y profesionales que requieren una aplicación precisa y consistente de pesticidas, fertilizantes y otros líquidos de tratamiento. Su depósito de gran capacidad lo hace ideal para trabajar en jardines, huertos, áreas verdes y aplicaciones agrícolas ligeras.

Gracias a su **manómetro integrado**, es posible controlar y mantener la presión adecuada durante la aplicación, garantizando una distribución uniforme del producto. Su construcción resistente y materiales de alta calidad aseguran una **larga vida útil**, incluso bajo condiciones de trabajo exigentes.

El diseño ergonómico del STIHL SG 20 permite un uso cómodo por periodos prolongados. La mochila acolchada y el sistema de bombeo externo proporcionan estabilidad, reducen la fatiga del usuario y facilitan el proceso de presurización sin necesidad de despresurizar el tanque.

Características Principales:

- **Depósito de gran capacidad** para cubrir superficies amplias sin recargas frecuentes.
- **Manómetro integrado** que permite una aplicación precisa y controlada.
- **Construcción duradera** y resistente para una prolongada vida útil.
- **Sistema de bombeo externo** que facilita el mantenimiento de la presión.
- **Diseño ergonómico** que reduce la fatiga durante el trabajo prolongado.
- **Apto para usuarios profesionales y particulares**.

Beneficios:

- **Mayor eficiencia** al permitir aplicaciones uniformes y precisas.
- **Versatilidad** para diferentes productos líquidos: fertilizantes, pesticidas y tratamientos.
- **Comodidad** gracias al sistema de mochila acolchado y distribución equilibrada del peso.
- **Durabilidad asegurada** por su fabricación con materiales resistentes al uso continuo.

Especificaciones Técnicas:

- **Tipo:** Pulverizador manual de mochila
- **Depósito:** Alta capacidad (ideal para trabajos continuos)
- **Manómetro:** Integrado
- **Aplicación:** Pesticidas, fertilizantes y líquidos de tratamiento
- **Uso recomendado:** Doméstico y profesional
- **Construcción:** Materiales resistentes para larga durabilidad

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

PULVERIZADOR SG 11

MANEJABLE PULVERIZADOR MANUAL

Descripción:

El **Pulverizador Manual STIHL SG 11** es una herramienta compacta, ligera y ergonómica diseñada para una protección eficaz de las plantas tanto en interiores como en exteriores. Ideal para el hogar, balcones, jardines y pequeñas áreas de cultivo, este pulverizador ofrece una aplicación precisa y controlada de pesticidas, fertilizantes y otros líquidos de tratamiento.

Su **depósito transparente de 1,5 litros** incorpora una escala de nivel claramente visible, lo que facilita la preparación y dosificación del producto. El diseño ergonómico permite accionar la bomba fácilmente con una sola mano, garantizando comodidad incluso durante usos frecuentes o prolongados. La **boquilla cónica hueca estándar** asegura una pulverización uniforme y ajustada a las necesidades específicas de cada aplicación, especialmente importante en tratamientos contra plagas para evitar daños a otras plantas.

Para mayor seguridad, el STIHL SG 11 está equipado con una **válvula de seguridad integrada** que libera automáticamente la presión en caso de sobrecarga antes de abrir la tapa. Además, puede ampliarse con accesorios opcionales como el *juego de boquillas STIHL* o el *tubo de extensión* para trabajos especializados o en áreas de difícil acceso.

Características Principales:

- **Depósito transparente de 1,5 litros:** Con escala visible para una dosificación precisa.
- **Diseño ergonómico:** Permite manejar y bombear cómodamente con una sola mano.
- **Boquilla cónica hueca:** Garantiza una aplicación exacta del producto sin desperdicio.
- **Válvula de seguridad integrada:** Ofrece protección liberando la presión en caso de sobrepresión.
- **Construcción ligera:** Ideal para usos frecuentes en el hogar o jardín.
- **Compatible con accesorios:** Puede ampliarse con boquillas o tubo de extensión para aplicaciones especiales.

Beneficios:

- **Ideal para espacios pequeños:** Perfecto para balcones, jardines domésticos y plantas interiores.
- **Control preciso:** Permite aplicar la cantidad exacta de agente pulverizador según cada necesidad.
- **Mayor seguridad:** La válvula de seguridad protege al usuario al evitar aperturas bajo presión.
- **Fácil de usar y mantener:** Componentes simples, robustos y de larga duración.
- **Versatilidad:** Compatible con accesorios opcionales para ampliar sus funciones.

Especificaciones Técnicas:

- **Capacidad del depósito:** 1,5 litros
- **Boquilla estándar:** Cónica hueca
- **Sistema de seguridad:** Válvula de sobrepresión integrada
- **Manejo:** Operación manual con una sola mano
- **Accesorios opcionales:** Juego de boquillas STIHL, tubo de extensión

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

SOPLADORAS

Sopladora de aire (Para limpieza de canales de ceja en vías ahogadas, cruceros y pads)

RAIL DEPOT

Sopladora de aire (Para limpieza de canales de ceja en vías ahogadas, cruceros y pads)

SOPLADORA DE AIRE

Presentamos la sopladora de mano *para limpieza de canales de ceja en vías ahogadas, cruceros y pads.*

La **sopladora a gasolina STIHL** BG 86, con un peso de solo 4,4 kg, se destaca por su maniobrabilidad y versatilidad. Ya sea para propietarios de viviendas, cuidadores, jardineros paisajistas o trabajadores municipales, esta herramienta eléctrica facilita la limpieza efectiva de hojas y recortes de césped en áreas exteriores. Con la opción de utilizar la boquilla redonda o la boquilla plana, que ofrece un amplio chorro de aire para trabajar cerca del suelo, el BG 86 proporciona flexibilidad en diversas tareas de limpieza.

Descripción:

Para limpieza de canales de ceja en vías ahogadas, cruceros y pads

La **sopladora a gasolina STIHL** BG 86, con un peso de solo 4,4 kg, se destaca por su maniobrabilidad y versatilidad. Ya sea para propietarios de viviendas, cuidadores, jardineros paisajistas o trabajadores municipales, esta herramienta eléctrica facilita la limpieza efectiva de hojas y recortes de césped en áreas exteriores. Con la opción de utilizar la boquilla redonda o la boquilla plana, que ofrece un amplio chorro de aire para trabajar cerca del suelo, el BG 86 proporciona flexibilidad en diversas tareas de limpieza.

Características Destacadas:

- **Motor STIHL 2-MIX:**
  - Proporciona potencia y eficiencia, garantizando un rendimiento óptimo en la limpieza de exteriores.
- **STIHL ElastoStart:**
  - Asegura un arranque suave y sin movimientos bruscos, mejorando la comodidad de uso.
- **Operación con una Sola Mano:**
  - Permite mantener la mano en el mango mientras se opera, brindando mayor control y comodidad.
- **Sistema Antivibración STIHL:**
  - Protege los músculos y articulaciones del usuario, ofreciendo una experiencia de trabajo más cómoda.
- **Bomba de Combustible Manual:**
  - Facilita el arranque y asegura un suministro eficiente de combustible.

Detalles Técnicos:

- **Cilindrada:** 27.2 cc
- **Fuerza de Soplado:** 15 N
- **Velocidad del Aire Máxima:** 170 m/s
- **Caudal de Aire:** 755 m^3/h
- **Nivel de Presión Sonora:** 90 dB(A)
- **Nivel de Potencia Acústica:** 104 dB(A)
- **Valor de Vibraciones (Derecha):** 2.5 m/s^2

La sopladora BG 86 es una herramienta eficiente y potente, diseñada para satisfacer las demandas de limpieza en entornos exteriores, brindando un rendimiento confiable y una operación cómoda.

RAIL DEPOT

Beneficios:

- **Potencia y Eficiencia:** Equipada con un motor a gasolina de alto rendimiento, la sopladora STIHL BG 86 ofrece una potencia excepcional para soplar hojas, escombros y residuos de jardín de manera rápida y eficiente.
- **Versatilidad de Uso:** Esta sopladora es adecuada para una variedad de aplicaciones, desde la limpieza de jardines residenciales hasta la limpieza de áreas comerciales o municipales, gracias a su capacidad para manejar una amplia gama de tareas de limpieza.
- **Diseño Ergonómico:** Diseñada con un mango ergonómico y un sistema antivibración, la BG 86 ofrece un agarre cómodo y reduce la fatiga del usuario durante largas sesiones de trabajo, lo que permite un uso prolongado sin molestias.
- **Fácil Arranque:** Con el sistema de arranque fácil de STIHL, la BG 86 se enciende rápidamente con un mínimo esfuerzo, lo que facilita su uso incluso para usuarios menos experimentados.
- **Bajo Nivel de Ruido:** A pesar de su potencia, esta sopladora opera con un nivel de ruido relativamente bajo en comparación con otras herramientas similares, lo que la hace ideal para entornos residenciales o áreas sensibles al ruido.

Recomendaciones de Uso:

- **Mantenimiento Regular:** Realice un mantenimiento regular de la sopladora, incluida la limpieza del filtro de aire, el cambio de aceite y la revisión de las bujías, para garantizar un rendimiento óptimo y una larga vida útil del motor.
- **Combustible de Calidad:** Utilice combustible de alta calidad y fresco para evitar problemas de arranque y mantener el motor en buenas condiciones de funcionamiento.
- **Seguridad en el Uso:** Siempre use equipo de protección personal, como gafas de seguridad y protectores para los oídos, al operar la sopladora para protegerse contra lesiones.

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

Sopladora de aire (Para limpieza de canales de ceja en vías ahogadas, cruceros y pads)

SOPLADOR BR 600

SOPLADORA DE MOCHILA DE MÁXIMA POTENCIA

Descripción:

El **STIHL BR 600** es un soplador de mochila de alto rendimiento diseñado para profesionales del mantenimiento de jardines, paisajismo y servicios municipales. Gracias a su potente **motor STIHL 4-MIX®**, combina un excelente empuje de aire con bajo consumo de combustible y un sonido más agradable en comparación con motores tradicionales de dos tiempos.

El **mango multifunción** integrado en el tubo de soplado permite controlar todas las funciones del motor con una sola mano, garantizando un manejo seguro y eficiente. Para jornadas prolongadas y grandes superficies, la **palanca de bloqueo del acelerador** permite mantener la potencia deseada sin esfuerzo adicional.

Incluye de serie una **boquilla redonda**, con posibilidad de instalar una **boquilla plana curva** para aumentar la precisión y eficiencia en zonas amplias. Para maximizar la ergonomía en usos prolongados con boquilla curva, se recomienda añadir el **mango tipo bicicleta reequipable STIHL**, que distribuye de forma equilibrada las fuerzas de retroceso.

El BR 600 está diseñado para largas jornadas de trabajo: incorpora **correas anchas para los hombros**, **almohadilla transpirable en la espalda**, cinturón lumbar y compatibilidad con la correa pectoral ADVANCE. Además, el **sistema antivibración STIHL** reduce significativamente el impacto del motor sobre el cuerpo, protegiendo músculos y articulaciones.

Características Principales:

- **Motor STIHL 4-MIX®**: mayor eficiencia, menor consumo y sonido más suave.
- **Control multifunción** en el tubo para operación segura con una mano.
- **Palanca de acelerador con bloqueo** para uso continuo sin fatiga.
- **Boquilla redonda estándar** y opción de boquilla plana curva.
- **Sistema de transporte ergonómico** con correas anchas y respaldo transpirable.
- **Sistema antivibración STIHL** para mayor comodidad en uso prolongado.
- **Cinturón lumbar** incluido y opción de correa pectoral ADVANCE.

Beneficios:

- **Máxima eficiencia** en trabajos de limpieza a gran escala.
- **Menor cansancio** gracias a la ergonomía y reducción de vibraciones.
- **Control preciso** en diferentes superficies y condiciones.
- **Mayor autonomía** por su eficiente motor 4-MIX®.
- **Uso profesional** incluso en jornadas intensivas.

RAIL DEPOT

Recomendaciones de Uso:

- Ideal para limpieza de grandes parques, calles, estacionamientos y áreas de paisajismo.
- Usar protección auditiva debido a su nivel de ruido en operación cercana.
- Preferir la boquilla curva para superficies amplias y residuos ligeros.
- Ajustar correctamente las correas para mejorar la ergonomía y estabilidad.
- Mantener limpio el filtro de aire para asegurar un rendimiento óptimo.

Especificaciones Técnicas:

- **Potencia de soplado:** 32 N
- **Velocidad máx. de aire:** 237 mph
- **Flujo de aire:** 1150 m^3/h
- **Nivel de presión sonora:** 100 dB(A)
- **Nivel de presión acústica a 15 m:** 75 dB(A)
- **Nivel de potencia acústica:** 108 dB(A)
- **Vibraciones mano derecha:** 1.8 m/s^2
- **Cilindrada:** 64.8 cm^3

Marca Stihl

RAIL DEPOT

Sopladora de aire (Para limpieza de canales de ceja en vías ahogadas, cruceros y pads)

SOPLADOR BR 420

SOPLADOR CON GRAN CAUDAL DE AIRE

Descripción:

El **STIHL BR 420** es un soplador de mochila de alto rendimiento diseñado para profesionales del mantenimiento de áreas verdes, limpieza urbana y trabajos de gran volumen. Su potente motor permite eliminar de manera eficiente **recortes de césped, hojas, restos de poda y residuos** en superficies amplias, incluso en condiciones exigentes.

Este soplador incorpora el **sistema antivibración STIHL**, que reduce significativamente la fatiga del usuario durante jornadas prolongadas. Sus **correas anchas y acolchadas** mejoran el confort y distribuyen el peso de forma ergonómica.

El **STIHL ElastoStart** facilita el arranque al reducir los picos de fuerza durante el proceso, lo que lo convierte en una herramienta más cómoda y segura de operar. La **palanca del acelerador con bloqueo** permite mantener un caudal de aire constante sin necesidad de presionar continuamente el gatillo, aumentando la eficiencia del trabajo. Además, cuenta con un **asa de transporte** que permite mover el equipo con facilidad cuando está apagado.

Características Principales:

- **Alto rendimiento** ideal para grandes superficies.
- **Motor potente** para expulsar residuos pesados y húmedos.
- **Sistema antivibración STIHL** para mayor comodidad en largas jornadas.
- **STIHL ElastoStart** que simplifica y suaviza el arranque.
- **Correas anchas** para los hombros que mejoran la ergonomía.
- **Palanca de acelerador con bloqueo** para trabajo continuado.
- **Asa de transporte** para movilizar el equipo fácilmente.

Beneficios:

- **Eficiencia profesional** en la limpieza de áreas extensas.
- **Reducción de fatiga** gracias al sistema antivibración y al diseño ergonómico.
- **Uso continuo sin esfuerzo** gracias al bloqueo del acelerador.
- **Arranque fácil y seguro** con ElastoStart.
- **Durabilidad superior** en entornos de uso intensivo.

Recomendaciones de Uso:

- Ideal para limpieza de parques, jardines, estacionamientos y áreas recreativas.
- Utilizar protección auditiva debido al nivel de ruido.
- Revisar periódicamente la boquilla y filtro de aire para mantener el rendimiento óptimo.
- Usar las correas correctamente ajustadas para máxima ergonomía.
- Evitar dirigir el flujo de aire hacia personas, animales u objetos sueltos.

RAIL DEPOT

Especificaciones Técnicas:

- **Potencia de soplado con boquilla redonda:** 19 N
- **Velocidad máx. de aire:** 213 mph
- **Flujo de aire:** 790 m^3/h
- **Nivel de presión sonora:** 100 dB(A)
- **Nivel de potencia acústica:** 110 dB(A)
- **Vibraciones mano derecha:** 1.4 m/s^2
- **Cilindrada:** 56.5 cm^3

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

Sopladora de aire (Para limpieza de canales de ceja en vías ahogadas, cruceros y pads)

SOPLADOR BR 200

LIGERO SOPLADOR DE MOCHILA CON GRAN MANIOBRABILIDAD

Descripción:

El **STIHL BR 200** es un soplador de mochila compacto, ligero y muy eficiente, ideal para propietarios exigentes, jardineros paisajistas, trabajadores municipales y cuidadores de áreas verdes. Diseñado para limpiar hojas, recortes de setos y restos de césped en superficies medianas y grandes, combina comodidad, potencia y facilidad de uso.

Su motor **STIHL 2-MIX** ofrece un rendimiento de soplado óptimo con un bajo consumo de combustible. La **boquilla redonda** incluida proporciona un flujo de aire estable y concentrado, ideal para limpieza general.

El **empuñadura multifunción** reúne todos los controles del motor en un solo punto, permitiendo un manejo intuitivo y seguro con una sola mano. Además, la **palanca de bloqueo del acelerador** con botón de parada facilita mantener la potencia deseada sin esfuerzo, así como iniciar o detener el equipo rápidamente.

El sistema antivibración STIHL protege los músculos y articulaciones del operador, permitiendo trabajar durante largos periodos sin fatiga. Gracias a su peso reducido de solo **5,7 kg** y al **sistema de transporte acolchado y transpirable**, el soplador BR 200 ofrece una ergonomía superior.

Para mayor comodidad, puede añadirse la **correa pectoral STIHL ADVANCE** disponible como accesorio. Su asa de transporte integrada permite moverlo rápidamente entre zonas de trabajo.

Características Principales:

- **Motor STIHL 2-MIX** eficiente y de bajo consumo.
- **Manejo con una sola mano** gracias al empuñadura multifunción.
- **Palanca de acelerador con bloqueo** y botón de parada.
- **Sistema antivibración STIHL** para mayor comodidad en uso prolongado.
- **Diseño ligero** de solo 5,7 kg para fácil transporte y operación.
- **Boquilla redonda** para limpieza general eficiente.
- **Sistema de transporte acolchado** con respaldo transpirable.
- Compatible con **correa para el pecho ADVANCE** (accesorio).

Beneficios:

- **Excelente maniobrabilidad** gracias a su peso ligero.
- **Menor fatiga** en trabajos largos por su sistema antivibración.
- **Operación cómoda** con controles accesibles e intuitivos.
- **Limpieza eficiente** en jardines, parques, caminos y patios.
- **Ideal para usuarios particulares y profesionales**.

RAIL DEPOT

Recomendaciones de Uso:

- Perfecto para limpieza de hojas y residuos en áreas medianas.
- Utilizar la correa pectoral ADVANCE para mayor estabilidad en jornadas largas.
- Mantener limpio el filtro de aire para asegurar rendimiento óptimo.
- Ajustar correctamente las correas y el respaldo para evitar tensión muscular.
- Ideal para trabajos en zonas residenciales por su diseño ligero y silencioso.

Especificaciones Técnicas:

- **Potencia de soplado:** 12 N
- **Velocidad máx. de aire:** 150 mph
- **Flujo de aire:** 680 m^3/h
- **Nivel de presión sonora:** 96 dB(A)
- **Nivel de presión acústica a 15 m:** 70 dB(A)
- **Nivel de potencia acústica:** 103 dB(A)
- **Vibraciones mano derecha:** 3 m/s^2
- **Cilindrada:** 27.2 cm^3

Marca Stihl

RAIL DEPOT

Sopladora de aire (Para limpieza de canales de ceja en vías ahogadas, cruceros y pads)

SOPLADOR BG-KM

ACOPLE BG PARA KM, SOPLADOR.

Descripción:

El **Soplador STIHL BG-KM** es un accesorio del sistema **STIHL KombiSystem** diseñado para ofrecer una limpieza eficiente y rápida en jardines, áreas municipales y terrenos de mantenimiento. Su peso ligero y su excelente rendimiento lo convierten en una herramienta ideal tanto para profesionales como para propietarios de viviendas que buscan mantener caminos, entradas, superficies pavimentadas y césped libre de hojas, polvo y recortes.

Al acoplar el BG-KM a uno de los potentes motores multifuncionales STIHL, se obtiene una **alta potencia de soplado** sin incrementar significativamente el peso total del conjunto. Con solo **1,8 kg adicionales**, permite trabajar durante periodos prolongados sin fatiga. Su longitud de **89 cm** favorece una postura ergonómica, haciendo más cómodo su uso en tareas continuas.

Además, para trabajos de mayor superficie o flujo direccionado, puede reemplazarse la boquilla redonda estándar por la **boquilla plana curva STIHL opcional**, optimizando aún más la eficiencia de soplado.

Características Principales:

- **Accesorio liviano y eficiente** para el sistema STIHL KombiSystem.
- **Peso adicional de solo 1,8 kg**, ideal para trabajos prolongados.
- **Alta potencia de soplado** al conectarse a motores Kombi de gran rendimiento.
- **Longitud de 89 cm** para un trabajo ergonómico y cómodo.
- **Boquilla redonda incluida** con opción de **boquilla plana curva** para mayor dirección del flujo.
- Adecuado para **limpieza de hojas, polvo, césped y residuos ligeros**.

Beneficios:

- **Versatilidad** para tareas de mantenimiento en jardines y áreas municipales.
- **Operación cómoda** gracias a su diseño ligero y ergonómico.
- **Mayor eficiencia** al permitir un flujo de aire potente con mínimo esfuerzo.
- **Compatibilidad** con motores STIHL KombiEngine del sistema KombiSystem.
- **Cambio rápido** de accesorios para alternar entre diferentes tareas.

Especificaciones Técnicas:

- **Sistema:** Accesorio para *STIHL KombiSystem* (KombiTool).
- **Peso aproximado del accesorio:** 1,8 kg.
- **Longitud del accesorio:** 89 cm.
- **Boquillas:** Redonda (incluida) / Plana curva (opcional).
- **Uso recomendado:** Hojas, polvo, recortes de césped y residuos ligeros en superficies duras o césped.
- **Compatibilidad:** Motores *STIHL KombiEngine* (ver manual del motor para compatibilidad específica).

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

Sopladora de aire (Para limpieza de canales de ceja en vías ahogadas, cruceros y pads)

SOPLADOR BG 86

POTENTE SOPLADOR DE MANO

Descripción:

El **soplador a gasolina STIHL BG 86** es una herramienta ligera, versátil y potente, ideal para propietarios de viviendas, jardineros paisajistas, cuidadores y trabajadores municipales que necesitan limpiar hojas, recortes de césped y suciedad en áreas exteriores. Con un peso de solo **4,4 kg**, ofrece una maniobrabilidad excepcional y un rendimiento confiable en diferentes condiciones.

Incluye una **boquilla redonda** para soplado general y una **boquilla plana** que genera un chorro de aire más concentrado, ideal para trabajos cercanos al suelo y para limpiar superficies más amplias con gran eficacia. Gracias a su **filtro HD2**, el BG 86 también está diseñado para funcionar sin problemas en ambientes con mucho polvo.

El potente motor **STIHL 2-MIX** ofrece una excelente combinación de rendimiento y eficiencia. El sistema **STIHL ElastoStart** reduce los tirones bruscos durante el arranque, haciendo el proceso más suave y fácil. Su operación con **mango multifunción** permite acceder a todos los controles sin soltar la empuñadura, garantizando un manejo seguro y eficiente en todo momento.

La **palanca de bloqueo del acelerador con botón de parada** permite ajustar la potencia de soplado y apagar el equipo con un solo toque. Además, el **sistema antivibraciones STIHL** protege músculos y articulaciones durante sesiones prolongadas.

El BG 86 puede ampliarse con accesorios opcionales como el **kit de limpieza de canaletas STIHL** o el **kit de aspirado/triturado** para convertirlo en una aspiradora trituradora de hojas.

Características Principales:

- Ligero y potente, ideal para uso profesional y doméstico.
- Incluye boquilla redonda y boquilla plana para múltiples aplicaciones.
- Filtro HD2 para trabajos en ambientes polvorientos.
- Motor eficiente STIHL 2-MIX.
- Sistema STIHL ElastoStart para un arranque más suave.
- Mango multifunción para control total con una sola mano.
- Palanca de bloqueo del acelerador con botón de parada.
- Sistema antivibraciones para mayor comodidad.
- Compatible con kit de limpieza de canaletas y kit aspiradora/trituradora (opcionales).

Beneficios:

- Trabajo eficiente en áreas grandes y pequeñas.
- Menor fatiga gracias a su diseño liviano.
- Excelente control de velocidad para diferentes tipos de residuos.
- Versatilidad al poder convertirlo en aspiradora/trituradora.

RAIL DEPOT

- Excelente rendimiento incluso en ambientes exigentes.

Recomendaciones de Uso:

- Use la boquilla plana para residuos más pesados o adheridos.
- Instale el filtro HD2 siempre que trabaje en zonas polvorientas.
- Combine con el kit de canaletas para limpieza en altura.
- Verifique periódicamente el sistema antivibración para mantener su eficacia.

Especificaciones Técnicas:

- **Potencia de soplado (boquilla redonda):** 15 N [1)]
- **Fuerza de soplado (boquilla plana):** 15 N
- **Velocidad máx. de aire (boquilla redonda):** 170 mph
- **Velocidad máx. de aire (boquilla plana):** 199 mph
- **Flujo de aire (boquilla plana):** 620 m^3/h
- **Flujo de aire (boquilla redonda):** 755 m^3/h
- **Nivel de presión sonora:** 92 dB(A) [2)]
- **Nivel de potencia acústica:** 104 dB(A) [2)]
- **Valor de vibraciones (derecha):** 1.6 m/s^2
- **Cilindrada:** 27.2 cm^3

Marca Stihl

RAIL DEPOT

Sopladora de aire (Para limpieza de canales de ceja en vías ahogadas, cruceros y pads)

SOPLADOR BG 56

SOPLADOR DE MANO

Descripción:

El **STIHL BG 56** es un soplador a gasolina práctico, ligero y fácil de usar, ideal para **propietarios de viviendas, paisajistas y personal municipal** que necesitan retirar hojas y recortes de césped de forma rápida y eficiente. Con un peso de solo **4,1 kg** y **boquilla redonda**, ofrece una excelente maniobrabilidad y desempeño en tareas de limpieza cotidiana.

Incorpora un **motor STIHL 2-MIX** que combina potencia y bajo consumo. El **mango ergonómico con manejo de una sola mano** integra todos los controles, incluido el **botón de parada**, para un uso seguro y cómodo. La **bomba de combustible manual** (primer) reduce los tirones necesarios en el arranque, incluso tras pausas prolongadas. Puede equiparse con **STIHL ElastoStart** (opcional) para un arranque aún más suave.

El BG 56 es compatible con accesorios que amplían su utilidad: **kit de limpieza de canaletas** y **kit de aspirado/triturado** para utilizarlo como aspiradora de hojas.

Características Principales:

- Peso contenido de **4,1 kg** para manejo ágil y menor fatiga.
- **Motor 2-MIX**: eficiencia de combustible y buen rendimiento.
- **Mango ergonómico** con operación de **una sola mano** y botón de parada.
- **Bomba de combustible manual** para arranques rápidos tras inactividad.
- Boquilla **redonda** para soplado versátil en superficies diversas.
- Compatible con **ElastoStart** (opcional) para arranque sin tirones.
- Preparado para **kit de canaletas** y **kit de aspiradora/trituradora** (opcionales).

Beneficios:

- **Productividad** en limpieza de patios, veredas y áreas verdes.
- **Arranque facilitado** gracias al primer y opción ElastoStart.
- **Uso intuitivo** con todos los controles al alcance en el mango.
- **Versatilidad** al poder convertirlo en aspiradora/trituradora y limpiar canaletas.
- **Mantenimiento sencillo** y fiabilidad típica de la familia STIHL.

Recomendaciones de Uso:

- Utilice **boquilla redonda** para hojas secas y suciedad ligera; considere la boquilla plana (si se equipa) para material más pesado.
- Para trabajos frecuentes en altura, agregue el **kit de limpieza de canaletas**.
- Para recoger y reducir volumen de hojas, instale el **kit de aspirado/triturado** opcional.
- Revise el filtro y mantenga limpio el conducto de aire para **rendimiento constante**.
- Use **EPP**: protección auditiva, gafas y guantes durante la operación.

RAIL DEPOT

Especificaciones Técnicas:

- **Potencia de soplado (boquilla redonda):** 13 N [1)]
- **Velocidad máx. de aire (boquilla redonda):** 159 mph
- **Flujo de aire (boquilla plana):** 560 m³/h
- **Flujo de aire (boquilla redonda):** 700 m³/h
- **Nivel de presión sonora:** 90 dB(A) [2)]
- **Nivel de potencia acústica:** 104 dB(A) [2)]
- **Valor de vibraciones (derecha):** 8.6 m/s²
- **Cilindrada:** 27.2 cm³

Marca Stihl

RAIL DEPOT

Sopladora de aire (Para limpieza de canales de ceja en vías ahogadas, cruceros y pads)

SOPLADOR BG 50

SOPLADORA DE GASOLINA DE MANO POTENTE Y LIGERA.

Descripción:

El **STIHL BG 50** es un soplador de gasolina ligero, maniobrable y confiable, ideal para tareas domésticas de limpieza en patios, jardines y áreas exteriores. Diseñado con la reconocida calidad STIHL, ofrece funciones básicas muy eficientes para quienes necesitan una herramienta práctica y fácil de operar. Su diseño compacto y equilibrado permite trabajar durante periodos prolongados sin fatiga excesiva.

Dispone de un **tubo soplador de una sola pieza**, lo que incrementa la eficiencia del flujo de aire y facilita su manipulación. El **control de velocidad infinitamente variable** permite ajustar la potencia según la tarea, mientras que la **palanca de estrangulamiento** y la **bomba de combustible manual (primer)** garantizan un arranque rápido y sencillo, incluso después de pausas prolongadas.

El BG 50 es una excelente opción para quienes buscan un soplador accesible, funcional y de bajo mantenimiento para uso cotidiano.

Características Principales:

- Modelo **ligero y fácil de maniobrar**, ideal para uso doméstico.
- **Tubo soplador de una pieza** para un flujo de aire optimizado.
- **Control de velocidad continuo** para ajustar la potencia según las necesidades.
- **Bomba de combustible manual** que reduce el esfuerzo en el arranque.
- **Palanca de estrangulamiento** para encendidos más eficientes.
- Diseño simple y confiable con calidad **STIHL**.

Beneficios:

- **Excelente relación peso-rendimiento** en tareas de limpieza rápidas.
- **Encendido facilitado** gracias al primer y al estrangulador manual.
- **Versatilidad** para soplar hojas, césped cortado y suciedad ligera.
- **Fácil mantenimiento** y larga vida útil.
- Adecuado para **usuarios principiantes y propietarios de viviendas**.

Recomendaciones de Uso:

- Utilícelo para **recoger hojas, polvo y desechos ligeros** en jardines y patios.
- Mantenga limpio el filtro de aire para asegurar un **flujo de aire óptimo**.
- Use **protección auditiva** debido al nivel de ruido del equipo.
- Evite usarlo en superficies con piedras sueltas para prevenir rebotes.

RAIL DEPOT

Especificaciones Técnicas:

- **Potencia de soplado (boquilla redonda):** 13 N [1)]
- **Velocidad máx. de aire (boquilla redonda):** 159 mph
- **Flujo de aire (boquilla redonda):** 700 m^3/h
- **Nivel de presión sonora:** 92 dB(A) [2)]
- **Nivel de potencia acústica:** 105 dB(A) [2)]
- **Valor de vibraciones (derecha):** 10.5 m/s^2
- **Cilindrada:** 27.2 cm^3

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

Sopladora de aire (Para limpieza de canales de ceja en vías ahogadas, cruceros y pads)

PICADORA SH 56

PRÁCTICO PICADOR/ASPIRADOR

Descripción:

La **Picadora/Aspiradora STIHL SH 56** es una herramienta versátil y eficiente diseñada para trabajos de soplado, aspirado y trituración en aplicaciones domésticas y profesionales. Ideal para superficies de tamaño medio y para manejar grandes volúmenes de hojas, esta máquina combina potencia, comodidad y facilidad de uso.

Equipada con un motor **STIHL 2-MIX**, ofrece un rendimiento óptimo con un menor consumo de combustible. Gracias a la **bomba de combustible manual**, el arranque se vuelve más sencillo y requiere menos esfuerzo, especialmente después de periodos prolongados sin uso. El **control de velocidad variable** permite ajustar la potencia exactamente a las necesidades de cada tarea, proporcionando un manejo preciso y eficiente.

El diseño ergonómico con control de una sola mano reduce la fatiga del usuario durante sesiones largas de trabajo. La **trituradora interna de acero en forma de estrella** garantiza una molienda fina del material aspirado, incluyendo hojas, pasto y restos de setos. Todo el material triturado se deposita directamente en la **bolsa recolectora de 45 litros**, con opción de bolsa reductora de polvo para trabajos con gran presencia de partículas finas.

La STIHL SH 56 puede utilizarse tanto como **aspiradora-picadora** como **sopladora**. Viene equipada con una boquilla redonda estándar, y puede mejorarse con una **boquilla plana curva** para mayor eficiencia. También es compatible con el **kit de limpieza de canalones STIHL**, ideal para retirar hojas y suciedad de zonas elevadas y de difícil acceso.

Características Principales:

- **Motor STIHL 2-MIX** eficiente y potente.
- **Bomba de combustible manual** para arranque facilitado.
- **Control de velocidad infinitamente variable** para ajustar la potencia según la tarea.
- **Manejo ergonómico con una sola mano**, ideal para uso prolongado.
- **Picadora de acero en forma de estrella** para trituración fina y eficiente.
- **Bolsa recolectora de 45 L** con opción de bolsa antipolvo.
- **Función doble:** aspirador/picador y soplador.
- **Compatible** con boquilla plana curva y kit de limpieza de canalones.

Beneficios:

- **Versatilidad total**: ideal para aspirar, triturar y soplar en distintos ambientes.
- **Menor esfuerzo** gracias al arranque fácil y control ergonómico.
- **Eficiencia de limpieza** por su potente trituración y flujo de aire.
- **Operación limpia** con opción de bolsa reductora de polvo.
- **Ahorro de tiempo** en superficies medianas con gran volumen de hojas.

Especificaciones Técnicas:

- **Cilindrada:** 27.2 cm^3
- **Potencia de soplado (boquilla redonda):** 13 N (1)
- **Velocidad máx. del aire (boquilla redonda):** 71 m/s
- **Flujo de aire (boquilla redonda):** 700 m^3/h

RAIL DEPOT

- **Flujo de aire (boquilla plana):** 560 m^3/h
- **Nivel de presión sonora:** 90 dB(A)
- **Nivel de potencia acústica:** 104 dB(A) (2)
- **Relación de triturado (mezcla/duro):** 1:10
- **Valor de vibraciones, derecha:** 8.2 m/s^2 (3)

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

Sopladora de aire (Para limpieza de canales de ceja en vías ahogadas, cruceros y pads)

PICADOR SH 86 C-ED

SH 86 C-ED

Descripción:

El **Picador/Aspirador STIHL SH 86 C-E** es una herramienta de alto rendimiento diseñada para trabajos exigentes de aspirado, trituración y soplado en jardines, áreas residenciales y aplicaciones profesionales. Gracias a su potente motor **STIHL 2-MIX**, ofrece una operación eficiente, menor consumo y un funcionamiento más cómodo incluso en jornadas de trabajo prolongadas.

El sistema **STIHL ErgoStart (E)** facilita significativamente el arranque al reducir la fuerza necesaria y compensar los picos de carga durante el tirón. Además, la **bomba de combustible manual** reduce la cantidad de intentos necesarios para encender el motor, optimizando el tiempo y la energía del operador.

El control de velocidad continuo permite ajustar con precisión la potencia según la tarea, mientras que la palanca del acelerador con botón de parada proporciona un manejo ergonómico con una sola mano. El **sistema antivibraciones STIHL** protege las articulaciones y reduce la fatiga, ideal para largas sesiones de limpieza.

Su trituradora interna de acero en forma de estrella tritura eficazmente hojas y restos antes de depositarlos en la **bolsa recolectora de 45 litros**. Para áreas polvorientas, se puede instalar una bolsa reductora de polvo opcional. El SH 86 C-E incluye boquilla redonda y boquilla plana para tareas de soplado, y puede equiparse con una boquilla plana curva para mayor alcance y dirección del flujo. También es compatible con el **set de limpieza de canalones STIHL** para ampliación de usos.

Características Principales:

- **Motor STIHL 2-MIX** de alto rendimiento, eficiente y potente.
- **STIHL ErgoStart (E)** para un arranque suave y con menos esfuerzo.
- **Control de velocidad continuo** para adaptar la potencia a cada trabajo.
- **Sistema antivibraciones STIHL** que reduce la fatiga del usuario.
- **Trituradora de acero en forma de estrella** para picado eficiente.
- **Bolsa recolectora de 45 L** de gran capacidad, con opción de bolsa antipolvo.
- Incluye **boquilla redonda** y **boquilla plana** para soplado.
- **Manejo ergonómico** gracias a la palanca del acelerador con bloqueo y agarre suave.
- Compatible con el **kit de limpieza de canalones STIHL** (opcional).

Beneficios:

- **Eficiencia superior** en limpieza gracias a su triple función: soplar, aspirar y triturar.
- **Comodidad prolongada** en su uso por la reducción de vibraciones.
- **Arranque rápido y sencillo** incluso en frío.
- **Ideal para grandes áreas** por su potencia y capacidad de recolección.
- **Menos interrupciones** debido a la alta capacidad de trituración y bolsa amplia.

Especificaciones Técnicas:

- **Cilindrada:** 27.2 cm^3
- **Potencia de soplado (boquilla redonda):** 14.9 N (1)

RAIL DEPOT

- **Fuerza de soplado (boquilla plana):** 14.6 N
- **Velocidad máx. del aire (boquilla redonda):** 75.5 m/s
- **Velocidad máx. del aire (boquilla plana):** 199.1 mph
- **Flujo de aire (boquilla redonda):** 755 m^3/h
- **Flujo de aire (boquilla plana):** 620 m^3/h
- **Relación de triturado (mezcla/duro):** 1:14

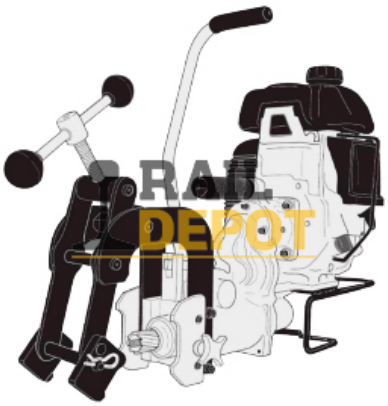
Marca	Stihl

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

TALADROS

RAIL DEPOT



TALADRO DE RIEL DE COMBUSTIBLE

El **Taladro RailBoss™ RB28 de Trak-Star** es una herramienta potente y confiable diseñada específicamente para realizar barrenos en rieles. Con un motor Honda de 2.5 HP de 4 tiempos, este taladro ofrece un rendimiento excepcional sin la necesidad de mezclar gasolina y aceite, simplificando el proceso de combustible.

Especificaciones:

- **Alimentación:** Gasolina
- **Modelo:** RB28
- **Descripción:** Alto esfuerzo de torsión, avance manual
- **Motor:** Honda 2.5 HP | Honda 4 tiempos
- **RPM:** 150
- **Diámetros de Barrenado:** Min. 3/4" | Max. 1-11/16"
- **Para Rieles Entre los Calibres:** 70 lb/yd y 155 lb/yd
- **Peso:** 20 kg

Descripción:

El **Taladro RailBoss™ RB28 de Trak-Star** es una herramienta potente y confiable diseñada específicamente para realizar barrenos en rieles. Con un motor Honda de 2.5 HP de 4 tiempos, este taladro ofrece un rendimiento excepcional sin la necesidad de mezclar gasolina y aceite, simplificando el proceso de combustible. Aquí se detallan sus características y especificaciones clave:

Características:

- **Potencia Confiable:** Equipado con un motor Honda de 2.5 HP de 4 tiempos que proporciona un alto esfuerzo de torsión para perforar de manera eficiente.
- **Sistema de Lubricación Interna:** Cuenta con un sistema de lubricación interna alimentado por un depósito, eliminando la necesidad de mezclar gasolina y aceite.
- **RPM Optimizadas:** Con 150 RPM, ofrece la velocidad adecuada para realizar barrenos con precisión y eficacia.
- **Diámetros de Barrenado:** Acepta diámetros de barrenado desde 3/4" hasta 1-11/16", lo que proporciona versatilidad para diversas aplicaciones.
- **Compatibilidad con Rieles:** Diseñado para rieles con calibres entre 70 lb/yd y 155 lb/yd, cubriendo una variedad de aplicaciones ferroviarias.
- **Diseño Ergonómico:** Con un peso de 20 kg, el taladro RailBoss™ RB28 es fácil de manejar y transportar, ofreciendo comodidad durante su uso.
- **Seguridad del Taladro:** Se recomienda el uso del refrigerante RotaMagic de Trak-Star en lugar de agua corriente o líquido limpiaparabrisas para evitar daños al taladro.

Especificaciones:

- **Alimentación:** Gasolina
- **Modelo:** RB28
- **Descripción:** Alto esfuerzo de torsión, avance manual
- **Motor:** Honda 2.5 HP | Honda 4 tiempos
- **RPM:** 150
- **Diámetros de Barrenado:** Min. 3/4" | Max. 1-11/16"
- **Para Rieles Entre los Calibres:** 70 lb/yd y 155 lb/yd
- **Peso:** 20 kg

El Taladro RailBoss™ RB28 de Trak-Star es una herramienta esencial para trabajos de

RAIL DEPOT

perforación en rieles, ofreciendo rendimiento, confiabilidad y facilidad de uso en aplicaciones ferroviarias.

Beneficios:

- **Precisión en la Perforación:** Equipado con características de precisión, como un sistema de guía y ajuste preciso de la profundidad, este taladro garantiza perforaciones limpias y precisas en los rieles, lo que resulta en una instalación precisa de fijaciones y componentes ferroviarios.
- **Durabilidad y Resistencia:** Construido con materiales de alta calidad y diseñado para resistir las condiciones exigentes del entorno ferroviario, el Taladro RailBoss™ RB28 es resistente y duradero, lo que garantiza un rendimiento consistente incluso en condiciones adversas.
- **Facilidad de Uso:** Diseñado pensando en la comodidad del usuario, este taladro ofrece características ergonómicas, como un mango antideslizante y un diseño equilibrado, que facilitan su manejo y reducen la fatiga del operador durante un uso prolongado.
- **Compatibilidad Universal:** El Taladro RailBoss™ RB28 es compatible con una amplia gama de brocas y accesorios estándar del mercado, lo que brinda flexibilidad y versatilidad en la selección de herramientas para adaptarse a diferentes tipos de trabajos y aplicaciones ferroviarias.

Recomendaciones de Uso:

- **Selección de Brocas Adecuadas:** Utilice brocas de calidad y adecuadas para el tipo de trabajo y el material que va a perforar, asegurándose de que estén afiladas y en buenas condiciones para obtener resultados óptimos.
- **Ajuste de la Profundidad y la Velocidad:** Ajuste la profundidad y la velocidad del taladro según las especificaciones del trabajo y el tipo de riel que está perforando, evitando ajustes excesivos que puedan comprometer la calidad de la perforación.
- **Uso de Equipo de Protección Personal:** Siempre use equipo de protección personal, como gafas de seguridad y guantes, al operar el Taladro RailBoss™ RB28 para protegerse contra lesiones.

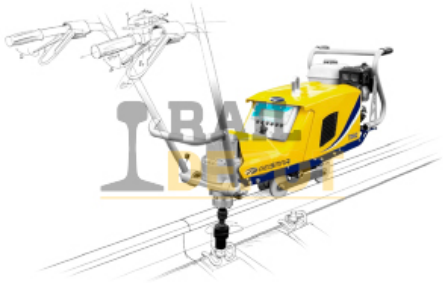
Marca	Trak Star

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

TIRAFONDEADORAS

RAIL DEPOT



TIRAFONDEADORA

La **tirafondeadora hidráulica Bolt Hornet TDH2** es una herramienta avanzada que combina precisión, trazabilidad y ergonomía para aplicaciones de fijación.

Especificaciones:

- **Modelo:** Bolt Hornet TDH2
- **Tipo:** Tirafondeadora Hidráulica Ergonómica y Numérica
- **Control:** Electrónico
- **Transmisión:** Hidráulica
- **Trazabilidad:** Registro de datos de apriete y posición GPS
- **Pantalla:** Numérica con preselección de pares de apriete
- **Mandos:** Por empuñaduras para mayor ergonomía
- **Brazos:** Plegables para facilitar transporte y almacenamiento
- **Velocidades:** Tres velocidades para un rendimiento óptimo

Descripción:

La **tirafondeadora hidráulica Bolt Hornet TDH2** es una herramienta avanzada que combina precisión, trazabilidad y ergonomía para aplicaciones de fijación. Aquí se detallan sus características y beneficios clave:

Características:

- **Control Electrónico y Transmisión Hidráulica:** Ofrece precisión y repetición del par de apriete gracias al control electrónico y a la transmisión hidráulica, garantizando resultados confiables en cada operación.
- **Trazabilidad Mejorada:** Registra los datos de apriete y la posición GPS de cada operación, proporcionando trazabilidad adicional para un control de calidad efectivo.
- **Pantalla Numérica Ergonómica:** La pantalla numérica permite la preselección de los pares de apriete y tipos de fijaciones, facilitando el manejo de la herramienta. Los mandos por empuñaduras contribuyen a una experiencia ergonómica avanzada.
- **Brazos Plegables:** Diseñada con brazos plegables que facilitan el transporte y el almacenamiento en espacios reducidos, mejorando la practicidad de la TDH2.
- **Rendimiento Óptimo:** Ofrece tres velocidades que permiten un tiempo mínimo de operaciones y un par de desapriete especialmente elevado, asegurando un rendimiento eficiente.

Especificaciones:

- **Modelo:** Bolt Hornet TDH2
- **Tipo:** Tirafondeadora Hidráulica Ergonómica y Numérica
- **Control:** Electrónico
- **Transmisión:** Hidráulica
- **Trazabilidad:** Registro de datos de apriete y posición GPS
- **Pantalla:** Numérica con preselección de pares de apriete
- **Mandos:** Por empuñaduras para mayor ergonomía
- **Brazos:** Plegables para facilitar transporte y almacenamiento
- **Velocidades:** Tres velocidades para un rendimiento óptimo

La tirafondeadora Bolt Hornet TDH2 es una herramienta versátil y eficiente, diseñada para brindar resultados precisos y garantizar la comodidad del operador en diversas aplicaciones de fijación.

RAIL DEPOT

Beneficios:

- **Eficiencia en la Instalación:** La tirafondeadora hidráulica Bolt Hornet TDH2 permite una instalación rápida y eficiente de tornillos y fijaciones en durmientes de madera, concreto o acero, reduciendo el tiempo necesario para completar proyectos ferroviarios.
- **Potencia Hidráulica:** Equipada con un sistema hidráulico potente, la Bolt Hornet TDH2 ofrece la fuerza necesaria para conducir tornillos en materiales ferroviarios resistentes, asegurando una fijación segura y duradera.
- **Versatilidad de Uso:** Esta herramienta es versátil y puede utilizarse en una variedad de entornos ferroviarios, incluyendo vías principales, desvíos y estaciones de tren, adaptándose a diferentes tipos de durmientes y condiciones de trabajo.
- **Reducción de la Fatiga del Operador:** Gracias a su diseño ergonómico y a la asistencia hidráulica, la Bolt Hornet TDH2 ayuda a reducir la fatiga del operador durante largas sesiones de trabajo, mejorando la comodidad y la productividad en el lugar de trabajo.
- **Fiabilidad y Durabilidad:** Construida con materiales de alta calidad y diseñada para resistir condiciones adversas, esta tirafondeadora garantiza un rendimiento fiable y duradero en aplicaciones ferroviarias exigentes.

Recomendaciones de Uso:

- **Mantenimiento Regular:** Realice un mantenimiento regular de la tirafondeadora de acuerdo con las instrucciones del fabricante para garantizar un funcionamiento óptimo y prolongar su vida útil.
- **Capacitación del Personal:** Proporcione capacitación adecuada al personal que utilizará la tirafondeadora, asegurándose de que estén familiarizados con su funcionamiento seguro y eficiente.
- **Inspección Previa:** Antes de cada uso, inspeccione la tirafondeadora para detectar posibles daños o problemas de funcionamiento y realice las reparaciones necesarias antes de comenzar el trabajo.
- **Selección de Accesorios:** Utilice los accesorios y herramientas adecuadas para la aplicación específica, asegurándose de que estén correctamente instalados y ajustados para garantizar resultados óptimos.

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

ELÉCTRICO

RAIL DEPOT

CORTADORAS

RAIL DEPOT

CORTADORA DE METALES

La **Cortadora de Metales** es una herramienta esencial en talleres, construcción y proyectos de bricolaje, diseñada para cortar eficientemente una variedad de metales.

Este equipo permite realizar cortes precisos y limpios en materiales como acero, aluminio, cobre, entre otros, facilitando la fabricación, reparación y modificación de piezas y estructuras metálicas. Dependiendo del modelo, puede ser una cortadora manual, eléctrica o a batería.

Descripción:

La **Cortadora de Metales** es una herramienta esencial en talleres, construcción y proyectos de bricolaje, diseñada para cortar eficientemente una variedad de metales.

Este equipo permite realizar cortes precisos y limpios en materiales como acero, aluminio, cobre, entre otros, facilitando la fabricación, reparación y modificación de piezas y estructuras metálicas. Dependiendo del modelo, puede ser una cortadora manual, eléctrica o a batería.

Características Principales:

- **Potencia y Eficiencia:** Equipada con un motor potente que permite cortes rápidos y eficientes en diversos tipos de metales.
- **Precisión de Corte:** Capaz de realizar cortes limpios y precisos, esencial para asegurar la calidad en la fabricación y montaje de piezas.
- **Diseño Robusto:** Construida para resistir el uso intenso y las condiciones adversas de talleres y sitios de construcción.
- **Portabilidad:** Los modelos a batería ofrecen una gran portabilidad y facilidad de uso en diferentes entornos.

Beneficios:

- **Versatilidad en Aplicaciones:** Adecuada para cortar una amplia gama de metales en diferentes espesores y tamaños.
- **Eficiencia en el Trabajo:** Aumenta la productividad al reducir el tiempo y esfuerzo necesarios para cortar materiales duros.
- **Durabilidad:** Fabricada con materiales de calidad, garantiza una larga vida útil y resistencia al desgaste.
- **Fácil Manejo:** Diseñada para un uso sencillo y seguro, adecuada tanto para profesionales como para aficionados al bricolaje.

Recomendaciones de Uso:

Es crucial utilizar la Cortadora de Metales siguiendo las instrucciones del fabricante y emplear las medidas de seguridad recomendadas, incluyendo el uso de equipo de protección personal como gafas de seguridad, guantes y protección auditiva. Se debe realizar un mantenimiento regular para asegurar su funcionamiento óptimo y prolongar su vida útil.

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

HIDROLAVADORAS

Hidro lavadora manual (Para limpieza de durmientes de concreto en relevo de fijaciones)

RAIL DEPOT

Hidro lavadora manual (Para limpieza de durmientes de concreto en relevo de fijaciones)

LIMPIADORA RE 80 X

HACE QUE LA LIMPIEZA SEA FÁCIL Y CÓMODA

Descripción:

La **Limpiadora a Presión STIHL RE 80 X** es una opción ligera, compacta y muy fácil de manejar para tareas de limpieza domésticas. Gracias a su diseño portátil y a su potente **bomba de alta presión con cabezal de aluminio**, alcanza una presión máxima de **100 bar (1450 psi)**, permitiéndole limpiar eficazmente superficies exteriores, muebles de jardín, áreas pavimentadas y más.

Incluye dos boquillas para diferentes necesidades:
• **Boquilla de abanico ajustable:** ideal para superficies más delicadas.
• **Boquilla giratoria:** perfecta para eliminar suciedad difícil gracias a su chorro puntual de alta intensidad.

Además, el **kit de detergente integrado** permite mejorar la calidad de la limpieza aplicando productos especializados. Con sus **mangueras y acoplamientos rápidos**, la RE 80 X garantiza una operación sencilla y cómoda.

Características Principales:

- **Diseño ligero y compacto:** fácil de transportar, almacenar y operar.
- **Bomba de alta presión con cabezal de aluminio:** duradera y eficiente.
- **Presión máxima de 100 bar (1450 psi):** rendimiento ideal para limpiezas domésticas.
- **Boquilla de abanico ajustable:** para superficies delicadas.
- **Boquilla giratoria:** elimina suciedad incrustada con su chorro concentrado.
- **Kit de detergente incluido:** mejora los resultados de limpieza.
- **Acoplamientos rápidos:** conexión fácil entre manguera, pistola y equipo.
- **Manguera de alta presión de 5 m:** movilidad adecuada para diversas tareas.

Beneficios:

- **Ahorro de tiempo:** limpia de manera eficiente superficies como terrazas, autos, muros y mobiliario exterior.
- **Operación sencilla:** ideal para usuarios que buscan un equipo práctico y fácil de usar.
- **Almacenamiento sin complicaciones:** su tamaño compacto permite guardarla en espacios pequeños.
- **Mayor vida útil:** la bomba de aluminio ofrece resistencia y durabilidad a largo plazo.
- **Versatilidad:** gracias a las boquillas intercambiables y el kit de detergente incluido.

Recomendaciones de Uso:

- Utilice la **boquilla de abanico** para superficies delicadas como ventanas, muebles de jardín o vehículos.
- Reserve la **boquilla giratoria** para suciedad difícil en pisos exteriores, paredes o piedra.

RAIL DEPOT

- No utilice agua con temperaturas superiores a **40 °C**.
- Mantenga la limpiadora en posición estable durante el uso.
- Revise regularmente los acoplamientos para garantizar un sellado correcto.
- Para mejores resultados, aplique detergente con el **kit de pulverización** incluido.

Especificaciones Técnicas:

- **Caudal mínimo:** 310 l/h
- **Caudal máximo:** 430 l/h
- **Temperatura máxima del agua de entrada:** 40 °C
- **Consumo de potencia:** 1500 W
- **Nivel de presión sonora:** 75 dB(A)
- **Longitud del cable:** 5 m
- **Tensión nominal:** 120–127 V
- **Fases:** 1
- **Revoluciones del motor:** 21,000 r/min
- **Manguera de alta presión:** 5 m

Marca Stihl

RAIL DEPOT

Hidro lavadora manual (Para limpieza de durmientes de concreto en relevo de fijaciones)

LIMPIADORA RE 130

LA HIDROLAVADORA ELÉCTRICA MÁS EQUIPADA

Descripción:

La **Limpiadora a Presión STIHL RE 130** ofrece un rendimiento potente y un alto nivel de confort para trabajos exigentes de limpieza en el hogar, exteriores, vehículos, maquinaria y superficies amplias. Su diseño robusto y bien equipado la convierte en una herramienta confiable tanto para usuarios particulares como para aplicaciones semiprofesionales.

Cuenta con un **motor de inducción sin escobillas** y un **cabezal de bomba de aluminio**, lo que garantiza una larga vida útil y un funcionamiento eficiente. Su boquilla de chorro en abanico con regulación de presión y su boquilla giratoria permiten ajustar el tipo de limpieza según la superficie. Además, incorpora un **kit dosificador para productos de limpieza**.

La **manguera reforzada con acero de 9 metros** es resistente y facilita trabajar cómodamente en áreas amplias. El **enrollador de manguera integrado**, la **asa telescópica de aluminio** y el práctico **compartimento lateral** para accesorios mejoran notablemente el manejo y almacenamiento. También incluye una posición de estacionamiento que permite desconectar la lanza durante pausas sin ocupar espacio adicional.

Características Principales:

- **Motor de inducción sin escobillas:** larga vida útil y bajo mantenimiento.
- **Cabezal de bomba de aluminio:** resistente y duradero.
- **Boquilla giratoria y boquilla de chorro en abanico regulable:** versatilidad para distintos tipos de limpieza.
- **Dosificador para detergente integrado.**
- **Acoplamiento rápido antitorsión:** en la pistola y la herramienta.
- **Manguera reforzada de alta presión de 9 m:** gran alcance y resistencia.
- **Enrollador de manguera integrado.**
- **Asa telescópica de aluminio y asa de transporte reforzada.**
- **Compartimento lateral para almacenamiento de boquillas y accesorios.**
- **Posición de estacionamiento:** permite colocar la lanza durante descansos.
- **Pulverizador largo con empuñadura suave:** mayor ergonomía.

Especificaciones Técnicas:

- **Caudal de agua mín.:** 355 l/h
- **Caudal de agua máx.:** 440 l/h
- **Temperatura máx. de agua de entrada:** 40 °C
- **Consumo de potencia:** 1600 W
- **Longitud del cable:** 5 m
- **Tensión nominal:** 127 V
- **Fases:** 1
- **Revoluciones del motor:** 3450 r/min
- **Longitud de la manguera de alta presión:** 9 m

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

Hidro lavadora manual (Para limpieza de durmientes de concreto en relevo de fijaciones)

LIMPIADORA RE 125

LIMPIADORA ELÉCTRICA DE ALTA PRESIÓN RE 125: PARA UNA LIMPIEZA A FONDO DEL HOGAR Y EL JARDÍN

Descripción:

La **Limpiadora a Presión STIHL RE 125** es una solución eficiente, práctica y confiable para una gran variedad de tareas de limpieza en el hogar. Su diseño robusto, compacto y de alta calidad, junto con un **motor de inducción silencioso** y una **bomba de aluminio de alta presión**, garantizan un excelente rendimiento y larga vida útil.

Con una presión máxima de **140 bar (2030 psi)** y una **manguera reforzada con acero de 8 metros**, esta limpiadora permite un amplio rango de trabajo y una limpieza profunda en terrazas, autos, muros y superficies exteriores. Los acoplamientos rápidos facilitan la conexión tanto a la máquina como al gatillo.

Incluye dos boquillas estándar:
• **Boquilla de chorro plano ajustable**, ideal para superficies sensibles.
• **Boquilla giratoria**, perfecta para eliminar suciedad persistente gracias a su chorro concentrado.

Gracias al **carro plegable con ruedas integradas**, la RE 125 es fácil de transportar y almacenar, convirtiéndola en una herramienta ideal para hogares que requieren movilidad y practicidad. Además, puede ampliarse con accesorios opcionales como kits de limpieza de tuberías y vehículos.

Características Principales:

- **Motor de inducción silencioso:** duradero y de bajo mantenimiento.
- **Bomba de aluminio de alta presión:** resistente y eficiente.
- **Presión máxima de 140 bar (2030 psi):** para limpiezas exigentes.
- **Manguera reforzada con acero de 8 m:** amplio alcance.
- **Acoplamientos rápidos:** en la carcasa y en el gatillo.
- **Lanza pulverizadora giratoria:** mayor comodidad y precisión.
- **Boquilla de chorro plano ajustable:** para superficies delicadas.
- **Boquilla giratoria:** ideal para suciedad intensa.
- **Carro plegable con ruedas:** fácil transporte y almacenamiento.
- **Compatible con múltiples accesorios opcionales:** como kits de limpieza de tuberías y vehículos.

Especificaciones Técnicas:

- **Caudal de agua mín.:** 355 l/h
- **Caudal de agua máx.:** 440 l/h
- **Temperatura máx. del agua de entrada:** 40 °C
- **Consumo de potencia:** 1600 W
- **Nivel de presión sonora:** 68 dB(A)
- **Nivel de potencia acústica:** 80 dB(A)

RAIL DEPOT

- **Vibraciones izquierda:** 2.5 m/s²
- **Vibraciones derecha:** 2.5 m/s²
- **Longitud del cable:** 5 m
- **Tensión nominal:** 127 V
- **Fases:** 1
- **Revoluciones del motor:** 3450 r/min
- **Manguera de alta presión:** 8 m

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

Hidro lavadora manual (Para limpieza de durmientes de concreto en relevo de fijaciones)

HIDROLAVADORA MANUAL

HIDROLAVADORA MANUAL KÄRCHER HD 4/9 C

La **hidrolavadora de alta presión Kärcher HD 4/9 C,** diseñada para uso comercial, destaca por su movilidad, tamaño compacto y el rendimiento que caracteriza a los equipos Kärcher. Con un motor de corriente alterna y un diseño vertical, esta hidrolavadora es una herramienta esencial para la limpieza eficiente en diversos entornos.

Descripción:

La **hidrolavadora de alta presión Kärcher HD 4/9 C,** diseñada para uso comercial, destaca por su movilidad, tamaño compacto y el rendimiento que caracteriza a los equipos Kärcher. Con un motor de corriente alterna y un diseño vertical, esta hidrolavadora es una herramienta esencial para la limpieza eficiente en diversos entornos.

Características Destacadas:

- **Diseño Vertical Compacto:**
  - Fácil de transportar y almacenar, ideal para usuarios comerciales.
- **Revestimiento Completo de Plástico:**
  - Protege la bomba de alta presión y el motor contra daños y suciedad.
- **Compartimento para Boquillas:**
  - En la cara posterior para un acceso rápido y organizado.
- **Boquilla Triple:**
  - Permite cambiar entre chorro concentrado de alta presión (0º), chorro plano de alta presión (25º) y chorro plano de baja presión (40º).
- **Válvula de Succión de Detergente:**
  - Para aplicar detergente de manera continua al chorro de alta presión.

Especificaciones Técnicas:

- **Tipo de Corriente:** 1 / 120 / 60 Ph/V/Hz
- **Caudal de Agua:** 420 l/h
- **Temperatura de Entrada:** 60 °C
- **Presión de Trabajo:** 90 / 9 bar/MPa
- **Máxima Presión:** 130 / 13 bar/MPa
- **Potencia de Conexión:** 1,5 kW
- **Cable de Conexión:** 7 m
- **Tamaño de la Boquilla:** 32 mm
- **Entrada de Agua:** 3/4”
- **Peso (con Accesorios):** 26 kg
- **Peso con Embalaje:** 28,4 kg
- **Dimensiones:** 380 x 360 x 930 mm

La hidrolavadora manual Kärcher HD 4/9 C ofrece un rendimiento confiable y eficiente para tareas de limpieza en entornos comerciales, brindando resultados profesionales en cada uso.

Beneficios :

- **Potencia de Limpieza:** Equipada con un motor potente y una bomba de alta presión, la hidrolavadora Kärcher HD 4/9 C ofrece una limpieza efectiva incluso en las

RAIL DEPOT

superficies más difíciles y sucias.

- **Versatilidad:** Ideal para una amplia gama de aplicaciones de limpieza, desde la limpieza de vehículos hasta la eliminación de suciedad en áreas industriales, gracias a su diseño compacto y su facilidad de transporte.
- **Diseño Compacto y Ergonómico:** Su diseño compacto y ergonómico facilita su manejo y transporte, lo que permite un uso cómodo y eficiente durante largos períodos de tiempo.
- **Eficiencia Energética:** Con un consumo de energía optimizado y un diseño de bajo consumo de agua, la hidrolavadora Kärcher HD 4/9 C garantiza una limpieza eficiente sin comprometer la calidad.
- **Durabilidad y Fiabilidad:** Construida con materiales de alta calidad y componentes resistentes, esta hidrolavadora está diseñada para soportar condiciones de trabajo exigentes y ofrecer un rendimiento confiable a largo plazo.

Recomendaciones de Uso:

Siga siempre las instrucciones de seguridad proporcionadas por el fabricante al usar la hidrolavadora, incluyendo el uso de equipo de protección personal cuando sea necesario.

Almacene la hidrolavadora en un lugar seco y protegido de la intemperie cuando no esté en uso para evitar daños por corrosión y prolongar su vida útil.

Marca	Kärcher

RAIL DEPOT

Hidro lavadora manual (Para limpieza de durmientes de concreto en relevo de fijaciones)

ASPIRADORA SE 62

ASPIRADOR DE LÍQUIDOS Y SÓLIDOS

Descripción:

La **Aspiradora Eléctrica STIHL SE 62** es un equipo compacto, potente y versátil diseñado para aplicaciones profesionales en talleres, industrias, servicios de limpieza y espacios comerciales. Está equipada para aspirar **suciedad seca y húmeda**, permitiendo una limpieza completa tanto en interiores como en exteriores.

Gracias a su **función de soplado integrada**, también puede utilizarse para retirar polvo de zonas de difícil acceso, como esquinas, ranuras o superficies irregulares. La conversión a modo soplador es muy sencilla: solo requiere mover el tubo de aspiración hacia la conexión de aire de escape.

Viene equipada con un completo set de boquillas que incluye:
- **Boquilla combinada para pisos**
- **Boquilla universal**
- **Boquilla para rincones**

Esto permite afrontar una amplia variedad de tareas de limpieza con rapidez y eficiencia.

El gran depósito de **20 litros** y el **sistema de filtrado múltiple** —compuesto por un elemento filtrante de papel y una bolsa filtrante de fieltro— aseguran una potencia de succión constante, prolongando los intervalos de mantenimiento y garantizando un rendimiento óptimo. Además, la función de **limpieza rápida del filtro** permite restaurar la capacidad de succión con solo cerrar la boquilla y presionar un botón.

Para un manejo más cómodo, la aspiradora incorpora un **soporte integrado para el tubo**, permitiendo almacenar el equipo completo directamente sobre el cuerpo del aspirador. También puede ampliarse con accesorios opcionales como el *kit para automóviles STIHL*, ideal para mantener vehículos impecables.

Características Principales:

- **Aspirado seco y húmedo:** Ideal para polvo, suciedad, derrames y líquidos.
- **Función de soplado:** Permite eliminar suciedad en áreas de difícil acceso.
- **Sistema de filtrado múltiple:** Elemento de papel + bolsa de fieltro para una filtración eficiente y duradera.
- **Depósito de gran capacidad:** Contenedor de 20 litros, ideal para uso profesional.
- **Equipamiento completo de boquillas:** Boquilla para pisos, universal y para esquinas.
- **Limpieza de filtro con un botón:** Restaura la potencia de succión sin desmontajes.
- **Acoplamiento rápido:** Conexión sencilla del tubo manual mediante liberación rápida.
- **Compatibilidad con accesorios:** Ampliable con kit automotriz, boquillas especiales y más.

Beneficios:

- **Versatilidad total:** Limpia sólidos, líquidos y permite soplar.
- **Alta eficiencia:** Succión potente con sistema de filtración avanzado.
- **Fácil manejo:** Diseño compacto, ergonómico y de rápido mantenimiento.

RAIL DEPOT

- **Uso profesional:** Ideal para talleres, industrias y servicios de limpieza.
- **Durabilidad:** Componentes robustos y sistema de filtración de larga vida.

Especificaciones Técnicas:

- **Depresión máxima:** 210 mbar
- **Tensión de red:** 120 V / 1 PH / 60 Hz
- **Capacidad del contenedor:** 20 litros
- **Filtrado:** Elemento de papel + bolsa filtrante
- **Funciones:** Aspirado seco, húmedo y soplado

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

PULIDORES

Pulidor manual (Para esmerilado manual de rieles en mantenimiento de cambios)

RAIL DEPOT

Pulidor manual (Para esmerilado manual de rieles en mantenimiento de cambios)

PULIDOR MANUAL

El **Pulidor Manual** es una herramienta eficaz diseñada para recuperar y mantener el perfil del riel en condiciones óptimas. Su versatilidad y capacidad de recuperación lo convierten en un componente esencial para el mantenimiento ferroviario.

El Pulidor Manual es la herramienta perfecta para mantener la integridad de los perfiles de los rieles, contribuyendo a la seguridad operativa y la eficiencia del sistema ferroviario. Ya sea en su versión manual estándar o eléctrica para un uso prolongado, este pulidor es esencial para el mantenimiento ferroviario eficiente.

Descripción:

El **Pulidor Manual** es una herramienta eficaz diseñada para recuperar y mantener el perfil del riel en condiciones óptimas. Su versatilidad y capacidad de recuperación lo convierten en un componente esencial para el mantenimiento ferroviario.

Características Destacadas:

- **Recuperación de Perfil de Riel:** Su función principal es restaurar y mantener el perfil adecuado del riel, eliminando escurrimientos y deformaciones que pueden afectar el paso de las ruedas.
- **Operación Manual Eficiente :**Diseñado para un uso manual eficiente, permitiendo a los operadores dirigir y controlar la herramienta con precisión en áreas específicas del riel que requieren atención.
- **Versatilidad de Disco de 7":** Compatible con discos de 7 pulgadas, proporcionando la capacidad necesaria para abordar diferentes tipos de imperfecciones en el riel.
- **Eléctrico para Mayor Duración:** Disponible en versión eléctrica para un tiempo de operación prolongado. Esta variante eléctrica es ideal para trabajos que requieren una duración extendida y eficiencia continua.
- **Mantenimiento Ferroviario Eficiente:** Contribuye significativamente a la eficiencia del mantenimiento ferroviario al garantizar que los perfiles de los rieles se mantengan dentro de los estándares recomendados.
- **Manejo Cómodo:** Su diseño ergonómico asegura un manejo cómodo durante la operación manual, lo que facilita el trabajo en áreas críticas y de difícil acceso.
- **Durabilidad y Resistencia:** Construido con materiales duraderos y resistentes para soportar las condiciones ferroviarias exigentes y ofrecer un rendimiento constante.

Beneficios:

El Pulidor Manual es la herramienta perfecta para mantener la integridad de los perfiles de los rieles, contribuyendo a la seguridad operativa y la eficiencia del sistema ferroviario. Ya sea en su versión manual estándar o eléctrica para un uso prolongado, este pulidor es esencial para el mantenimiento ferroviario eficiente.

PULIDOR MANUAL MILWAUKEE 6088-30 - 7"/9" CON TRABA

La amoladora de ángulo grande Milwaukee 6088-30, con un potente motor de 15.0 amperios y capacidad para discos de 7" o 9", está diseñada para brindar un rendimiento excepcional y durabilidad en las tareas más desafiantes de amolado. Con una potencia de 4.2 caballos, esta herramienta ofrece protección contra sobrecargas y la fuerza necesaria para abordar trabajos intensivos.

RAIL DEPOT

Características Principales:

- **Motor Potente de 15.0 Amperios:**
  - Proporciona un rendimiento fiable en aplicaciones de alta exigencia.
- **Protección contra Sobrecarga:**
  - Garantiza una mayor durabilidad y vida útil del motor.
- **Protección Resistente a Quemaduras sin Herramientas:**
  - Permite ajustar el protector de manera rápida y sin el uso de herramientas.
- **Capacidad para Discos de 7" o 9":**
  - Ofrece versatilidad para adaptarse a diferentes tareas de amolado.
- **Protectores Tipo 27 de 7" y 9" Incluidos:**
  - Aumenta la productividad y se adapta a diversas necesidades.

Recomendaciones de Uso:

Ajuste adecuadamente la presión de la herramienta sobre el riel para garantizar un pulido uniforme y evitar daños excesivos al material.

Mantenga movimientos constantes y suaves al operar el pulidor manual a lo largo del riel para lograr resultados uniformes y evitar la concentración de desgaste en áreas específicas.

Marca	Milwaukee

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

ROTO MARTILLOS

Roto Martillo (Para demolición manual de concreto en vías ahogadas)

RAIL DEPOT

Roto Martillo (Para demolición manual de concreto en vías ahogadas)

ROTO MARTILLO ELÉCTRICO

El **Roto Martillo Eléctrico para Demolición en Vías Ahogadas** es una herramienta esencial en proyectos de construcción y mantenimiento ferroviario, especialmente diseñada para la demolición eficiente y segura de estructuras en entornos de vías ahogadas.

Este equipo robusto y potente es ideal para romper y retirar concreto, asfalto y otros materiales duros que se encuentran en las vías ferroviarias, facilitando las labores de reparación, renovación o desmantelamiento de estas estructuras.

Descripción:

El **Roto Martillo Eléctrico para Demolición en Vías Ahogadas** es una herramienta esencial en proyectos de construcción y mantenimiento ferroviario, especialmente diseñada para la demolición eficiente y segura de estructuras en entornos de vías ahogadas.

Este equipo robusto y potente es ideal para romper y retirar concreto, asfalto y otros materiales duros que se encuentran en las vías ferroviarias, facilitando las labores de reparación, renovación o desmantelamiento de estas estructuras.

Características Principales:

- **Potencia y Eficiencia:** Equipado con un motor potente y mecanismo de percusión de alta eficiencia para romper materiales resistentes con facilidad.
- **Diseño Especializado:** Construido para trabajar en entornos de vías ahogadas, donde las vías están incrustadas en otros materiales como concreto o asfalto.
- **Durabilidad:** Fabricado con materiales de alta resistencia para soportar las rigurosas condiciones de trabajo y el desgaste continuo.
- **Ergonomía:** Diseñado para minimizar la fatiga del operador, con características como reducción de vibración y empuñaduras cómodas.

Beneficios:

- **Demolición Efectiva:** Permite la rápida y efectiva demolición de materiales duros, acelerando los procesos de renovación o reparación de vías.
- **Ahorro de Tiempo y Esfuerzo:** Su potencia y eficiencia reducen significativamente el tiempo y esfuerzo necesarios en comparación con métodos manuales.
- **Seguridad en el Trabajo:** Equipado con características de seguridad para proteger al operador durante el uso.
- **Versatilidad:** Apto para una variedad de aplicaciones de demolición, no solo limitado a entornos ferroviarios.

Recomendaciones de Uso:

Es crucial que el operador del **Roto Martillo Eléctrico para Demolición en Vías Ahogadas** esté debidamente capacitado y utilice el equipo de protección personal adecuado, como cascos, protectores auditivos y gafas de seguridad. Se debe seguir un mantenimiento regular para asegurar el funcionamiento óptimo y seguro de la herramienta.

Rotomartillo eléctrico SDS-Max de 1-9/16" con Constant Power Technology (CPTTM)

- **Constant Power Technology (CPTTM):** Garantiza una potencia de perforación constante incluso en las aplicaciones más exigentes, brindando un rendimiento

RAIL DEPOT

sólido y confiable.

- **Ajuste de astillado de 12 posiciones:** Permite mantener la posición óptima del martillo durante el astillado en diversas orientaciones.
- **Embrague mecánico:** Protege el motor en caso de que la broca se atasque, prolongando la vida útil de la herramienta.
- **Funcionamiento de dos modalidades:** Ofrece versatilidad máxima para adaptarse a diferentes tipos de aplicaciones.
- **Asa lateral y estuche de transporte:** Incluidos para mayor comodidad y portabilidad.

Marca	Milwaukee

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

TALADROS

Taladro manual (Para barrenado manual de durmientes de madera)

RAIL DEPOT

Taladro manual (Para barrenado manual de durmientes de madera)

TALADRO MANUAL DE DURMIENTES DE MADERA

Taladro percutor de 1/2" para barrenado manual de durmientes de madera

Experimente la potencia y la versatilidad necesarias para abordar trabajos difíciles con este taladro percutor de una sola velocidad, el más potente del mercado y hasta con el doble de durabilidad. Con una potencia de 8 amperios y un diseño práctico de ½", este taladro ofrece un rendimiento impresionante con una velocidad de 0-2,800 RPM y 0-48,000 BPM.

Descripción:

Taladro percutor de 1/2" para barrenado manual de durmientes de madera

Experimente la potencia y la versatilidad necesarias para abordar trabajos difíciles con este taladro percutor de una sola velocidad, el más potente del mercado y hasta con el doble de durabilidad. Con una potencia de 8 amperios y un diseño práctico de ½", este taladro ofrece un rendimiento impresionante con una velocidad de 0-2,800 RPM y 0-48,000 BPM.

Características destacadas:

- **Potencia y Durabilidad:** Con una ingeniería superior, una caja de engranajes completamente metálica y un portabrocas metálico para servicio pesado, este taladro es hasta el doble de durable que la competencia, manteniendo un rendimiento sobresaliente.
- **Velocidad Ajustable:** La velocidad ajustable de 0-2,800 RPM y 0-48,000 BPM proporciona la flexibilidad necesaria para abordar una variedad de materiales, desde madera y acero hasta perforación percutánea en hormigón.
- **Compacto y Versátil:** El perfil compacto de 11.5" facilita el trabajo en espacios reducidos, mientras que las dos modalidades permiten perforaciones en diferentes materiales.
- **Manejo Conveniente:** Una asa lateral removible de 360° facilita la configuración de la varilla de profundidad para perforaciones precisas. La sobremoldura garantiza un agarre seguro y cómodo, reduciendo la vibración y la fatiga en el lugar de trabajo.

Este taladro percutor es la herramienta ideal para perforar durmientes de madera de manera eficiente y precisa, ofreciendo potencia, durabilidad y versatilidad en un solo paquete.

Beneficios :

- **Potencia y Versatilidad:** Este taladro percutor ofrece la potencia necesaria para perforar agujeros en durmientes de madera de forma eficiente y precisa, lo que lo convierte en una herramienta versátil para una variedad de proyectos ferroviarios y de construcción.
- **Diseño Ergonómico:** Su diseño ergonómico proporciona comodidad durante el uso prolongado, reduciendo la fatiga del usuario y permitiendo un manejo preciso y controlado.
- **Funcionalidad de Percusión:** La función de percusión facilita la perforación en materiales densos como la madera, permitiendo una penetración más rápida y eficiente del durmiente.

RAIL DEPOT

- **Compatibilidad con Brocas Estándar:** Compatible con brocas estándar de 1/2", este taladro percutor permite una fácil sustitución y una amplia variedad de opciones de perforación según las necesidades del proyecto.
- **Durabilidad y Construcción Robusta:** Construido con materiales resistentes y duraderos, este taladro está diseñado para soportar condiciones de trabajo difíciles y proporcionar un rendimiento confiable a lo largo del tiempo.

Recomendaciones de Uso:

- **Selección de Brocas Adecuadas:** Utilice brocas diseñadas específicamente para perforar madera y adecuadas para el tamaño y tipo de agujero que necesita hacer en los durmientes. Asegúrese de que las brocas estén afiladas y en buen estado para obtener resultados óptimos.
- **Mantenimiento Regular:** Realice un mantenimiento regular del taladro, incluida la limpieza y lubricación de las partes móviles, para garantizar un rendimiento óptimo y prolongar la vida útil de la herramienta.
- **Uso de Equipo de Protección Personal:** Siempre use equipo de protección personal, como gafas de seguridad y guantes, al operar el taladro para protegerse contra lesiones.
- **Técnica de Perforación:** Aplique una presión uniforme y constante mientras perfora para evitar el atasco de la broca y asegurar agujeros limpios y precisos en los durmientes.

Marca	Milwaukee

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

DE BATERÍA

RAIL DEPOT

AMOLADORA

RAIL DEPOT

AMOLADORA PG60

La STANLEY® PG60 es una potente amoladora perfilada inalámbrica diseñada para funcionar con el sistema de baterías DEWALT® FLEXVOLT® de 60 V. Esta amoladora de rieles definitiva ofrece una experiencia de usuario sin igual gracias a su funcionalidad ergonómica, su equilibrio mejorado y un bloqueo del eje integrado sin herramientas para un rápido cambio de la muela abrasiva. El diseño mejorado del bastidor elimina la interferencia con los alineadores de rieles y cuenta con protectores de piedra extraíbles para cambiar rápidamente entre protectores y muelas abrasivas de 4« y 6». Con una visibilidad mejorada en un 40 % con respecto a la STANLEY® PG05, la PG60 garantiza una experiencia óptima de esmerilado de soldaduras.

Descripción:

La **Amoladora PG60 de STANLEY®** ha sido diseñada para ofrecer un rendimiento superior en trabajos de rectificado y desbaste de rieles, incorporando mejoras significativas en ergonomía, visibilidad y seguridad operativa. Su arquitectura optimizada ofrece un manejo más cómodo, un bastidor mejor balanceado y un sistema de abrazadera ajustable con una sola mano, lo que agiliza la operación en campo.

La PG60 cuenta con un **motor sin escobillas alimentado por batería** que elimina el uso de mangueras hidráulicas, reduciendo riesgos de tropiezos y aumentando la libertad de movimiento del operador. Su bastidor elevado, con ventanas integradas, mejora la visibilidad en la zona de trabajo hasta en un 40% frente al modelo PG05, lo que permite una alineación más precisa y un acabado uniforme en el amolado.

Los protectores de muela son fáciles de retirar y permiten cambiar rápidamente entre muelas de **4" y 6"**, optimizando el tiempo de trabajo. Además, la PG60 incluye puntos de elevación mecánicos y manuales para facilitar su transporte, mientras que el sistema de gatillo con bloqueo de seguridad evita arranques involuntarios.

Características Principales:

- **Diseño ergonómico mejorado:** abrazadera ajustable con una sola mano y mejor equilibrio general.
- **Compatible con muelas de 4" y 6":** gracias a protectores fácilmente removibles.
- **Motor sin escobillas a batería:** elimina mangueras hidráulicas y mejora la movilidad.
- **Visibilidad superior del área de amolado:** 40% más en comparación con el PG05.
- **Bastidor base elevado con ventanas:** mejora la precisión y eficiencia del trabajo.
- **Puntos de elevación mecánicos y manuales:** facilitan el transporte y posicionamiento.
- **Bloqueo de eje integrado:** para cambios rápidos de la piedra de amolar.
- **Sistema de gatillo con seguro:** evita arranques accidentales.

Especificaciones Técnicas:

- **Longitud total:** 44" (111.76 cm)
- **Ancho total:** 10.5" (26.7 cm)
- **Altura total:** 32.5" (82.5 cm)
- **Peso:** 91 lb (41 kg)
- **Capacidad de la rueda:** 6" diámetro x 3" grosor, mandril 5/8-11 (Tipo 6 EE.UU.)
- **Tipo de batería:** 60 V Dewalt® Flexvolt
- **RPM del husillo:** 5500 rpm
- **Motor:** Sin escobillas

RAIL DEPOT

Beneficios:

- **Mayor eficiencia operativa:** ajustes con una sola mano y cambios rápidos de piedra.
- **Máxima seguridad:** sistema de gatillo con seguro y eliminación de riesgos por mangueras.
- **Movilidad total:** funcionamiento a batería ideal para trabajos remotos.
- **Visibilidad mejorada:** facilita un trabajo más preciso y seguro.
- **Durabilidad:** diseño robusto para uso continuo en aplicaciones ferroviarias.

Recomendaciones de Uso:

Para obtener el mejor rendimiento, utilice únicamente muelas compatibles con mandril 5/8-11. Verifique siempre la carga de la batería antes de iniciar el trabajo y asegure el correcto ajuste de la abrazadera. Utilice el equipo de protección correspondiente durante la operación.

Marca	Stanley

RAIL DEPOT

AMOLADORA FG60

La STANLEY® FG60 es una potente amoladora sin cable diseñada para funcionar con el sistema de baterías DEWALT FLEXVOLT de 60 V. Esta amoladora de última generación ofrece una experiencia de usuario sin igual gracias a su funcionalidad ergonómica, su equilibrio mejorado y su bloqueo del eje integrado sin herramientas para un rápido cambio de la muela. El diseño mejorado del bastidor elimina la interferencia con los alineadores de rieles y cuenta con un protector de piedra extraíble para cambiar rápidamente entre protectores y muelas de 4« y 6». Con una visibilidad mejorada en un 40 % con respecto a la STANLEY FG10, la FG60 garantiza una experiencia óptima de amolado.

Descripción:

La **Amoladora FG60 de STANLEY®** ha sido diseñada para ofrecer un rendimiento superior en trabajos de amolado y mantenimiento ferroviario, incorporando una ergonomía avanzada, mayor visibilidad operativa y un sistema totalmente optimizado para mejorar la eficiencia del operador. Su construcción robusta, combinada con funciones modernas, garantiza precisión, seguridad y comodidad incluso en jornadas prolongadas.

La FG60 incluye un **ajuste de abrazadera con una sola mano**, además de un **mejor equilibrio al transportarla**. El bloqueo del eje permite cambios rápidos y seguros de la muela abrasiva, mientras que el **bloqueo de gatillo** evita arranques accidentales, reduciendo significativamente los riesgos durante la operación.

El diseño mejorado del bastidor elimina interferencias con los alineadores de rieles y permite utilizar muelas de **4" y 6"**, gracias a protectores fácilmente removibles. El motor sin escobillas alimentado por batería elimina la necesidad de mangueras y aumenta la movilidad del operador.

El bastidor elevado, con ventanas integradas, ofrece una **visibilidad del área de amolado hasta un 40% superior** en comparación con el FG10, permitiendo un alineado más preciso y un trabajo más eficiente. Además, todos los modelos incluyen puntos de elevación mecánicos y manuales para facilitar el transporte y posicionamiento de la herramienta.

Características Principales:

- **Ergonomía avanzada:** ajuste de abrazadera con una sola mano y excelente balance al transportarla.
- **Bloqueo de gatillo:** evita arranques involuntarios y aumenta la seguridad del usuario.
- **Bastidor rediseñado:** elimina interferencias con alineadores de rieles.
- **Protectores de muela fácilmente removibles:** permiten alternar entre muelas de 4" y 6".
- **Motor sin escobillas alimentado por batería:** elimina mangueras y riesgos de tropiezos.
- **Visibilidad superior:** un 40% más que el FG10 gracias al bastidor elevado con ventanas.
- **Puntos de elevación mecánicos y manuales:** incluidos de serie.

Especificaciones Técnicas:

- **Longitud total sin brazo:** 44" (111.76 cm)
- **Longitud total con brazo:** 67" (170.18 cm)
- **Ancho total:** 10.5" (26.7 cm)
- **Altura total:** 32.5" (82.5 cm)

RAIL DEPOT

- **Peso sin brazo:** 94 lb (43 kg)
- **Capacidad de la rueda:** 4" diámetro x 3" grosor, 5/8-11 mandril (Tipo 6 EE.UU.)
- **Tipo de batería:** 60 V DEWALT® Flexvolt
- **RPM del husillo:** 5500 rpm
- **Motor:** Sin escobillas

Beneficios:

- **Mayor movilidad:** operación a batería sin mangueras.
- **Alta seguridad:** gatillo con bloqueo y bastidor rediseñado.
- **Eficiencia aumentada:** visibilidad optimizada y cambios rápidos de muela.
- **Mayor ergonomía:** diseño cómodo y fácil de transportar.
- **Adaptabilidad:** capacidad para muelas de dos tamaños según la necesidad del trabajo.

Recomendaciones de Uso:

Para un rendimiento óptimo, utilice únicamente muelas compatibles con mandril 5/8-11. Verifique la carga de la batería antes de comenzar, asegure siempre el ajuste correcto de la abrazadera y utilice equipo de protección personal durante la operación.

Marca	Stanley

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

BATERÍAS

RAIL DEPOT

RENDIMIENTO OPTIMIZADO

BATERÍA MILWAUKEE 12AH & CARGADOR RÁPIDO COMBO KIT

El **Combo de Batería y Cargador Milwaukee** es una solución eficiente y potente para la recarga de herramientas portátiles. Con su diseño que permite ciclos secuenciales, se logra una carga rápida y eficiente, reduciendo los tiempos de inactividad y mejorando la productividad en el lugar de trabajo.

Con una potencia de 90 watts y 5.0 amperios, este combo proporciona la energía necesaria para recargar una variedad de herramientas portátiles. Su construcción robusta garantiza resistencia y durabilidad, incluso en entornos de trabajo exigentes.

Descripción:

El **Combo de Batería y Cargador Milwaukee** es una solución eficiente y potente para la recarga de herramientas portátiles. Con su diseño que permite ciclos secuenciales, se logra una carga rápida y eficiente, reduciendo los tiempos de inactividad y mejorando la productividad en el lugar de trabajo.

La transmisión directa de energía entre el cargador y la batería asegura una eficiencia óptima durante el proceso de carga. Además, la capacidad de cargar simultáneamente dos baterías agiliza aún más el proceso, permitiendo tener varias baterías listas para su uso.

La incorporación de un sistema de control de temperatura es clave para proteger la vida útil de las baterías al evitar el sobrecalentamiento durante la carga. Esto contribuye a mantener un rendimiento consistente y duradero de las baterías a lo largo del tiempo.

Con una potencia de 90 watts y 5.0 amperios, este combo proporciona la energía necesaria para recargar una variedad de herramientas portátiles. Su construcción robusta garantiza resistencia y durabilidad, incluso en entornos de trabajo exigentes.

Características Principales:

- **Carga Rápida y Eficiente:** Este combo de batería y cargador Milwaukee está diseñado para reducir el tiempo de carga gracias a sus ciclos secuenciales, permitiendo una rápida recarga de las baterías.
- **Transmisión Directa de Energía:** Facilita la transmisión directa de energía entre el cargador y la batería, optimizando la eficiencia del proceso de carga.
- **Sistemas de Carga Simultánea:** Equipado con 2 sistemas para carga simultánea, lo que permite cargar varias baterías al mismo tiempo, mejorando la productividad y minimizando los tiempos de inactividad.
- **Control de Temperatura:** Incorpora un sistema de control de temperatura que protege la vida útil de las baterías al prevenir el sobrecalentamiento durante el proceso de carga.
- **Potencia y Amperaje:** Ofrece una potencia de 90 watts y 5.0 amperios, proporcionando la energía necesaria para recargar una amplia variedad de herramientas portátiles.
- **Construcción Robusta:** Fabricado con materiales resistentes, este combo está diseñado para soportar condiciones de uso exigentes, asegurando durabilidad y confiabilidad a largo plazo.
- **Versatilidad:** Ideal para mantener recargadas diversas herramientas portátiles, asegurando que estén listas para el trabajo en cualquier momento.

RAIL DEPOT

Recomendaciones de Uso:

El Combo de Batería y Cargador Milwaukee es una solución potente para cargar herramientas portátiles. Ofrece ciclos de carga secuenciales para una recarga rápida, capacidad de cargar dos baterías simultáneamente y un sistema de control de temperatura para evitar el sobrecalentamiento. Con 90 watts y 5.0 amperios, este combo optimiza la productividad en el trabajo y mantiene la durabilidad de las baterías con su construcción robusta.

Marca	Milwaukee

RAIL DEPOT

BATERÍA MILWAUKEE 12AH

La **batería HD12.0 M18™ REDLITHIUM™ HIGH OUTPUT™** representa un avance significativo en términos de potencia y rendimiento para el **sistema M18™.**

Con **un aumento del 50 % en la potencia** en comparación con las baterías M18™ REDLITHIUM™ HD, esta batería impulsa el rendimiento de todo el sistema, proporcionando la potencia equivalente a un producto con cable de 15 A.

La eficiencia térmica mejorada garantiza que la batería funcione de manera óptima incluso en aplicaciones intensas, reduciendo el riesgo de sobrecalentamiento y contribuyendo a una mayor duración de la batería. Además, su capacidad para funcionar un 50 % más fría que las baterías M18™ REDLITHIUM™ HD la convierte en la opción ideal para condiciones de trabajo exigentes.

Descripción:

La **batería HD12.0 M18™ REDLITHIUM™ HIGH OUTPUT™** representa un avance significativo en términos de potencia y rendimiento para el **sistema M18™.**

Con **un aumento del 50 % en la potencia** en comparación con las baterías M18™ REDLITHIUM™ HD, esta batería impulsa el rendimiento de todo el sistema, proporcionando la potencia equivalente a un producto con cable de 15 A.

La eficiencia térmica mejorada garantiza que la batería funcione de manera óptima incluso en aplicaciones intensas, reduciendo el riesgo de sobrecalentamiento y contribuyendo a una mayor duración de la batería. Además, su capacidad para funcionar un 50 % más fría que las baterías M18™ REDLITHIUM™ HD la convierte en la opción ideal para condiciones de trabajo exigentes.

En climas fríos extremos, esta batería demuestra su rendimiento excepcional, brindando potencia confiable incluso en temperaturas por debajo de cero. Esto la convierte en una herramienta indispensable para profesionales que trabajan en entornos fríos.

Con una duración de la batería líder en la industria, la HD12.0 REDLITHIUM™ HIGH OUTPUT™ elimina la necesidad de herramientas con cable en el lugar de trabajo, ofreciendo la máxima productividad y versatilidad. Además, su compatibilidad con más de 150 soluciones M18™ la convierte en una opción versátil para una amplia variedad de herramientas y aplicaciones.

En resumen, **la batería HD12.0 M18™ REDLITHIUM™ HIGH OUTPUT™** es una elección excepcional para aquellos que buscan potencia, duración y rendimiento superiores en sus herramientas inalámbricas.

Características Destacadas:

- **Potencia Excepcional:** La batería HD12.0 M18™ REDLITHIUM™ HIGH OUTPUT™ ofrece un impresionante aumento del 50 % en la potencia en comparación con las baterías M18™ REDLITHIUM™ HD. Este aumento de potencia impulsa el rendimiento de todo el sistema M18™, brindando la potencia de un producto con cable de 15 A.
- **Eficiencia Térmica Mejorada:** Funciona un 50 % más frío que las baterías M18™ REDLITHIUM™ HD, lo que significa un rendimiento óptimo incluso en aplicaciones intensas. La eficiencia térmica mejorada contribuye a una mayor duración de la batería y permite un uso más prolongado bajo condiciones exigentes.
- **Rendimiento en Climas Fríos:** Diseñada para ofrecer el mejor rendimiento en climas

RAIL DEPOT

fríos extremos (por debajo de 0 °F / -18 °C), proporcionando potencia confiable incluso en condiciones climáticas adversas.
- **Duración de la Batería:** Ofrece la mayor cantidad de trabajo por carga entre todas las baterías para herramientas eléctricas profesionales en la industria. Este rendimiento excepcional reemplaza completamente la necesidad de herramientas con cable en el lugar de trabajo.
- **Compatibilidad Versátil:** Totalmente compatible con más de 150 soluciones M18™, lo que la convierte en una opción versátil para una amplia gama de herramientas y aplicaciones.

Beneficios:

- **Mayor Duración de la Carga:** Con una capacidad de 12 amperios-hora (Ah), esta batería proporciona una duración prolongada de la carga, lo que permite un tiempo de funcionamiento más largo sin necesidad de recargar con frecuencia.
- **Potencia Mejorada:** Al contar con una mayor capacidad, la batería puede suministrar una corriente constante a las herramientas eléctricas, lo que se traduce en un rendimiento mejorado y una mayor potencia de salida.
- **Compatibilidad:** Diseñada para ser compatible con una amplia gama de herramientas y equipos de la marca Milwaukee, lo que proporciona versatilidad y conveniencia al usuario.
- **Rendimiento Confiable:** Fabricada con tecnología avanzada y materiales de alta calidad, esta batería ofrece un rendimiento confiable y consistente en una variedad de aplicaciones y condiciones de trabajo.
- **Seguridad:** Incorpora características de protección contra sobrecargas, descargas excesivas y sobrecalentamiento, lo que garantiza un uso seguro y prolonga la vida útil de la batería

Recomendaciones de Uso:

La batería HD12.0 M18™ REDLITHIUM™ HIGH OUTPUT™ ofrece un 50% más de potencia comparada con otras baterías M18™, equivalente a un producto con cable de 15 A. Destaca por su eficiencia térmica mejorada, funcionando un 50% más frío y ofreciendo rendimiento excepcional incluso en climas extremadamente fríos. Compatible con más de 150 herramientas M18™, elimina la necesidad de herramientas con cable y asegura una durabilidad y rendimiento superiores en condiciones de trabajo exigentes.

Marca	Milwaukee

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

CALZADORES

RAIL DEPOT

TIRAFONDEADORA - FTS SPIKE FORCE

El atornillador de clavos **SpikeForce** que funciona con baterías es una inversión en **seguridad y productividad** que se amortiza con un clavado de clavos más rápido y seguro con menos mano de obra y sin necesidad de fluido hidráulico, mangueras ni generadores .

Elimine la necesidad de controladores hidráulicos

Descripción:

El atornillador de clavos **SpikeForce** que funciona con baterías es una inversión en **seguridad y productividad** que se amortiza con un clavado de clavos más rápido y seguro con menos mano de obra y sin necesidad de fluido hidráulico, mangueras ni generadores .

Elimine la necesidad de controladores hidráulicos

Características:

Portátil

El **SpikeForce** inalámbrico que funciona con baterías es más liviano que los tradicionales clavadores hidráulicos y de gasolina y, en última instancia, elimina el cable. Los ferroviarios ven un aumento drástico en el rango de movimiento en comparación con lo que obtienen con el sistema hidráulico.

Poderoso

SpikeForce clava púas coloca los clavos en cualquier durmiente de madera dura o blanda en tan solo tres segundos. Este impulsor de clavos de vía funciona completamente con baterías y no utiliza ningún sistema hidráulico ni gas y, lo mejor de todo, ¡le permite guardar ese antiguo martillo para siempre!

Productivo

SpikeForce funciona con una batería interna de iones de litio. **Sin cables.** Sin desorden. Sin tiempo de preparación. Los ingredientes perfectos para una operación eficiente.

La tecnología que funciona con baterías de SpikeForce permite una alternativa más ecológica y segura al destornillador hidráulico. Junto con el extractor de púas que funciona con baterías, el SpikeEase , ¡es una herramienta sin la cual los ferroviarios no pueden vivir!

Adicionales:

- **SpikeForce Battery -FTS20202-MXB**
- **Deadhead Driver Attachment for SpikeForce - FTS20202-DA**
- **Tamper Attachment forSpikeForce - FTS20202-TA**
- **Ice Chisel Attachment for SpikeForce - FTS20202-IC**

Beneficios:

- **Eficiencia en la Instalación:** El atornillador de clavos SpikeForce está diseñado para proporcionar una instalación eficiente de clavos en durmientes de madera y otros componentes ferroviarios. Su diseño ergonómico y su potencia permiten una colocación rápida y precisa de los clavos, lo que aumenta la productividad en el sitio de trabajo.
- **Versatilidad de Aplicación:** Este atornillador es adecuado para una amplia gama de

RAIL DEPOT

aplicaciones ferroviarias, incluida la fijación de rieles, placas base, placas de unión y otros elementos de vía. Su capacidad para manejar diferentes tipos y tamaños de clavos lo hace versátil y adaptable a diversas necesidades de proyecto.

- **Diseño Robusto y Duradero:** Construido con materiales de alta calidad y componentes resistentes, el atornillador SpikeForce ofrece una durabilidad excepcional incluso en entornos de trabajo exigentes. Su diseño robusto garantiza un rendimiento consistente a lo largo del tiempo, lo que reduce el tiempo de inactividad y los costos de mantenimiento.
- **Seguridad del Operador:** Equipado con características de seguridad avanzadas, como protecciones contra retroceso y sistemas de liberación rápida, el atornillador SpikeForce prioritiza la seguridad del operador durante su uso. Esto ayuda a prevenir lesiones y garantiza un entorno de trabajo seguro para todos los trabajadores ferroviarios involucrados en el proceso de instalación de clavos.

Recomendaciones de Uso:

- **Capacitación y Entrenamiento:** Antes de utilizar el atornillador SpikeForce, asegúrese de que los operadores estén debidamente capacitados y entrenados en su manejo seguro y eficiente. Proporcione información detallada sobre el funcionamiento del equipo, incluidas las medidas de seguridad necesarias.
- **Inspección Previa:** Realice una inspección visual del atornillador antes de cada uso para verificar que no haya daños visibles en el equipo y que todos los componentes estén en condiciones adecuadas de funcionamiento. Asegúrese de que la batería esté completamente cargada y que todas las conexiones estén seguras.
- **Selección de Clavos:** Utilice únicamente clavos compatibles con las especificaciones del atornillador SpikeForce. Verifique que los clavos estén en buenas condiciones y que no presenten deformidades o daños que puedan afectar su rendimiento durante la instalación.
- **Posicionamiento Correcto:** Antes de comenzar la instalación de clavos, asegúrese de que el atornillador esté correctamente posicionado en el área de trabajo y que no haya obstrucciones que puedan interferir con su operación. Mantenga una postura estable y firme mientras utiliza el equipo.
- **Aplicación de Fuerza Adecuada:** Aplique la fuerza necesaria de manera uniforme y constante al operar el atornillador. Evite aplicar una presión excesiva que pueda dañar el equipo o provocar un funcionamiento incorrecto. Siga las recomendaciones del fabricante para la aplicación de fuerza óptima.
- **Mantenimiento Regular:** Realice un mantenimiento regular del atornillador SpikeForce según las instrucciones del fabricante. Esto puede incluir la limpieza periódica del equipo, la lubricación de componentes móviles y la inspección de desgaste para garantizar un rendimiento óptimo y prolongar la vida útil del equipo.

Marca FTS

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

CLAVADORAS

RAIL DEPOT

TIRAFONDEADORA - FTS SPIKE FORCE

El atornillador de clavos **SpikeForce** que funciona con baterías es una inversión en **seguridad y productividad** que se amortiza con un clavado de clavos más rápido y seguro con menos mano de obra y sin necesidad de fluido hidráulico, mangueras ni generadores .

Elimine la necesidad de controladores hidráulicos

Descripción:

El atornillador de clavos **SpikeForce** que funciona con baterías es una inversión en **seguridad y productividad** que se amortiza con un clavado de clavos más rápido y seguro con menos mano de obra y sin necesidad de fluido hidráulico, mangueras ni generadores .

Elimine la necesidad de controladores hidráulicos

Características:

Portátil

El **SpikeForce** inalámbrico que funciona con baterías es más liviano que los tradicionales clavadores hidráulicos y de gasolina y, en última instancia, elimina el cable. Los ferroviarios ven un aumento drástico en el rango de movimiento en comparación con lo que obtienen con el sistema hidráulico.

Poderoso

SpikeForce clava púas coloca los clavos en cualquier durmiente de madera dura o blanda en tan solo tres segundos. Este impulsor de clavos de vía funciona completamente con baterías y no utiliza ningún sistema hidráulico ni gas y, lo mejor de todo, ¡le permite guardar ese antiguo martillo para siempre!

Productivo

SpikeForce funciona con una batería interna de iones de litio. **Sin cables.** Sin desorden. Sin tiempo de preparación. Los ingredientes perfectos para una operación eficiente.

La tecnología que funciona con baterías de SpikeForce permite una alternativa más ecológica y segura al destornillador hidráulico. Junto con el extractor de púas que funciona con baterías, el SpikeEase , ¡es una herramienta sin la cual los ferroviarios no pueden vivir!

Adicionales:

- **SpikeForce Battery -FTS20202-MXB**
- **Deadhead Driver Attachment for SpikeForce - FTS20202-DA**
- **Tamper Attachment forSpikeForce - FTS20202-TA**
- **Ice Chisel Attachment for SpikeForce - FTS20202-IC**

Beneficios:

- **Eficiencia en la Instalación:** El atornillador de clavos SpikeForce está diseñado para proporcionar una instalación eficiente de clavos en durmientes de madera y otros componentes ferroviarios. Su diseño ergonómico y su potencia permiten una colocación rápida y precisa de los clavos, lo que aumenta la productividad en el sitio de trabajo.
- **Versatilidad de Aplicación:** Este atornillador es adecuado para una amplia gama de

RAIL DEPOT

aplicaciones ferroviarias, incluida la fijación de rieles, placas base, placas de unión y otros elementos de vía. Su capacidad para manejar diferentes tipos y tamaños de clavos lo hace versátil y adaptable a diversas necesidades de proyecto.

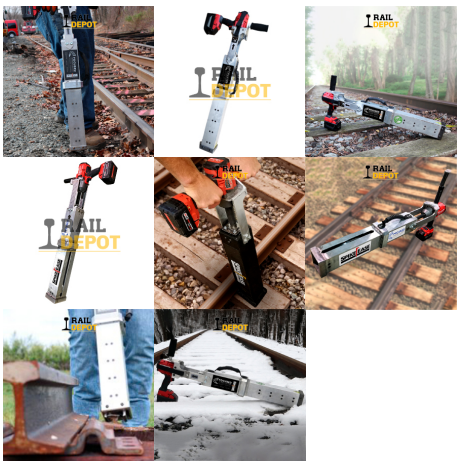
- **Diseño Robusto y Duradero:** Construido con materiales de alta calidad y componentes resistentes, el atornillador SpikeForce ofrece una durabilidad excepcional incluso en entornos de trabajo exigentes. Su diseño robusto garantiza un rendimiento consistente a lo largo del tiempo, lo que reduce el tiempo de inactividad y los costos de mantenimiento.
- **Seguridad del Operador:** Equipado con características de seguridad avanzadas, como protecciones contra retroceso y sistemas de liberación rápida, el atornillador SpikeForce prioritiza la seguridad del operador durante su uso. Esto ayuda a prevenir lesiones y garantiza un entorno de trabajo seguro para todos los trabajadores ferroviarios involucrados en el proceso de instalación de clavos.

Recomendaciones de Uso:

- **Capacitación y Entrenamiento:** Antes de utilizar el atornillador SpikeForce, asegúrese de que los operadores estén debidamente capacitados y entrenados en su manejo seguro y eficiente. Proporcione información detallada sobre el funcionamiento del equipo, incluidas las medidas de seguridad necesarias.
- **Inspección Previa:** Realice una inspección visual del atornillador antes de cada uso para verificar que no haya daños visibles en el equipo y que todos los componentes estén en condiciones adecuadas de funcionamiento. Asegúrese de que la batería esté completamente cargada y que todas las conexiones estén seguras.
- **Selección de Clavos:** Utilice únicamente clavos compatibles con las especificaciones del atornillador SpikeForce. Verifique que los clavos estén en buenas condiciones y que no presenten deformidades o daños que puedan afectar su rendimiento durante la instalación.
- **Posicionamiento Correcto:** Antes de comenzar la instalación de clavos, asegúrese de que el atornillador esté correctamente posicionado en el área de trabajo y que no haya obstrucciones que puedan interferir con su operación. Mantenga una postura estable y firme mientras utiliza el equipo.
- **Aplicación de Fuerza Adecuada:** Aplique la fuerza necesaria de manera uniforme y constante al operar el atornillador. Evite aplicar una presión excesiva que pueda dañar el equipo o provocar un funcionamiento incorrecto. Siga las recomendaciones del fabricante para la aplicación de fuerza óptima.
- **Mantenimiento Regular:** Realice un mantenimiento regular del atornillador SpikeForce según las instrucciones del fabricante. Esto puede incluir la limpieza periódica del equipo, la lubricación de componentes móviles y la inspección de desgaste para garantizar un rendimiento óptimo y prolongar la vida útil del equipo.

Marca FTS

RAIL DEPOT



DESCLAVADORA - FTS SPIKE EASE - SÓLO HERRAMIENTA

La **Desclavadora de Vía FTS Spike Ease** es una herramienta especializada y eficiente, diseñada para la extracción rápida y segura de clavos de vía (spikes) en proyectos ferroviarios.

Esta herramienta, fabricada por FTS, una empresa reconocida en la industria ferroviaria, es esencial para el mantenimiento y renovación de vías, permitiendo a los trabajadores retirar clavos de manera efectiva sin dañar los durmientes ni el riel.

Descripción:

La **Desclavadora de Vía FTS Spike Ease** es una herramienta especializada y eficiente, diseñada para la extracción rápida y segura de clavos de vía (spikes) en proyectos ferroviarios.

Esta herramienta, fabricada por FTS, una empresa reconocida en la industria ferroviaria, es esencial para el mantenimiento y renovación de vías, permitiendo a los trabajadores retirar clavos de manera efectiva sin dañar los durmientes ni el riel.

Características Principales:

- **Diseño Eficiente:** Optimizado para extraer clavos de vía con mínimo esfuerzo y máxima eficiencia.
- **Construcción Robusta:** Fabricada con materiales de alta calidad para garantizar durabilidad y resistencia en condiciones de trabajo difíciles.
- **Operación Segura:** Diseñada para maximizar la seguridad del usuario, reduciendo el riesgo de lesiones durante el proceso de extracción.
- **Portabilidad:** Su diseño ligero y portátil facilita su uso en diferentes ubicaciones a lo largo de las vías férreas.

SpikeEase es una inversión en seguridad y productividad que se amortiza con una eliminación de clavos más rápida y segura con menos mano de obra y sin necesidad de sistemas hidráulicos, generadores o barras de garras.

Portátil

El SpikeEase pesa sólo 30 libras, que es hasta 50 libras más liviano que la mayoría de los desclavadores hidráulicos tradicionales. Nuestro desclavador de vía elimina esos voluminosos generadores y mangueras de conexión del proceso de desclavado de vía, lo que permite al usuario tener un mayor rango de movimiento. **SpikeEase** es la única herramienta que debe utilizar para desclavar en espacios reducidos como puentes y túneles.

Productivo

El SpikeEase no solo es más compacto que otros desclavadores, sino que también aumentará la productividad en su patio ferroviario. Es la herramienta perfecta para que los reparadores de vías la retiren del camión en caso de necesidad y erradica por completo la necesidad de la barra de uña.

Poderoso

SpikeEase saca fácilmente los picos en 3 a 5 segundos. Con hasta 20,000 libras de fuerza a

RAIL DEPOT

su disposición, SpikeEase puede tirar incluso de los clavos más duros. Al operar con un impacto Milwaukee de 1/2”, nuestra solución de desclavado puede extraer hasta 200 clavos por carga de batería.

Beneficios:

- **Aumento de la Productividad:** Facilita la rápida extracción de clavos, agilizando significativamente los procesos de mantenimiento y reparación de vías.
- **Facilidad de Uso:** Su diseño ergonómico reduce la fatiga del operador, permitiendo un uso prolongado con mayor comodidad.
- **Protección del Material:** Minimiza el daño a los durmientes y rieles durante la extracción de clavos, preservando la integridad de la infraestructura.
- **Versatilidad:** Adecuada para una amplia gama de aplicaciones en mantenimiento y renovación de vías.
- De pilas3-5 segundos por eliminación
- Pesa menos de 30 libras* (entre 20 y 50 libras más liviano que los dispositivos hidráulicos convencionales)
- Sin fluidos hidráulicos peligrosos
- Sin mangueras que restrinjan el alcance
- Sin generadores voluminosos
- Sin barras de garras que rompan la espalda
- Opera usando un impacto estándar de 1/2”

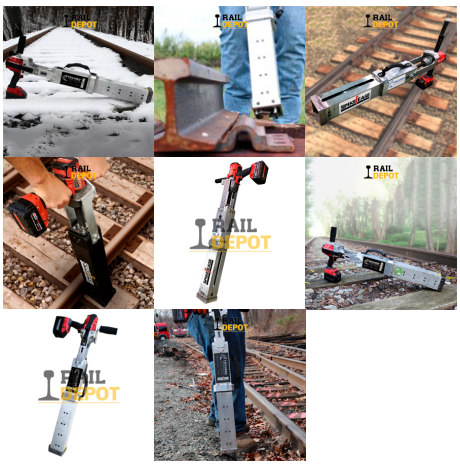
*Sin incluir impacto ni batería

Recomendaciones de Uso:

Es importante que los operadores de la **Desclavadora de Vía FTS Spike Ease** estén debidamente capacitados en su uso y manejo. Se debe seguir todas las medidas de seguridad recomendadas y utilizar el equipo de protección personal apropiado. Un mantenimiento regular y adecuado es crucial para mantener la herramienta en óptimas condiciones y garantizar su eficacia y seguridad.

Marca	FTS

RAIL DEPOT



DESCLAVADORA - FTS SPIKE EASE - KIT

La **Desclavadora de Vía FTS Spike Ease** es una herramienta especializada y eficiente, diseñada para la extracción rápida y segura de clavos de vía (spikes) en proyectos ferroviarios.

Esta herramienta, fabricada por FTS, una empresa reconocida en la industria ferroviaria, es esencial para el mantenimiento y renovación de vías, permitiendo a los trabajadores retirar clavos de manera efectiva sin dañar los durmientes ni el riel.

Descripción:

La **Desclavadora de Vía FTS Spike Ease** es una herramienta especializada y eficiente, diseñada para la extracción rápida y segura de clavos de vía (spikes) en proyectos ferroviarios.

Esta herramienta, fabricada por FTS, una empresa reconocida en la industria ferroviaria, es esencial para el mantenimiento y renovación de vías, permitiendo a los trabajadores retirar clavos de manera efectiva sin dañar los durmientes ni el riel.

Este KIT incluye:

- Unidad SpikeEase
- Llave de impacto Milwaukee de 1/2 pulgada
- Cargador rápido
- 2 baterías M18 de 12 AH

Características Principales:

- **Diseño Eficiente:** Optimizado para extraer clavos de vía con mínimo esfuerzo y máxima eficiencia.
- **Construcción Robusta:** Fabricada con materiales de alta calidad para garantizar durabilidad y resistencia en condiciones de trabajo difíciles.
- **Operación Segura:** Diseñada para maximizar la seguridad del usuario, reduciendo el riesgo de lesiones durante el proceso de extracción.
- **Portabilidad:** Su diseño ligero y portátil facilita su uso en diferentes ubicaciones a lo largo de las vías férreas.

Portátil

El SpikeEase pesa sólo 30 libras, que es hasta 50 libras más liviano que la mayoría de los desclavadores hidráulicos tradicionales. Nuestro desclavador de vía elimina esos voluminosos generadores y mangueras de conexión del proceso de desclavado de vía, lo que permite al usuario tener un mayor rango de movimiento. **SpikeEase** es la única herramienta que debe utilizar para desclavar en espacios reducidos como puentes y túneles.

Productivo

El SpikeEase no solo es más compacto que otros desclavadores, sino que también aumentará la productividad en su patio ferroviario. Es la herramienta perfecta para que los reparadores de vías la retiren del camión en caso de necesidad y erradica por completo la necesidad de la barra de uña.

Poderoso

SpikeEase saca fácilmente los picos en 3 a 5 segundos. Con hasta 20,000 libras de fuerza a

RAIL DEPOT

su disposición, SpikeEase puede tirar incluso de los clavos más duros. Al operar con un impacto Milwaukee de 1/2”, nuestra solución de desclavado puede extraer hasta 200 clavos por carga de batería.

Beneficios:

- **Aumento de la Productividad:** Facilita la rápida extracción de clavos, agilizando significativamente los procesos de mantenimiento y reparación de vías.
- **Facilidad de Uso:** Su diseño ergonómico reduce la fatiga del operador, permitiendo un uso prolongado con mayor comodidad.
- **Protección del Material:** Minimiza el daño a los durmientes y rieles durante la extracción de clavos, preservando la integridad de la infraestructura.
- **Versatilidad:** Adecuada para una amplia gama de aplicaciones en mantenimiento y renovación de vías.
- De pilas3-5 segundos por eliminación
- Pesa menos de 30 libras* (entre 20 y 50 libras más liviano que los dispositivos hidráulicos convencionales)
- Sin fluidos hidráulicos peligrosos
- Sin mangueras que restrinjan el alcance
- Sin generadores voluminosos
- Sin barras de garras que rompan la espalda
- Opera usando un impacto estándar de 1/2”

Recomendaciones de Uso:

Es importante que los operadores de la **Desclavadora de Vía FTS Spike Ease** estén debidamente capacitados en su uso y manejo. Se debe seguir todas las medidas de seguridad recomendadas y utilizar el equipo de protección personal apropiado. Un mantenimiento regular y adecuado es crucial para mantener la herramienta en óptimas condiciones y garantizar su eficacia y seguridad.

SpikeEase es una inversión en seguridad y productividad que se amortiza con una eliminación de clavos más rápida y segura con menos mano de obra y sin necesidad de sistemas hidráulicos, generadores o barras de garras.

Marca FTS

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

CORTASETOS

RAIL DEPOT

CORTASETOS HSA 30 - SISTEMA AS

SET DE CORTASETOS HSA 30 CON BATERÍA AS 2 Y CARGADOR ESTÁNDAR AL 1: PARA RECORTAR CÓMODAMENTE SETOS DOMÉSTICOS PEQUEÑOS Y MEDIANOS

Descripción:

El **STIHL HSA 30** es un cortasetos a batería ultraligero, silencioso y ergonómico, ideal para el **mantenimiento de jardines domésticos**, especialmente para la poda de setos jóvenes y arbustos decorativos. Su diseño compacto, junto con un equilibrio perfecto y superficies de agarre suave, permite trabajar con gran comodidad en cualquier posición.

Este equipo incluye de serie la **batería STIHL AS 2** y el **cargador AL 1**. Gracias a la combinación optimizada entre motor eléctrico, electrónica inteligente y cuchillas afiladas con diamante, ofrece un **alto rendimiento de corte** incluso en brotes jóvenes y ramas finas. Su sistema de control bimanual garantiza un manejo seguro: el equipo solo arranca al presionar simultáneamente ambos interruptores.

El **protector de puntas atornillado** evita daños en las cuchillas al trabajar cerca de paredes o del suelo. Además, incorpora una práctica **anilla de transporte** para almacenarlo fácilmente. Con una longitud de barra de **45 cm**, es perfecto para trabajos domésticos de precisión.

Características Principales:

- **Ultraligero y silencioso**, ideal para jardines residenciales.
- **Cuchillas cortadas con láser, afiladas con diamante y endurecidas** para un corte limpio y eficiente.
- **Control bimanual** que garantiza arranques seguros.
- **Superficies de agarre suave** que ofrecen comodidad en todas las direcciones de trabajo.
- **Protector de puntas atornillado** para evitar daños cerca del suelo o paredes.
- **Batería AS 2 incluida**, certificada con protección IPX4 contra salpicaduras.
- **Anilla de transporte** para colgar y almacenar fácilmente.

Beneficios:

- **Comodidad absoluta** gracias a su peso muy reducido y diseño equilibrado.
- **Corte de alta precisión**, ideal para setos decorativos y brotes jóvenes.
- **Uso seguro** con su sistema de control a dos manos.
- **Bajo nivel de ruido** perfecto para zonas residenciales sensibles.
- **Autonomía de hasta 40 minutos** suficiente para la mayoría de tareas domésticas.

Recomendaciones de Uso:

- Recomendado para **mantenimiento regular de setos pequeños, arbustos y plantas ornamentales**.
- Utilizar siempre **guantes y gafas de protección** al operar el equipo.
- Evitar cortar ramas demasiado gruesas para garantizar la vida útil de las cuchillas.
- Limpiar la espada después de cada uso y aplicar lubricante especializado.
- Verificar el estado de carga de la batería antes de iniciar trabajos prolongados.

RAIL DEPOT

Especificaciones Técnicas:

- **Longitud de corte:** 45 cm
- **Potencia (Logro):** 0.14 kW
- **Consumo de potencia:** 225 W
- **Tensión nominal:** 10 V
- **Longitud total:** 89 cm
- **Frecuencia de carreras:** 2800 r/min (UM)
- **Distancia entre dientes:** 22 mm
- **Acumulador recomendado:** AS 2
- **Autonomía del acumulador:** hasta 40 min
- **Sistema de acumulador:** AS

Marca Stihl

RAIL DEPOT

CORTASETOS HSA 26 - SISTEMA AS

CON BATERÍA AS 2 Y CARGADOR AL 1

Descripción:

El **STIHL HSA 26** es un cortasetos a batería compacto, ligero y extremadamente práctico, diseñado para **tareas domésticas de precisión** como el mantenimiento de setos pequeños de hoja perenne, plantas ornamentales de hojas finas (como el boj) y el recorte de bordes de césped. Forma parte del **Sistema AS** e incluye todo lo necesario para trabajar desde el primer momento: batería STIHL AS 2, cargador AL 1, cuchilla para arbustos y cuchilla para césped.

Su cuchilla de arbustos en forma de lágrima, con geometría optimizada, permite sujetar y cortar ramitas finas con gran precisión. Para césped, la cuchilla de 12 cm ofrece cortes limpios en bordes y zonas pequeñas. Cambiar entre cuchillas es muy sencillo gracias a su **sistema de sustitución sin herramientas**.

Con solo 0.8 kg (sin batería), un mango ergonómico y la posibilidad de añadir un eje telescópico, el HSA 26 brinda comodidad y control en todo tipo de trabajos. El indicador LED muestra claramente el nivel de carga disponible, para mayor seguridad y planificación.

Características Principales:

- **Incluye dos herramientas en una:** cuchilla para arbustos y cuchilla para césped.
- **Geometría de cuchilla en forma de lágrima** que asegura excelente sujeción y calidad de corte.
- **Cambio de cuchillas sin herramientas** para mayor rapidez y comodidad.
- **Diseño ultraligero** (0.8 kg sin batería), perfecto para uso prolongado.
- **Mango ergonómico** que garantiza un control preciso y manejo seguro.
- **Indicador LED** del nivel de carga para una gestión eficiente de la batería.
- Compatible con **eje telescópico opcional** para trabajar de pie sin esfuerzo.
- Incluye **batería AS 2** y cargador AL 1.

Beneficios:

- **Herramienta multifuncional**: sirve tanto para arbustos como para bordes de césped.
- **Alta precisión** en cortes detallados de plantas ornamentales.
- **Muy fácil de usar** incluso para principiantes.
- **Bajo nivel de ruido**, ideal para jardines residenciales.
- **Portátil y práctica** para llevar y almacenar sin ocupar espacio.
- **Perfecto equilibrio** entre potencia, autonomía y comodidad.

Recomendaciones de Uso:

- Ideal para **setos pequeños, arbustos decorativos, bojes y bordes de césped**.
- Utilizar siempre **guantes de protección** para un mejor agarre y seguridad.
- Limpiar las cuchillas después de cada uso y lubricarlas regularmente.
- Evitar cortar ramas demasiado gruesas para preservar el filo y el motor.
- Revisar el nivel de batería antes de tareas prolongadas para una planificación

RAIL DEPOT

adecuada.
- No usar la batería AS 2 en el modelo antiguo HSA 25; **sí es compatible** con la podadora GTA 26.

Especificaciones Técnicas:

- **Longitud de corte:** 20 cm
- **Potencia (Logro):** 0.1 kW
- **Consumo de potencia:** 160 W
- **Tensión nominal:** 10.8 V
- **Frecuencia de carreras:** 2200 r/min (UM)
- **Distancia entre dientes:** 19 mm
- **Sistema de acumulador:** AS
- **Grado de protección IP:** IPX1

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

CORTASETOS HLA 66 - SISTEMA AP

CORTASETOS DE ALTURA DE BATERÍA

Descripción:

El **STIHL HLA 66** es un cortasetos inalámbrico de largo alcance perteneciente al **Sistema AP**, diseñado para usuarios domésticos exigentes, paisajistas y profesionales del mantenimiento de áreas verdes. Su estructura ligera, su excelente ergonomía y su potente rendimiento lo convierten en una herramienta ideal para podar **setos altos, arbustos anchos y plantas cercanas al suelo** sin necesidad de utilizar escaleras.

Su barra de corte es ajustable hasta **115° sin herramientas**, lo que permite trabajar con precisión en múltiples posiciones: por encima de la cabeza, cortes laterales o cortes rasantes al suelo. Gracias a su motor EC y a su funcionamiento silencioso, es apto para usar en zonas residenciales y áreas sensibles al ruido.

El control de velocidad infinitamente variable, su empuñadura de lazo y el recorrido constante de la cuchilla bajo carga proporcionan un trabajo eficiente, uniforme y seguro. Al plegarse, reduce su longitud a tan solo **125 cm**, facilitando el transporte y almacenamiento.

Características Principales:

- **Cuchilla de doble cara** para un corte limpio y eficiente en todo tipo de vegetación.
- **Barra ajustable hasta 115° sin herramientas** para cortes superiores, laterales y a ras del suelo.
- **Motor EC silencioso** con rendimiento constante bajo carga.
- **Empuñadura de lazo** para mayor control en diferentes ángulos de trabajo.
- **Control de velocidad variable** para adaptarse a cada tipo de corte.
- **Diseño ligero y equilibrado** que reduce la fatiga en trabajos prolongados.
- **Longitud total de 205 cm** para alcanzar zonas altas sin escaleras.
- **Compatible con baterías AP** del sistema profesional STIHL.

Beneficios:

- **Alcance superior** para trabajar en setos altos y anchos de forma segura desde el suelo.
- **Cortes más precisos** gracias a su cuchilla afilada y al ajuste de ángulo.
- **Operación silenciosa**, perfecta para zonas sensibles al ruido.
- **Autonomía prolongada** con baterías AP, ideal para jornadas completas.
- **Sin emisiones**, permitiendo trabajar en interiores o espacios cerrados.
- **Transporte sencillo** gracias a la barra plegable.

Recomendaciones de Uso:

- Recomendado para **jardineros profesionales, paisajistas y usuarios domésticos avanzados**.
- Ideal para **setos altos, arbustos anchos y vegetación de difícil acceso**.
- Utilizar siempre **guantes, lentes de seguridad y protección auditiva**.
- Verificar el ajuste del ángulo antes de cada uso.

RAIL DEPOT

- Mantener las cuchillas limpias y lubricadas para conservar el rendimiento.
- Usar baterías **AP 200 o superiores** para mayor autonomía.

Especificaciones Técnicas:

- **Longitud total:** 205 cm
- **Longitud de corte:** 50 cm
- **Logro:** 0.29 kW
- **Consumo de potencia:** 400 W
- **Tensión nominal:** 36 V
- **Nivel de presión sonora:** 83 dB(A)
- **Nivel de potencia acústica:** 91 dB(A)
- **Vibraciones izquierda:** 2.3 m/s²
- **Vibraciones derecha:** 1.8 m/s²
- **Frecuencia de carreras:** 3000 r/min (UM)
- **Distancia entre dientes:** 33 mm
- **Acumulador recomendado:** AP 200
- **Autonomía con AP 100:** hasta 72 min
- **Autonomía con AP 200:** hasta 144 min
- **Autonomía con AP 300:** hasta 180 min
- **Autonomía con AP 300 S:** hasta 223 min
- **Autonomía con AR 1000:** hasta 450 min
- **Autonomía con AR 2000:** hasta 660 min
- **Autonomía con AR 2000 L:** hasta 715 min
- **Autonomía con AR 3000:** hasta 800 min
- **Autonomía con AR 3000 L:** hasta 1040 min
- **Sistema de acumulador:** AP
- **Grado de protección:** IPX4

Marca Stihl

RAIL DEPOT

CORTASETOS HLA 56 - SISTEMA AK

CORTASETOS DE ALTURA DE BATERÍA

Descripción:

El **STIHL HLA 56** es un cortasetos a batería de largo alcance perteneciente al **Sistema AK**, diseñado especialmente para el mantenimiento de jardines domésticos y otras áreas sensibles al ruido. Su estructura ligera, silenciosa y ergonómica permite recortar **setos altos, arbustos y cobertura del suelo** con total comodidad.

Gracias a sus cuchillas de un solo lado en forma de lágrima, el HLA 56 ofrece un **alto rendimiento de corte**, sujetando las ramitas para un acabado más limpio. El ángulo del equipo de corte puede ajustarse sin herramientas en un rango de **135°**, desde -45° hasta +90°, permitiendo cortes por arriba, laterales y a ras del suelo.

El eje desmontable reduce la longitud total de **210 cm a solo 115 cm**, facilitando el transporte, el almacenamiento y su colocación en soportes de pared. Es una herramienta ideal para quienes buscan practicidad, eficiencia y autonomía en el mantenimiento del jardín.

Características Principales:

- **Funcionamiento a batería** con tecnología de iones de litio del Sistema AK.
- **Cuchillas de un solo lado** en forma de lágrima para un agarre óptimo de las ramas.
- **Ángulo de corte ajustable sin herramientas** entre -45° y +90°.
- **Mango de control ergonómico** con todos los controles al alcance.
- **Empuñadura en forma de bucle** ideal para maniobrar en espacios reducidos.
- **Eje desmontable** para transporte y almacenamiento compactos.
- Barra de corte de **47 cm** para mayor eficiencia.
- **Funcionamiento silencioso**, perfecto para zonas residenciales.

Beneficios:

- **Mayor alcance** para podar estructuras altas sin necesidad de escaleras.
- **Cortes más precisos** gracias a la geometría de cuchilla diseñada para sujetar las ramas.
- **Fácil transporte y almacenamiento** gracias a su eje desmontable.
- **Autonomía adecuada** para jardines domésticos con baterías AK.
- **Sin emisiones** y con bajo nivel sonoro, ideal para vecindarios.
- **Protección de punta atornillada** que aumenta la durabilidad al trabajar cerca de suelo o paredes.

Recomendaciones de Uso:

- Ideal para **usuarios domésticos** que deseen mantener setos altos y arbustos.
- Perfecto para trabajar en **zonas sensibles al ruido** como jardines residenciales.
- Usar siempre **guantes, lentes y ropa de seguridad** al operar la herramienta.
- Ajustar el ángulo de trabajo antes de elevar la herramienta.
- Mantener las cuchillas limpias y lubricadas para maximizar el rendimiento.

RAIL DEPOT

- Utilizar baterías **AK 10, AK 20 o AK 30** según la autonomía requerida.

Especificaciones Técnicas:

- **Longitud de corte:** 47 cm
- **Logro:** 0.21 kW
- **Consumo de potencia:** 350 W
- **Tensión nominal:** 36 V
- **Longitud total:** 210 cm
- **Frecuencia de carreras:** 2800 r/min (UM)
- **Distancia entre dientes:** 30 mm
- **Acumulador recomendado:** AK 10
- **Autonomía con AK 10:** hasta 50 min
- **Autonomía con AK 20:** hasta 100 min
- **Autonomía con AK 30:** hasta 120 min
- **Sistema de acumulador:** AK
- **Grado de protección:** IPX0

Marca Stihl

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

DESMALEZADORA

RAIL DEPOT

DESMALEZADORA FSA 45 - LÍNEA AI

DESMALEZADORA DE BATERÍA

Descripción:

La **STIHL FSA 45**, perteneciente a la **Línea AI**, es una desmalezadora a batería ideal como modelo básico para tareas de poda ligera, recorte y limpieza en jardines domésticos. Cuenta con una **batería de iones de litio integrada**, cuyo nivel de carga puede verificarse fácilmente mediante los indicadores LED incorporados en el equipo. Su carga se realiza mediante el cable incluido.

El motor eléctrico de la FSA 45 es **sumamente silencioso**, lo que permite trabajar sin protección auditiva y la convierte en una excelente opción para zonas sensibles al ruido. Con un peso de solo **2,3 kg**, ofrece una ergonomía ligera y confortable, permitiendo sesiones de trabajo más prolongadas sin fatiga.

Su **eje telescópico** y el **asa en bucle ajustable** se pueden regular sin herramientas, logrando una postura más ergonómica. Además, el cabezal puede ajustarse en ángulo para facilitar el **corte vertical de bordes**. El soporte espaciador plegable permite recortar con precisión alrededor de árboles, plantas u otros objetos delicados, evitando daños.

Para mayor seguridad, la FSA 45 incluye una **llave de activación** que impide el uso no autorizado del equipo. Esta debe retirarse durante transporte, mantenimiento o almacenamiento, manteniéndola fuera del alcance de los niños.

Características Principales:

- **Batería integrada** con indicador LED de nivel de carga.
- **Funcionamiento silencioso**, ideal para zonas residenciales.
- **Diseño ultraligero** de solo 2,3 kg.
- **Eje telescópico** y **asa en bucle ajustable** sin herramientas.
- **Ángulo del cabezal regulable** para cortes horizontales y verticales.
- **Soporte espaciador** para trabajos precisos alrededor de plantas o árboles.
- **Empuñadura suave** para mayor comodidad.
- **Llave de activación** para mayor seguridad.

Beneficios:

- Ideal para **mantenimiento ligero del jardín**.
- **Fácil de usar**, incluso para personas con poca experiencia.
- **Sin emisiones** y con bajo mantenimiento.
- Compacta y sencilla de almacenar gracias a su **ojal de colgado**.
- **Ergonomía mejorada** para proteger espalda y articulaciones.

Recomendaciones de Uso:

- Perfecta para **recortar bordes de césped, pequeñas áreas y maleza suave**.
- Cargar completamente la batería antes del primer uso.
- Retirar la **llave de activación** al guardar o transportar.

RAIL DEPOT

- Evitar el uso en vegetación muy densa o ramas gruesas.

Especificaciones Técnicas:

- **Potencia:** 0.13 kW
- **Consumo de potencia:** 300 W
- **Tensión nominal:** 18 V
- **Sistema de acumulador:** AI
- **Batería recomendada:** Integrada
- **Longitud total:** 110 cm
- **Diámetro de corte:** 250 mm
- **Autonomía:** hasta 12 min
- **Cabezal compatible:** PC 2-2 / AutoCut 2-2 (1.6 mm Quiet)

Marca	Stihl

RAIL DEPOT

DESMALEZADORA FSA 30

DESBROZADORA DE BATERÍA FSA 30 CON BATERÍA AS 2 Y CARGADOR ESTÁNDAR AL 1: REALICE CÓMODAMENTE TRABAJOS DE SIEGA Y DESBROCE ALREDEDOR DE LA CASA

Descripción:

La **STIHL FSA 30** es una desmalezadora compacta y muy ligera, ideal para trabajos de mantenimiento en jardines domésticos. Forma parte del **STIHL AS-System** y se ofrece en un set que incluye la batería **AS 2** y el cargador estándar **AL 1**, permitiéndole comenzar a trabajar de inmediato. Es perfecta para **cortar hierba de altura media**, perfilar bordes de césped y realizar trabajos de desbroce ligero.

Su funcionamiento es **especialmente silencioso**, por lo que puede utilizarse sin problemas en entornos sensibles al ruido. La FSA 30 viene equipada con un **cabezal PolyCut 3-2** con dos resistentes cuchillas móviles de plástico. Para mayor practicidad, puede almacenar hasta 6 cuchillas adicionales directamente en el cuerpo de la herramienta y reemplazarlas rápidamente sin herramientas.

Opcionalmente, puede utilizarse con el **cabezal AutoCut C 3-2** y hilo de 1,4 mm. Su ergonomía destaca gracias a su **peso de solo 2,3 kg** con batería, empuñadura Softgrip, eje telescópico ajustable por etapas y empuñadura en bucle regulable. Además, el ángulo de trabajo del cabezal es ajustable y puede girarse 90° para cortes precisos en bordes. El soporte separador plegable protege plantas, árboles u objetos delicados durante el corte.

La FSA 30 cuenta también con un **ojal para colgar**, facilitando su almacenamiento en espacios reducidos.

Características Principales:

- Incluye **batería AS 2** y cargador AL 1.
- **Silenciosa**, ideal para áreas residenciales.
- Equipada con **cabezal PolyCut 3-2** con cuchillas de plástico.
- Almacenamiento integrado para **6 cuchillas adicionales**.
- Compatible con **AutoCut C 3-2** (accesorio).
- **Peso muy reducido**: solo 2,3 kg con batería.
- **Eje telescópico** ajustable por etapas.
- **Unidad de corte giratoria 90°** para perfilar bordes.
- **Soporte separador** para proteger plantas y objetos.
- Ojal de colgado para almacenamiento compacto.

Beneficios:

- Permite iniciar el trabajo de inmediato al incluir batería y cargador.
- Ideal para jardines pequeños y medianos.
- Ergonómica y ligera, reduce la fatiga.
- Fácil de manejar para usuarios sin experiencia.
- Muy versátil: corta, perfila bordes y desbroza.

RAIL DEPOT

Recomendaciones de Uso:

- Para mantenimiento regular del césped y bordes.
- Ideal para recortes alrededor de árboles, plantas y muros.
- Utilizar PolyCut para hierba media y AutoCut C 3-2 para mayor precisión.
- Cargar completamente la batería antes del primer uso.
- Mantener cuchillas de repuesto en la unidad de almacenamiento integrada.

Especificaciones Técnicas:

- **Potencia:** 0.13 kW
- **Consumo de potencia:** 240 W
- **Tensión nominal:** 10.8 V
- **Nivel de presión sonora:** 76 dB(A)
- **Nivel de potencia acústica:** 89 dB(A)
- **Vibraciones izquierda:** 1.5 m/s²
- **Vibraciones derecha:** 1.9 m/s²
- **Longitud total:** 116 cm
- **Diámetro de corte:** 230 mm
- **Batería recomendada:** AS 2
- **Autonomía:** hasta 10 min
- **Sistema de acumulador:** AS

Marca Stihl

RAIL DEPOT

DESMALEZADORA FSA 130 - SISTEMA AP

DESMALEZADORA POTENTE DE BATERÍA

Descripción:

La **STIHL FSA 130** es una desmalezadora a batería del **Sistema AP** diseñada para tareas exigentes de mantenimiento en jardines y áreas verdes. Gracias a su potente motor EC con **3 niveles de potencia regulables**, ofrece el rendimiento necesario para trabajar eficazmente en césped duro, maleza densa y superficies amplias.

Su **manillar tipo bicicleta** proporciona una postura ergonómica y permite un movimiento natural durante el corte, reduciendo la fatiga en jornadas prolongadas. Además, su funcionamiento silencioso la hace ideal para **zonas sensibles al ruido** como áreas residenciales, parques o instituciones.

La FSA 130 utiliza una batería externa conectada mediante cable, lo que reduce el peso en la herramienta y mejora la maniobrabilidad. Es compatible con baterías de mochila STIHL AR y con baterías del Sistema AP mediante accesorios de transporte.

Características Principales:

- **Motor EC de alto rendimiento** con 3 niveles de potencia ajustables.
- **Bajo nivel de ruido**, ideal para zonas residenciales o trabajos profesionales en áreas urbanas.
- **Manillar tipo bicicleta** para un manejo cómodo en superficies amplias.
- Compatible con baterías externas como **AR 2000 L, AR 3000 L** o baterías AP mediante bolsa de cinturón.
- Incluye de serie la **cuchilla cortadora 260-2** para césped y maleza.
- Diseño resistente y certificación de salpicaduras **IPX4** para uso en exteriores.

Beneficios:

- **Trabajo continuo sin interrupciones** gracias a la conexión para baterías externas.
- **Ergonomía profesional** que reduce el cansancio en jornadas largas.
- **Ahorro energético** al poder seleccionar el nivel de potencia adecuado.
- **Sin emisiones** y con vibraciones reducidas para una mayor comodidad.
- Ideal para **paisajistas, jardineros profesionales y mantenimiento municipal**.

Recomendaciones de Uso:

- Perfecta para **cortar maleza densa, césped alto y mantenimiento de grandes áreas**.
- Utilizar con un **arnés de soporte** para un mayor confort.
- Revisar y limpiar el cabezal o cuchilla después de cada jornada de trabajo.
- Elegir la batería AP o AR adecuada según la duración requerida.
- Usar siempre **equipo de protección personal**: gafas, guantes y protección auditiva.

RAIL DEPOT

Especificaciones Técnicas:

- **Autonomía con AP 300 S (3):** hasta 50 min
- **Potencia (kW):** 1 kW
- **Consumo de potencia:** 1200 W
- **Tensión nominal:** 36 V
- **Nivel de presión sonora:** 83 dB(A)
- **Nivel de potencia acústica:** 94 dB(A)
- **Vibraciones izquierda:** 2.9 m/s^2
- **Vibraciones derecha:** 2.0 m/s^2
- **Longitud total:** 175 cm
- **Batería recomendada:** AP 300
- **Autonomía con AP 100:** hasta 25 min
- **Autonomía con AP 200:** hasta 50 min
- **Autonomía con AP 300:** hasta 70 min
- **Autonomía con AP 300 S:** hasta 100 min
- **Autonomía con AR 1000:** hasta 200 min
- **Autonomía con AR 2000:** hasta 300 min
- **Autonomía con AR 2000 L:** hasta 310 min
- **Autonomía con AR 3000:** hasta 360 min
- **Autonomía con AR 3000 L:** hasta 430 min
- **Sistema de acumulador:** AP
- **Grado de protección IP:** N/A

Marca Stihl

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

PULIDORAS

RAIL DEPOT

PULIDORA MANUAL CON BATERÍA RECARGABLE Y CARGADOR

La **Pulidora Manual con Batería Recargable** es una herramienta esencial para el mantenimiento ferroviario, diseñada específicamente para reparar el perfil del riel durante el cambio de vía. Su funcionamiento eficiente y su movilidad la convierten en un componente clave para garantizar la seguridad y el rendimiento óptimo de la infraestructura ferroviaria.

La Pulidora Manual con Batería Recargable es una herramienta esencial para mantener la integridad y el rendimiento de la infraestructura ferroviaria, asegurando un paso seguro y eficiente de los trenes en áreas críticas como cambios de vía. Su diseño práctico y eficaz la convierte en una aliada confiable para los profesionales del mantenimiento ferroviario.

Descripción:

La **Pulidora Manual con Batería Recargable** es una herramienta esencial para el mantenimiento ferroviario, diseñada específicamente para reparar el perfil del riel durante el cambio de vía. Su funcionamiento eficiente y su movilidad la convierten en un componente clave para garantizar la seguridad y el rendimiento óptimo de la infraestructura ferroviaria.

Características Destacadas:

1. **Batería Recargable y Cargador:**
   - Equipada con una batería recargable de alta capacidad, proporcionando movilidad sin restricciones durante las operaciones de mantenimiento.
   - Incluye un cargador que permite una carga rápida y eficiente para minimizar el tiempo de inactividad.
2. **Reparación de Perfil de Riel:**
   - Diseñada para abordar el escurrimiento y la deformación del perfil del riel causados por el paso constante de las ruedas.
   - Su acción de pulido elimina eficazmente cualquier irregularidad en el borde del riel, asegurando un paso suave de las ruedas.
3. **Aplicación en Cambios de Vía:**
   - Es especialmente útil en zonas de cambio de vía, donde el escurrimiento del riel puede afectar negativamente el paso de las ruedas.
   - Contribuye a mantener la continuidad y la fluidez en el cambio de una vía a otra, evitando obstrucciones y asegurando la seguridad operativa.
4. **Fácil Manejo y Operación Manual:**
   - Su diseño ergonómico permite un manejo cómodo y preciso por parte del operador.
   - La operación manual facilita la orientación precisa de la pulidora en las áreas que requieren reparación.
5. **Durabilidad y Resistencia:**
   - Construida con materiales duraderos y resistentes, garantizando un rendimiento constante en condiciones ferroviarias exigentes.

Nuestro kit de rectificadora con freno M18 FUEL™ de 4-1/2" / 5" con interruptor deslizante con bloqueo ONE-KEY™ representa el siguiente avance en potencia y rendimiento de las rectificadoras inalámbricas, priorizando la seguridad con su freno RAPIDSTOP™.

RAIL DEPOT

Características Principales:

- **Potencia Inigualable:**
  - Genera 11 A de potencia alámbrica para abordar las aplicaciones más desafiantes de corte y rectificado.
  - Motor sin escobillas POWERSTATE™ que ofrece la máxima energía constante y alcanza 8,500 RPM para un rápido retiro de material.
- **Freno RAPIDSTOP™:**
  - Ofrece tiempos de detención de menos de 2 segundos con un disco abrasivo, mejorando la seguridad del usuario.
  - Protección antirrebote mediante embrague electrónico.
- **Inteligencia REDLINK PLUS™:**
  - Garantiza niveles inigualables de rendimiento, protección y compatibilidad.
  - Protección contra sobrecarga para prolongar la vida útil del motor.
- **Compatibilidad ONE-KEY™:**
  - Conectividad inalámbrica con un teléfono inteligente para rastrear y gestionar la herramienta.
  - Proporciona visibilidad sobre la ubicación de las herramientas en su red de trabajos.
- **Baterías REDLITHIUM™ HIGH OUTPUT™ XC6.0:**
  - Generan un 50 % más de potencia y operan un 50 % más frías que las baterías convencionales.
  - Cambios de accesorios más rápidos y menos tiempo de inactividad.
- **Accesorios Sin Herramientas:**
  - Facilita cambios rápidos de accesorios y ajustes de protección.
  - Total compatibilidad con accesorios comunes en el mercado.

La Pulidora Manual con Batería Recargable M18 FUEL™ de 4-1/2" / 5" con ONE-KEY™ de MILWAUKEE® es la elección definitiva para mejorar la productividad y la seguridad en el trabajo con rectificadoras inalámbricas.

Beneficios:

- **Portabilidad y Libertad de Movimiento:** Alimentada por una batería recargable, esta pulidora ofrece una mayor portabilidad y libertad de movimiento en comparación con las herramientas con cable, lo que facilita su uso en diversas ubicaciones de trabajo sin depender de una fuente de alimentación cercana.
- **Rendimiento Potente:** Equipada con la tecnología FUEL™ de Milwaukee®, esta pulidora proporciona un rendimiento potente y constante, lo que permite un pulido eficiente y rápido de superficies metálicas con un mínimo esfuerzo por parte del operador.
- **Diseño Ergonómico:** El diseño ergonómico de la pulidora, que incluye empuñaduras cómodas y un peso equilibrado, ayuda a reducir la fatiga del operador durante sesiones de trabajo prolongadas, lo que resulta en una mayor comodidad y productividad.
- **Versatilidad de Uso:** Con capacidad para discos de 4-1/2" y 5", esta pulidora es versátil y adecuada para una variedad de aplicaciones de pulido en diferentes tipos de superficies y materiales, lo que la convierte en una herramienta indispensable en talleres y sitios de trabajo.
- **Control Preciso:** La tecnología ONE-KEY™ de Milwaukee® permite al usuario personalizar y controlar diversos aspectos de la herramienta, como la velocidad de rotación y la configuración del pulido, a través de una aplicación móvil, lo que proporciona un control preciso y personalizado para satisfacer las necesidades específicas de cada tarea.

Recomendaciones de Uso:

- **Mantenimiento de la Batería:** Asegúrese de mantener la batería de la pulidora correctamente cargada y almacenada cuando no esté en uso para garantizar un

RAIL DEPOT

rendimiento óptimo y prolongar la vida útil de la batería.

- **Selección del Disco de Pulido:** Utilice discos de pulido de alta calidad y adecuados para el material y la superficie que va a trabajar, asegurándose de instalarlos correctamente y verificar su estado antes de cada uso.
- **Control de la Velocidad:** Ajuste la velocidad de la pulidora según las necesidades específicas de cada tarea y el tipo de material que esté puliendo, evitando velocidades excesivas que puedan causar daños o quemaduras en la superficie.

RAIL DEPOT

PULIDORA DE RIELES A BATERÍA - FTS E-GRINDER

La **Pulidora de Rieles a Batería E-Grinder** representa una solución portátil y eficiente para el mantenimiento de rieles ferroviarios. Diseñada para ofrecer versatilidad y comodidad, esta amoladora funciona con baterías de Milwaukee, proporcionando movilidad y rendimiento óptimo en cualquier entorno ferroviario.

Descripción:

La **Pulidora de Rieles a Batería E-Grinder** representa una solución portátil y eficiente para el mantenimiento de rieles ferroviarios. Diseñada para ofrecer versatilidad y comodidad, esta amoladora funciona con baterías de Milwaukee, proporcionando movilidad y rendimiento óptimo en cualquier entorno ferroviario.

Características Principales:

- **Portabilidad y Ligereza:**
  - Diseñada como una herramienta portátil y liviana, la E-Grinder ofrece facilidad de uso en diferentes puntos de la red ferroviaria.
- **Compatibilidad Versátil:**
  - Compatible con ruedas de 6” y 8”, así como con ruedas Cupstone, garantiza versatilidad para adaptarse a diversas necesidades de pulido y perfilado.
- **Funcionamiento con Baterías de Milwaukee:**
  - Utiliza baterías de Milwaukee para un rendimiento confiable y libre de cables, permitiendo un uso flexible en cualquier ubicación sin depender de fuentes de energía externas.
- **Eficiencia en el Mantenimiento:**
  - Ofrece eficiencia en las operaciones de mantenimiento ferroviario, facilitando el pulido de rieles de manera rápida y precisa.
- **Construcción Robusta:**
  - Fabricada con materiales resistentes, la pulidora está diseñada para soportar condiciones ferroviarias adversas, asegurando durabilidad y confiabilidad.
- **Aplicación Versátil:**
  - Ideal para diversas aplicaciones, desde el pulido estándar hasta tareas específicas de perfilado, proporcionando resultados consistentes y de alta calidad.

Beneficios:

- **Libre de Cables:**
  - Al ser alimentada por baterías de Milwaukee, la E-Grinder elimina la necesidad de cables, brindando libertad de movimiento y facilitando la operación en áreas de difícil acceso.
- **Movilidad en el Terreno:**
  - Su diseño portátil permite llevar la pulidora directamente al sitio de trabajo, agilizando las tareas de mantenimiento y reduciendo los tiempos de inactividad.
- **Compatibilidad con Accesorios:**
  - Compatible con diversas ruedas, la pulidora se adapta a diferentes necesidades, desde trabajos estándar hasta aplicaciones especializadas.

La **Pulidora de Rieles a Batería E-Grinder** se destaca como una herramienta esencial para profesionales del mantenimiento ferroviario, ofreciendo versatilidad, portabilidad y eficiencia en una unidad compacta y potente. Su funcionamiento con baterías de Milwaukee

RAIL DEPOT

y su diseño robusto la convierten en una opción confiable para las demandas cambiantes de la infraestructura ferroviaria.

Recomendaciones de Uso:

Asegúrese de mantener la batería de la pulidora correctamente cargada y almacenada cuando no esté en uso para garantizar un rendimiento óptimo y prolongar la vida útil de la batería.

Utilice los accesorios de pulido adecuados para el tipo de riel y las condiciones específicas de la vía, asegurándose de que estén correctamente instalados y ajustados para lograr resultados óptimos.

Marca	FTS

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

SOPLADORAS

RAIL DEPOT

SOPLADORA BGA 86 - SISTEMA AP

POTENTE SOPLADORA DE BATERÍA.

Descripción:

La **sopladora a batería STIHL BGA 86** es una herramienta profesional de alto rendimiento, diseñada para la limpieza eficiente de áreas urbanas, patios, estacionamientos y espacios sensibles al ruido. Su motor EC ofrece una operación silenciosa, potente y libre de emisiones, ideal para jardineros profesionales, personal de mantenimiento y servicios municipales.

La STIHL BGA 86 ofrece un **40% más de fuerza de soplado** que el modelo anterior BGA 85, manteniendo un peso reducido y una ergonomía optimizada. Está equipada con una **boquilla redonda** de serie y un **tubo de soplado ajustable en tres niveles**, lo que permite adaptar la longitud para diferentes aplicaciones. Su empuñadura suave proporciona un control cómodo y seguro durante el uso prolongado.

La sopladora funciona con las baterías del **Sistema STIHL AP**, diseñadas para uso profesional exigente. Gracias a su motor EC de alta eficiencia, ofrece un rendimiento constante incluso en tareas de limpieza intensiva. Además, su resistencia a salpicaduras bajo el estándar **IPX4** permite trabajar con confianza en condiciones climáticas variables.

Características Principales:

- 40% más potencia que el modelo previo BGA 85.
- Sopladora profesional silenciosa y libre de emisiones.
- Empuñadura suave para un manejo ergonómico.
- Tubo de soplado ajustable en 3 niveles.
- Boquilla redonda incluida; boquilla plana disponible como accesorio.
- Motor EC de alta eficiencia y bajo mantenimiento.
- Diseñada para el Sistema de baterías AP.
- Protección IPX4 resistente a salpicaduras.

Beneficios:

- Rendimiento profesional para grandes superficies.
- Operación silenciosa ideal para zonas urbanas.
- Mayor control y precisión al ajustar la longitud del tubo.
- Autonomías variables para adaptarse a jornadas cortas o extendidas.
- Uso cómodo incluso en trabajos continuos.

Recomendaciones de Uso:

- Perfecta para limpieza de hojas, recortes de césped y suciedad ligera o medianamente pesada.
- Utilice baterías AR para mayores autonomías en trabajos prolongados.
- Ajuste el tubo según la distancia y el tipo de superficie.
- Evite la exposición directa bajo lluvia intensa, aunque posee protección IPX4.

RAIL DEPOT

Especificaciones Técnicas:

- **Tensión nominal:** 36 V
- **Sistema de acumulador:** AP
- **Potencia de soplado (boquilla redonda):** 15 N [1)]
- **Velocidad máx. del aire (boquilla redonda):** 154 mph
- **Velocidad máx. del aire (boquilla plana):** 170 mph
- **Flujo de aire (boquilla redonda):** 780 m³/h [2)]
- **Flujo de aire (boquilla plana):** 710 m³/h
- **Nivel de presión acústica a 15 m:** 58 dB(A) [3)]
- **Autonomía con AP 100:** hasta 11 min [4)]
- **Autonomía con AP 200:** hasta 17 min [4)]
- **Autonomía con AP 300:** hasta 21 min [4)]
- **Autonomía con AP 300 S:** hasta 26 min
- **Autonomía con AR 1000:** hasta 57 min [4)]
- **Autonomía con AR 2000:** hasta 84 min [4)]
- **Autonomía con AR 2000 L:** hasta 90 min [4)]
- **Autonomía con AR 3000:** hasta 105 min [4)]
- **Autonomía con AR 3000 L:** hasta 140 min [4)]
- **Grado de protección IP:** IPX4

Marca Stihl

RAIL DEPOT

SOPLADOR BGA 57 - SISTEMA AK

SOPLADOR A BATERÍA BGA 57 EN CONJUNTO CON BATERÍA AK 20 Y CARGADOR ESTÁNDAR AL 101: PARA LA LIMPIEZA EFICAZ DE ÁREAS PEQUEÑAS

Descripción:

El **soplador a batería STIHL BGA 57** es una herramienta práctica, ligera y silenciosa, ideal para tareas de limpieza doméstica. Permite eliminar hojas secas, húmedas y suciedad superficial de áreas pequeñas y medianas de manera rápida y eficiente. Con un peso de solo **2,3 kg (sin batería)**, ofrece un uso cómodo incluso durante sesiones prolongadas.

Gracias a su funcionamiento silencioso, el BGA 57 es adecuado para zonas sensibles al ruido, como áreas residenciales. Si aún no cuentas con batería o cargador del Sistema AK, está disponible en un práctico set que incluye una **batería AK 20** y un **cargador AL 101**, ideal para comenzar a trabajar de inmediato.

El soplador cuenta con un **mango suave (Softgrip)** que garantiza un agarre cómodo y seguro. Su **tubo de soplado ajustable en 3 posiciones** se adapta a la altura del usuario para trabajar sin forzar la espalda. También permite aumentar la fuerza de soplado utilizando la **boquilla plana STIHL opcional**, recomendada para mover hojas húmedas o más pesadas.

La BGA 57 utiliza baterías del **Sistema STIHL AK**, asegurando compatibilidad, rendimiento equilibrado y tiempos de carga reducidos. En la descripción general de autonomías STIHL, podrás consultar la duración y tiempos de carga de cada batería disponible.

Características Principales:

- Soplador ligero y silencioso, ideal para uso doméstico.
- Mango suave para mayor comodidad y control.
- Tubo de soplado ajustable en 3 posiciones.
- Compatible con todas las baterías del Sistema AK.
- Boquilla redonda incluida; boquilla plana disponible como accesorio.
- Diseño compacto y ergonómico.
- Set disponible con batería AK 20 y cargador AL 101.

Beneficios:

- Ideal para limpiar entradas, patios, jardines pequeños y zonas residenciales.
- Uso sin emisiones y con bajo nivel de ruido.
- Máxima comodidad gracias al peso reducido.
- Ajuste del tubo para una postura de trabajo adecuada.
- Compatible con toda la línea de herramientas STIHL AK.

Recomendaciones de Uso:

- Utilice la boquilla plana para hojas húmedas o pesadas.
- Seleccione la batería AK 30 si requiere mayor autonomía.
- Evite su uso bajo lluvia intensa (no cuenta con protección IP específica).
- Limpie regularmente el tubo para mantener el flujo de aire óptimo.

RAIL DEPOT

Especificaciones Técnicas:

- **Tensión nominal:** 36 V
- **Sistema de acumulador:** AK
- **Potencia de soplado con boquilla redonda:** 9 N [1)]
- **Velocidad máx. de aire (boquilla redonda):** 123 mph
- **Velocidad máx. de aire (boquilla plana):** 134 mph
- **Flujo de aire (boquilla redonda):** 620 m³/h [2)]
- **Flujo de aire (boquilla plana):** 560 m³/h
- **Nivel de presión acústica a 15 m:** 57 dB(A) [3)]
- **Autonomía con AK 10:** hasta 10 min [4)]
- **Autonomía con AK 20:** hasta 22 min [4)]
- **Autonomía con AK 30:** hasta 27 min [4)]
- **Grado de protección IP:** N/A

Marca Stihl

RAIL DEPOT

SOPLADOR BGA 100 - SISTEMA AP

SOPLADORA DE BATERÍA POTENTE Y SILENCIOSA

Descripción:

El **soplador a batería STIHL BGA 100**, diseñado para uso profesional, destaca por su alto rendimiento, funcionamiento silencioso y operación libre de emisiones. Es ideal para trabajar en **zonas urbanas sensibles al ruido**, como jardines de hospitales, guarderías y áreas residenciales.

El **panel de control central** permite ajustar la potencia de soplado en tres niveles, indicados mediante LED. Además, en cualquier nivel es posible activar la función **BOOST** simplemente presionando la palanca de control hasta el fondo, obteniendo potencia adicional al instante. Su eficiente **motor EC**, prácticamente libre de desgaste, ofrece un rendimiento potente y confiable en labores exigentes.

Con un peso de solo **2.5 kg** (sin batería), el BGA 100 es especialmente liviano y resulta cómodo incluso en jornadas largas. El **tubo ajustable** cuenta con tres longitudes regulables, permitiéndole adaptarse a espacios amplios o reducidos para un soplado preciso y eficiente.

El STIHL BGA 100 funciona con baterías del Sistema **STIHL AP**. Para mayor ergonomía se puede combinar con accesorios como la **funda AP con cable de conexión**, el **sistema de transporte STIHL** o el **cojín de apoyo** que se engancha directamente al cuerpo del soplador. Para jornadas prolongadas se recomienda utilizar una **batería de mochila AR 3000 L**.

Todas las herramientas del Sistema AP están diseñadas para uso profesional y para trabajar incluso bajo condiciones climáticas desfavorables. Por ello, el BGA 100 cuenta con certificación de **protección IPX4**, resistente a salpicaduras.

Características Principales:

- Potente soplador profesional con funcionamiento silencioso.
- Panel de control con 3 niveles de potencia y función BOOST.
- Motor EC altamente eficiente y de bajo desgaste.
- Tubo ajustable en 3 longitudes para diferentes aplicaciones.
- Peso ultraligero para uso prolongado sin fatiga.
- Compatible con la línea de baterías AP para uso profesional.
- Resistente a salpicaduras según estándar IPX4.

Beneficios:

- Excelente desempeño en zonas sensibles al ruido.
- Adaptación rápida entre niveles de potencia según la tarea.
- Mayor autonomía al usar baterías de mochila AR.
- Mínimo mantenimiento gracias al motor EC sin escobillas.
- Uso seguro y cómodo durante largas jornadas.

RAIL DEPOT

Recomendaciones de Uso:

- Ideal para limpieza profesional en áreas urbanas.
- Utilice la función BOOST para suciedad pesada o superficies grandes.
- Ajuste el tubo según la distancia y la precisión requerida.
- Emplee baterías AR para la mayor autonomía posible.
- Evite el uso bajo lluvia intensa, aunque es resistente a salpicaduras.

Especificaciones Técnicas:

- **Tensión nominal:** 36 V
- **Sistema de acumulador:** AP
- **Potencia de soplado (boquilla redonda):** 17 N [1)]
- **Velocidad máx. de aire (boquilla redonda):** 167 mph
- **Velocidad máx. de aire (boquilla plana):** 181 mph
- **Flujo de aire (boquilla redonda):** 840 m^3/h [2)]
- **Flujo de aire (boquilla plana):** 760 m^3/h
- **Nivel de presión acústica a 15 m:** 56 dB(A) [3)]
- **Autonomía con AP 100:** hasta 32 min [4)]
- **Autonomía con AP 200:** hasta 66 min [4)]
- **Autonomía con AP 300:** hasta 83 min [4)]
- **Autonomía con AP 300 S:** hasta 103 min
- **Autonomía con AP 500 S:** hasta 123 min
- **Autonomía con AR 1000:** hasta 225 min [4)]
- **Autonomía con AR 2000:** hasta 300 min [4)]
- **Autonomía con AR 2000 L:** hasta 375 min [4)]
- **Autonomía con AR 3000:** hasta 395 min [4)]
- **Autonomía con AR 3000 L:** hasta 555 min [4)]
- **Modo BOOST:** autonomía reducida según batería
- **Grado de protección IP:** IPX4

Marca Stihl

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

TALADROS

RAIL DEPOT

TIRAFONDEADORA - FTS LAG EASE - KIT

La Tirafondeadora Portátil LagEase redefine la eficiencia en la instalación y extracción de tirafondos en entornos ferroviarios. Con un diseño ligero, potente y libre de complicaciones, esta herramienta ofrece una alternativa revolucionaria a los tirafondeadores hidráulicos tradicionales.

El KIT incluye:

- 1 - Unidad de retraso
- 1 - Llave de impacto DH de 1” de Milwaukee
- 1 - Cargador rápido
- 2 baterías M18 de 12 AH

Descripción:

La **Tirafondeadora Portátil LagEase** redefine la eficiencia en la instalación y extracción de tirafondos en entornos ferroviarios. Con un diseño ligero, potente y libre de complicaciones, esta herramienta ofrece una alternativa revolucionaria a los tirafondeadores hidráulicos tradicionales.

El KIT incluye:

- 1 - Unidad de retraso
- 1 - Llave de impacto DH de 1” de Milwaukee
- 1 - Cargador rápido
- 2 baterías M18 de 12 AH

Características Principales:

- **Peso Ligero y Compacto:** Con un peso inferior a 30 libras, LagEase es hasta 50 libras más liviano que los tirafondeadores hidráulicos convencionales, proporcionando movilidad y facilidad de uso excepcionales.
- **Eliminación de Componentes Voluminosos:** LagEase elimina la necesidad de generadores y mangueras voluminosas, otorgando a los usuarios un mayor rango de movimiento y facilitando el acceso a espacios reducidos, como puentes y túneles.
- **Productividad Mejorada:** Diseñada para aumentar la productividad en patios ferroviarios, LagEase permite a los inspectores de vías retirarla fácilmente del camión y estar listos para trabajar en cuestión de segundos.
- **Potencia Excepcional:** Con hasta 20,000 libras de fuerza, LagEase inserta y elimina tirafondos en tan solo tres segundos, operando con un impacto de mango en D de 1”. Esta herramienta puede manejar hasta 200 tirafondos por día, incluso los más resistentes.
- **Operación con un Solo Trabajador:** LagEase simplifica las operaciones al requerir solo un trabajador para su operación, eliminando la necesidad de configuraciones complejas y tiempos de inactividad.

Beneficios Adicionales:

- **Rápida Preparación:**
  - LagEase está lista para su uso en tan solo 3 segundos, brindando eficiencia y agilidad en las operaciones diarias.
- **Libre de Componentes Hidráulicos:**
  - Sin sistemas hidráulicos, mangueras o fluidos peligrosos, LagEase minimiza los riesgos y simplifica el mantenimiento.

RAIL DEPOT

- **Sin Generadores a Gas:**
    - Elimina la dependencia de generadores a gas, proporcionando una solución más limpia y fácil de manejar.

La Tirafondeadora Portátil LagEase no solo es una herramienta potente, sino que también representa una revolución en la eficiencia y la simplicidad para la instalación y extracción de tirafondos en entornos ferroviarios. Su diseño innovador y sus características destacadas la convierten en la elección ideal para profesionales que buscan optimizar sus operaciones en la vía férrea.

Recomendaciones de Uso:

- **Mantenimiento Regular:** Realice un mantenimiento regular de la tirafondeadora de acuerdo con las instrucciones del fabricante para garantizar un funcionamiento óptimo y prolongar su vida útil.
- **Capacitación del Personal:** Proporcione capacitación adecuada al personal que utilizará la tirafondeadora, asegurándose de que estén familiarizados con su funcionamiento seguro y eficiente.
- **Inspección Previa:** Antes de cada uso, inspeccione la tirafondeadora para detectar posibles daños o problemas de funcionamiento y realice las reparaciones necesarias antes de comenzar el trabajo.
- **Selección de Accesorios:** Utilice los accesorios y herramientas adecuadas para la aplicación específica, asegurándose de que estén correctamente instalados y ajustados para garantizar resultados óptimos.

Marca	FTS

RAIL DEPOT

TIRAFONDEADORA - FTS LAG EASE - HERRAMIENTA

La Tirafondeadora Portátil LagEase redefine la eficiencia en la instalación y extracción de tirafondos en entornos ferroviarios. Con un diseño ligero, potente y libre de complicaciones, esta herramienta ofrece una alternativa revolucionaria a los tirafondeadores hidráulicos tradicionales.

Descripción:

La **Tirafondeadora Portátil LagEas**e redefine la eficiencia en la instalación y extracción de tirafondos en entornos ferroviarios. Con un diseño ligero, potente y libre de complicaciones, esta herramienta ofrece una alternativa revolucionaria a los tirafondeadores hidráulicos tradicionales.

Características Principales:

- **Peso Ligero y Compacto:** Con un peso inferior a 30 libras, LagEase es hasta 50 libras más liviano que los tirafondeadores hidráulicos convencionales, proporcionando movilidad y facilidad de uso excepcionales.
- **Eliminación de Componentes Voluminosos:** LagEase elimina la necesidad de generadores y mangueras voluminosas, otorgando a los usuarios un mayor rango de movimiento y facilitando el acceso a espacios reducidos, como puentes y túneles.
- **Productividad Mejorada:** Diseñada para aumentar la productividad en patios ferroviarios, LagEase permite a los inspectores de vías retirarla fácilmente del camión y estar listos para trabajar en cuestión de segundos.
- **Potencia Excepcional:** Con hasta 20,000 libras de fuerza, LagEase inserta y elimina tirafondos en tan solo tres segundos, operando con un impacto de mango en D de 1”. Esta herramienta puede manejar hasta 200 tirafondos por día, incluso los más resistentes.
- **Operación con un Solo Trabajador:** LagEase simplifica las operaciones al requerir solo un trabajador para su operación, eliminando la necesidad de configuraciones complejas y tiempos de inactividad.

Beneficios Adicionales:

- **Rápida Preparación:**
  - LagEase está lista para su uso en tan solo 3 segundos, brindando eficiencia y agilidad en las operaciones diarias.
- **Libre de Componentes Hidráulicos:**
  - Sin sistemas hidráulicos, mangueras o fluidos peligrosos, LagEase minimiza los riesgos y simplifica el mantenimiento.
- **Sin Generadores a Gas:**
  - Elimina la dependencia de generadores a gas, proporcionando una solución más limpia y fácil de manejar.

La Tirafondeadora Portátil LagEase no solo es una herramienta potente, sino que también representa una revolución en la eficiencia y la simplicidad para la instalación y extracción de tirafondos en entornos ferroviarios. Su diseño innovador y sus características destacadas la convierten en la elección ideal para profesionales que buscan optimizar sus operaciones en la vía férrea.

RAIL DEPOT

Recomendaciones de Uso:

Siempre siga las normas de seguridad establecidas al operar la tirafondeadora, incluyendo el uso de equipo de protección personal adecuado y la implementación de prácticas seguras de trabajo en el sitio.

Con Mango	SI, NO
Marca	FTS

RAIL DEPOT

TALADRO RD60

El taladro con batería para raíles STANLEY® RD60 es una potente herramienta inalámbrica que maximiza la eficiencia y reduce los costes de las operaciones de mantenimiento ferroviario. Equipado con un sistema de batería DEWALT FLEXVOLT®, el RD60 facilita a los operadores ferroviarios realizar mucho más trabajo gracias a la ventaja de la movilidad inalámbrica y los procesos de taladrado automatizados.

Descripción:

El **Taladro STANLEY® RD60** es una herramienta de alto rendimiento diseñada para ofrecer un ciclo de taladrado completamente automatizado, precisión constante y facilidad de operación, incluso en condiciones climáticas adversas. Su diseño moderno y eficiente lo posiciona como la evolución natural del RD12, con una reducción del 20% en peso y una mayor ergonomía.

El RD60 cuenta con un motor sin escobillas de alta resistencia, una interfaz intuitiva con botones pulsadores y un sistema de sujeción rápida al centro del riel. Además, es compatible con plantillas y guías de modelos anteriores, lo que facilita su integración en flotas existentes. Su sistema de cambio de brocas sin herramientas agiliza las operaciones y aumenta la productividad en campo.

Características Principales:

- **Ciclo de taladrado automático:** Alimentación automática para perforaciones rápidas y consistentes.
- **Diseño resistente al clima:** Listo para operar en cualquier estación del año.
- **Rendimiento constante:** Mantiene una penetración uniforme en diversos tipos de riel.
- **Interfaz intuitiva:** Botones pulsadores fáciles de operar.
- **Sujeción rápida:** Sistema seguro y eficiente para centrado del taladro sobre el riel.
- **Compatibilidad:** Plataformas y guías compatibles con versiones anteriores, optimizando costos de transición.
- **Cambio de brocas sin herramientas:** Reduce tiempos muertos y facilita el mantenimiento.
- **Motor sin escobillas:** Mayor durabilidad y eficiencia energética.
- **Reducción de peso:** Un 20% más ligero que el modelo RD12, mejorando la ergonomía.

Beneficios:

- **Eficiencia operativa:** Ciclo automático que reduce el esfuerzo del operador.
- **Productividad superior:** Cambio rápido de brocas y tiempos de perforación optimizados.
- **Ergonomía mejorada:** Peso reducido para facilitar maniobras y transporte.
- **Versatilidad en campo:** Funciona en diversas condiciones ambientales.

Recomendaciones de Uso:

Se recomienda usar el RD60 con brocas anulares HSS de alta calidad y mantener el nivel adecuado de refrigerante para garantizar ciclos de perforación óptimos. Ideal para cuadrillas de vía que requieren rapidez, fiabilidad y precisión.

RAIL DEPOT

Especificaciones Técnicas:

- **Peso sin batería:** 46,6 lb / 21 kg
- **Dimensiones (L x H x W):** 32" x 18" x 7" / 81 cm x 46 cm x 18 cm
- **Tipo de broca:** HSS anular
- **Agujeros por carga (12Ah):** 12
- **Capacidad de refrigerante:** 2 gal / 7,5 L
- **Tiempo de perforación (ciclo completo):** 54 segundos

Marca	Stanley

RAIL DEPOT

TALADRO MANUAL CON BATERÍA RECARGABLE Y CARGADOR

El **taladro/destornillador M18 FUEL™ de ½"** es el taladro más potente de la industria, ofreciendo hasta un 60 % más de potencia, una longitud hasta 1.5" más corta y una velocidad hasta 2 veces más rápida con carga pesada. Con el motor sin escobillas POWERSTATE™, este taladro es una solución excepcional para aplicaciones exigentes.

Descripción:

TALADRO MANUAL CON BATERÍA RECARGABLE:

El **taladro/destornillador M18 FUEL™ de ½"** es el taladro más potente de la industria, ofreciendo hasta un 60 % más de potencia, una longitud hasta 1.5" más corta y una velocidad hasta 2 veces más rápida con carga pesada. Con el motor sin escobillas POWERSTATE™, este taladro es una solución excepcional para aplicaciones exigentes.

Características:

- **Potencia Inigualable:**
  - Genera hasta 60 % más de potencia que otros taladros en la industria.
  - Motor sin escobillas POWERSTATE™ que produce 1,200 pulgadas-libras de torque y 2,000 RPM para un taladrado rápido.
- **Compacto y Ergonómico:**
  - Con una longitud de 6.9", es el taladro más compacto de su clase.
  - Brinda un mejor acceso a espacios estrechos y reduce la fatiga durante su uso.
- **Inteligencia REDLINK PLUS™:**
  - Asegura un rendimiento máximo y protección contra sobrecarga, sobrecalentamiento y descarga excesiva.
- **Batería REDLITHIUM XC5.0™:**
  - Ofrece más tiempo de uso por carga y durante su vida útil en comparación con la competencia.
- **Portabrocas de Trinquete:**
  - Totalmente de metal y mejor en su clase.
  - Proporciona una mayor fuerza de agarre de la broca y una resistencia superior a la corrosión.

El Taladro Manual con Batería Recargable M18 FUEL™ de ½" es la elección ideal para aquellos que buscan potencia, rendimiento y durabilidad en un diseño compacto y ergonómico. Con características avanzadas, este taladro es una herramienta indispensable para aplicaciones profesionales exigentes.

Beneficios:

- **Potencia y Rendimiento Avanzados:** Equipado con la tecnología FUEL™ de Milwaukee, este taladro/destornillador ofrece un rendimiento excepcional y una potencia impresionante para una amplia gama de aplicaciones, lo que permite perforar y atornillar con facilidad y eficiencia.
- **Versatilidad de Funciones:** Con capacidades de taladrado y atornillado, este dispositivo combina la funcionalidad de dos herramientas en una, lo que lo hace ideal para una variedad de tareas en el sitio de trabajo, desde proyectos de construcción hasta trabajos de bricolaje en el hogar.
- **Diseño Ergonómico y Compacto:** Su diseño compacto y ergonómico proporciona

RAIL DEPOT

comodidad y facilidad de uso durante períodos prolongados, reduciendo la fatiga del usuario y mejorando la precisión en el trabajo.

- **Tecnología de Control de Velocidad:** Con funciones de control de velocidad y par de torsión ajustables, este taladro/destornillador permite al usuario adaptar la potencia y la velocidad según las necesidades específicas de cada tarea, lo que garantiza un rendimiento óptimo en una variedad de materiales y aplicaciones.
- **Durabilidad y Construcción Robusta:** Fabricado con materiales de alta calidad y construido para resistir condiciones de trabajo exigentes, este taladro/destornillador ofrece durabilidad y fiabilidad a largo plazo, lo que lo convierte en una inversión sólida para profesionales y entusiastas del bricolaje por igual.

Recomendaciones de Uso:

- **Mantenimiento Regular:** Realice un mantenimiento regular del taladro/destornillador, incluida la limpieza y lubricación de las partes móviles, para garantizar un rendimiento óptimo y una vida útil prolongada de la herramienta.
- **Selección de Accesorios Adecuados:** Utilice brocas y puntas de calidad adecuadas para el tipo de trabajo que va a realizar y el material en el que va a trabajar, asegurándose de que estén correctamente sujetas y en buenas condiciones para obtener resultados óptimos.
- **Uso de Equipamiento de Protección Personal:** Siempre use equipo de protección personal, como gafas de seguridad y guantes, al operar el taladro/destornillador para protegerse contra lesiones.
- **Prácticas de Seguridad:** Familiarícese con las características de seguridad y precauciones proporcionadas por el fabricante en el manual del usuario, y siga las prácticas de seguridad recomendadas durante el uso del taladro/destornillador.

RAIL DEPOT

TALADRO DE RIEL - FTS RAIL EASE

RailEase BatteryPowered Rail Drill w/ 2 8Ah Batteries, Rapid Charger

El taladro para rieles a batería **RailEase** facilita el corte a través del riel. Con su rápida configuración, fácil portabilidad y rápidas capacidades de corte, este taladro es la herramienta perfecta para cualquier equipo ferroviario.

INCLUYE:

1 - Unidad RailEase
1 - Estuche RailEase
1 - Tanque de fluido
2 - Baterías 8AH M18
1 - Cargador rápido de Milwaukee

- Funciona con baterías Milwaukee M18.
- Perfora hasta 30 agujeros con una batería M18 de 12AH.
- Perfora agujeros en menos de 30 segundos.
- Durable, portátil, liviano y diseñado para el ferrocarril.
- Se adapta a rieles de cualquier tamaño con las zapatas correctas.

Descripción:

RailEase BatteryPowered Rail Drill w/ 2 8Ah Batteries, Rapid Charger

El taladro para rieles a batería **RailEase** facilita el corte a través del riel. Con su rápida configuración, fácil portabilidad y rápidas capacidades de corte, este taladro es la herramienta perfecta para cualquier equipo ferroviario.

INCLUYE:

1 - Unidad RailEase
1 - Estuche RailEase
1 - Tanque de fluido
2 - Baterías 8AH M18
1 - Cargador rápido de Milwaukee

- Funciona con baterías Milwaukee M18.
- Perfora hasta 30 agujeros con una batería M18 de 12AH.
- Perfora agujeros en menos de 30 segundos.
- Durable, portátil, liviano y diseñado para el ferrocarril.
- Se adapta a rieles de cualquier tamaño con las zapatas correctas.

ACCESORIOS:

Cortadoras

1-5/16 pulg. - FTS20223-1A116
1-1/8 pulg. - FTS20223-1A516
1-1/16 pulg. - FTS20223-1A18

Placas de Riel ajustables: 100-140 lb RE - FTS20203-ADJ

Placas de taladro de Riel - FTS20203-RS

RAIL DEPOT

Características:

PRODUCTIVO: RailEase es adecuado para producción o trabajo puntual y satisface las necesidades del personal ferroviario. Su batería lista para usar, su portabilidad y su tiempo de perforación inferior a 30 segundos han obtenido adopción y admiración a nivel mundial.

PORTÁTIL : RailEase pesa 35 libras, cuenta con características fáciles de usar y su marco liviano pero duradero permite transportarlo sin esfuerzo a cualquier lugar.

PODEROSO;: RailEase corta sin esfuerzo el riel, dejando agujeros impecablemente nítidos. Una sola carga de batería permite al usuario perforar entre 20 y 30 agujeros.

BENEFICIOS:

- Sin sistemas hidráulicos ni fluidos peligrosos.
- No hay generadores a gas.
- Configuración rápida.
- Operación de un trabajador.
- Ligero y portátil.
- Funciones protectoras de espalda + antifatiga.
- Salida del nivel de producción.
- Utiliza baterías disponibles en el mercado.
- Libre de emisiones

ESPECIFICACIONES:

- 30 segundos por ejercicio.
- 30 libras
- Se perforan entre 12 y 30 agujeros por carga.
- Tiempo de configuración de 9 segundos.
- Acepta portabrocas de 1-1/2”.
- Tamaño del cortador anular: 1/8” - 1-1/2”.
- Tamaño de broca sólida: 7/32” - 1/2”.
- Se puede suministrar para adaptarse a cualquier red ferroviaria.
- Compatible con zapata de riel ajustable
- Velocidad sin carga 400 - 690 RPM.

Placas de taladro de Riel	SI, NO
Placas Ajustables de Riel 100/141 RE	SI, NO
Cortadoras	SI, NO
Marca	FTS

RAIL DEPOT

TALADRO DE DURMIENTES DE MADERA CON PISTOLA DE IMPACTO - FTS DRILL EASE D - SÓLO HERRAMIENTA

El **Taladro de Durmientes de Madera con Pistola de Impacto FTS DrillEase D** es una herramienta esencial y altamente eficiente para proyectos ferroviarios, diseñada específicamente para facilitar y agilizar la perforación en durmientes de madera.

Este equipo, combinando la eficacia de un taladro de alto rendimiento con la potencia de una pistola de impacto, es ideal para la instalación rápida y precisa de fijaciones en durmientes de madera, una tarea común en la construcción y mantenimiento de vías ferroviarias.

- Funciona con baterías Milwaukee M18
- Taladra hasta 200 agujeros con un
- Batería M18 de 12AH.
- Durable y diseñado para el ferrocarril.
- Taladre agujeros de hasta 15/16 de ancho.
- Utiliza un medidor de profundidad para perforar.
- Profundidades consistentes.

Descripción:

El **Taladro de Durmientes de Madera con Pistola de Impacto FTS DrillEase D** es una herramienta esencial y altamente eficiente para proyectos ferroviarios, diseñada específicamente para facilitar y agilizar la perforación en durmientes de madera.

Este equipo, combinando la eficacia de un taladro de alto rendimiento con la potencia de una pistola de impacto, es ideal para la instalación rápida y precisa de fijaciones en durmientes de madera, una tarea común en la construcción y mantenimiento de vías ferroviarias.

- Funciona con baterías Milwaukee M18
- Taladra hasta 200 agujeros con un
- Batería M18 de 12AH.
- Durable y diseñado para el ferrocarril.
- Taladre agujeros de hasta 15/16 de ancho.
- Utiliza un medidor de profundidad para perforar.
- Profundidades consistentes.

Características:

Productivo

El DrillEase-D no solo es más compacto que otros taladros de durmientes, sino que también aumentará la productividad en su patio ferroviario. Es la herramienta perfecta para que los inspectores de vías la retiren directamente del camión en caso de necesidad. Es fácil de operar y barrena los durmientes de ferrocarril de manera eficiente y sencilla.

Portátil

El DrillEase-D pesa menos de 40 libras, que es hasta 40 libras más liviano que la mayoría de los taladros hidráulicos tradicionales. Nuestra herramienta elimina esos voluminosos generadores y mangueras de conexión del proceso de barrenado de durmientes, lo que permite al usuario tener un mayor rango de movimiento. DrillEase-D es la única herramienta

RAIL DEPOT

que debe utilizar para perforar durmientes de madera dura y blanda, especialmente en espacios reducidos como puentes y túneles.

Poderoso

El DrillEase-D perfora fácilmente un orificio de seis pulgadas en tirantes de madera blanda y dura en tan solo tres segundos. El impacto alimentado por batería utilizado para operar la herramienta ofrece 18,000 libras de torque por pulgada cuadrada. Este taladro de unión revolucionario en la industria puede perforar más de 150 orificios con una sola carga de batería.

Beneficios:

- Promedia de 3 a 5 segundos por agujero en traviesas de madera
- Ligero: pesa menos de 30 libras
- Hasta 20 libras. más ligero que los taladros hidráulicos convencionales
- Sin sistemas hidráulicos, mangueras o fluidos peligrosos
- Sin generadores a gas
- No es necesario tiempo de configuración
- Solo se necesita un trabajador para operar

Recomendaciones de Uso:

- **Mantenimiento Regular:** Realice un mantenimiento regular del taladro y la pistola de impacto, incluida la limpieza, lubricación y ajuste de piezas móviles, para garantizar un rendimiento óptimo y una larga vida útil de las herramientas.
- **Selección de Brocas y Puntas de Impacto Adecuadas:** Utilice brocas y puntas de impacto de calidad y adecuadas para el tipo de trabajo que va a realizar, asegurándose de que estén afiladas y en buenas condiciones para obtener resultados óptimos.
- **Uso de Equipos de Protección Personal:** Siempre use equipo de protección personal, como gafas de seguridad y guantes, al operar el taladro y la pistola de impacto para protegerse contra lesiones.
- **Ajuste de la Velocidad y la Potencia:** Ajuste la velocidad y la potencia del taladro y la pistola de impacto según el tipo de trabajo y el material que está perforando o asegurando, evitando ajustes excesivos que puedan dañar las herramientas o comprometer la seguridad.

Con Mango	SI, NO
Marca	FTS

RAIL DEPOT

TALADRO DE DURMIENTES DE MADERA CON PISTOLA DE IMPACTO - FTS DRILL EASE D - KIT

El **Taladro de Durmientes de Madera con Pistola de Impacto FTS DrillEase D** es una herramienta esencial y altamente eficiente para proyectos ferroviarios, diseñada específicamente para facilitar y agilizar la perforación en durmientes de madera.

Este equipo, combinando la eficacia de un taladro de alto rendimiento con la potencia de una pistola de impacto, es ideal para la instalación rápida y precisa de fijaciones en durmientes de madera, una tarea común en la construcción y mantenimiento de vías ferroviarias.

- Funciona con baterías Milwaukee M18
- Taladra hasta 200 agujeros con un
- Batería M18 de 12AH.
- Durable y diseñado para el ferrocarril.
- Taladre agujeros de hasta 15/16 de ancho.
- Utiliza un medidor de profundidad para perforar.
- Profundidades consistentes.

Este Kit Incluye:

- 1 Unidad DH DrillEase
- 1 Llave de impacto DH de 1” de Milwaukee
- 1 Cargador rápido
- 2 baterías M18 de 12 AH

Descripción:

El **Taladro de Durmientes de Madera con Pistola de Impacto FTS DrillEase D** es una herramienta esencial y altamente eficiente para proyectos ferroviarios, diseñada específicamente para facilitar y agilizar la perforación en durmientes de madera.

Este equipo, combinando la eficacia de un taladro de alto rendimiento con la potencia de una pistola de impacto, es ideal para la instalación rápida y precisa de fijaciones en durmientes de madera, una tarea común en la construcción y mantenimiento de vías ferroviarias.

- Funciona con baterías Milwaukee M18
- Taladra hasta 200 agujeros con un
- Batería M18 de 12AH.
- Durable y diseñado para el ferrocarril.
- Taladre agujeros de hasta 15/16 de ancho.
- Utiliza un medidor de profundidad para perforar.
- Profundidades consistentes.

Este Kit Incluye:

- 1 Unidad DH DrillEase
- 1 Llave de impacto DH de 1” de Milwaukee
- 1 Cargador rápido
- 2 baterías M18 de 12 AH

RAIL DEPOT

Características:

Productivo

El DrillEase-D no solo es más compacto que otros taladros de durmientes, sino que también aumentará la productividad en su patio ferroviario. Es la herramienta perfecta para que los inspectores de vías la retiren directamente del camión en caso de necesidad. Es fácil de operar y barrena los durmientes de ferrocarril de manera eficiente y sencilla.

Portátil

El DrillEase-D pesa menos de 40 libras, que es hasta 40 libras más liviano que la mayoría de los taladros hidráulicos tradicionales. Nuestra herramienta elimina esos voluminosos generadores y mangueras de conexión del proceso de barrenado de durmientes, lo que permite al usuario tener un mayor rango de movimiento. DrillEase-D es la única herramienta que debe utilizar para perforar durmientes de madera dura y blanda, especialmente en espacios reducidos como puentes y túneles.

Poderoso

El DrillEase-D perfora fácilmente un orificio de seis pulgadas en tirantes de madera blanda y dura en tan solo tres segundos. El impacto alimentado por batería utilizado para operar la herramienta ofrece 18,000 libras de torque por pulgada cuadrada. Este taladro de unión revolucionario en la industria puede perforar más de 150 orificios con una sola carga de batería.

Beneficios:

- Promedia de 3 a 5 segundos por agujero en traviesas de madera
- Ligero: pesa menos de 30 libras
- Hasta 20 libras. más ligero que los taladros hidráulicos convencionales
- Sin sistemas hidráulicos, mangueras o fluidos peligrosos
- Sin generadores a gas
- No es necesario tiempo de configuración
- Solo se necesita un trabajador para operar

Recomendaciones de Uso:

- **Mantenimiento Regular:** Realice un mantenimiento regular del taladro y la pistola de impacto, incluida la limpieza, lubricación y ajuste de piezas móviles, para garantizar un rendimiento óptimo y una larga vida útil de las herramientas.
- **Selección de Brocas y Puntas de Impacto Adecuadas:** Utilice brocas y puntas de impacto de calidad y adecuadas para el tipo de trabajo que va a realizar, asegurándose de que estén afiladas y en buenas condiciones para obtener resultados óptimos.
- **Uso de Equipos de Protección Personal:** Siempre use equipo de protección personal, como gafas de seguridad y guantes, al operar el taladro y la pistola de impacto para protegerse contra lesiones.
- **Ajuste de la Velocidad y la Potencia:** Ajuste la velocidad y la potencia del taladro y la pistola de impacto según el tipo de trabajo y el material que está perforando o asegurando, evitando ajustes excesivos que puedan dañar las herramientas o comprometer la seguridad.

Marca	FTS

RAIL DEPOT

TALADRO DE DURMIENTES DE MADERA - FTS DRILL EASE - KIT

El **Taladro de Durmiente de Madera FTS DrillEase** es una herramienta especializada diseñada para la perforación eficiente y precisa en durmientes de madera en proyectos de infraestructura ferroviaria.

Este taladro combina diseño ergonómico con tecnología avanzada para proporcionar una solución efectiva y fácil de usar en la instalación y mantenimiento de vías férreas.

- Funciona con baterías Milwaukee M18.
- Perfora hasta 200 agujeros con una batería M18 de 12AH.
- Taladre las ataduras en 2-4 segundos.
- Durable y diseñado para el ferrocarril.
- Taladre agujeros de hasta 15/16 de ancho.
- Utiliza un medidor de profundidad para perforar profundidades consistentes.

Este Kit incluye:

- 1 Unidad DrillEase
- 1 Llave de impacto Milwaukee de 1”
- 2 baterías M18 de 12 AH
- 1 Cargador rápido de Milwaukee

Descripción:

El **Taladro de Durmiente de Madera FTS DrillEase** es una herramienta especializada diseñada para la perforación eficiente y precisa en durmientes de madera en proyectos de infraestructura ferroviaria.

Este taladro combina diseño ergonómico con tecnología avanzada para proporcionar una solución efectiva y fácil de usar en la instalación y mantenimiento de vías férreas.

- Funciona con baterías Milwaukee M18.
- Perfora hasta 200 agujeros con una batería M18 de 12AH.
- Taladre las ataduras en 2-4 segundos.
- Durable y diseñado para el ferrocarril.
- Taladre agujeros de hasta 15/16 de ancho.
- Utiliza un medidor de profundidad para perforar profundidades consistentes.

Este Kit incluye:

- 1 Unidad DrillEase
- 1 Llave de impacto Milwaukee de 1”
- 2 baterías M18 de 12 AH
- 1 Cargador rápido de Milwaukee

Características:

Productivo

El DrillEase no solo es más compacto que otros taladros de amarre, sino que también aumentará la productividad en su patio ferroviario. Es la herramienta perfecta para que los inspectores de vías la retiren directamente del camión en caso de necesidad. Es fácil de operar y corta traviesas de ferrocarril de manera eficiente y sencilla.

RAIL DEPOT

Portátil

El DrillEase pesa menos de 30 libras, lo que es hasta 50 libras más liviano que la mayoría de los taladros hidráulicos tradicionales. Nuestra herramienta elimina esos voluminosos generadores y mangueras de sujeción del proceso de perforación de amarres, lo que permite al usuario tener un mayor rango de movimiento. **DrillEase** es la única herramienta que debe utilizar para perforar tirantes de madera dura y blanda, especialmente en espacios reducidos como puentes y túneles.

Poderoso

DrillEase perfora fácilmente un orificio de seis pulgadas en tirantes de madera blanda y dura en tan solo tres segundos. El impacto alimentado por batería utilizado para operar la herramienta ofrece 18,000 libras de torque por pulgada cuadrada. Este taladro de amarre revolucionario en la industria puede perforar más de 120 orificios con una sola carga de batería.

Beneficios:

- Promedia de 3 a 5 segundos por agujero en traviesas de madera
- Ligero: pesa menos de 30 libras
- Hasta 20 libras. más ligero que los taladros hidráulicos convencionales
- Sin sistemas hidráulicos, mangueras o fluidos peligrosos
- Sin generadores a gas
- No es necesario tiempo de configuración
- Solo se necesita un trabajador para operar

Marca FTS

RAIL DEPOT

TALADRO DE DURMIENTE DE MADERA - FTS DRILL EASE - SOLO HERRAMIENTA

El **Taladro de Durmiente de Madera FTS DrillEase** es una herramienta especializada diseñada para la perforación eficiente y precisa en durmientes de madera en proyectos de infraestructura ferroviaria.

Este taladro combina diseño ergonómico con tecnología avanzada para proporcionar una solución efectiva y fácil de usar en la instalación y mantenimiento de vías férreas.

- Funciona con baterías Milwaukee M18.
- Perfora hasta 200 agujeros con una batería M18 de 12AH.
- Taladre las ataduras en 2-4 segundos.
- Durable y diseñado para el ferrocarril.
- Taladre agujeros de hasta 15/16 de ancho.
- Utiliza un medidor de profundidad para perforar profundidades consistentes.

Descripción:

El **Taladro de Durmiente de Madera FTS DrillEase** es una herramienta especializada diseñada para la perforación eficiente y precisa en durmientes de madera en proyectos de infraestructura ferroviaria.

Este taladro combina diseño ergonómico con tecnología avanzada para proporcionar una solución efectiva y fácil de usar en la instalación y mantenimiento de vías férreas.

- Funciona con baterías Milwaukee M18.
- Perfora hasta 200 agujeros con una batería M18 de 12AH.
- Taladre las ataduras en 2-4 segundos.
- Durable y diseñado para el ferrocarril.
- Taladre agujeros de hasta 15/16 de ancho.
- Utiliza un medidor de profundidad para perforar profundidades consistentes.

Características:

Productivo

El DrillEase no solo es más compacto que otros taladros de amarre, sino que también aumentará la productividad en su patio ferroviario. Es la herramienta perfecta para que los inspectores de vías la retiren directamente del camión en caso de necesidad. Es fácil de operar y corta traviesas de ferrocarril de manera eficiente y sencilla.

Portátil

El DrillEase pesa menos de 30 libras, lo que es hasta 50 libras más liviano que la mayoría de los taladros hidráulicos tradicionales. Nuestra herramienta elimina esos voluminosos generadores y mangueras de sujeción del proceso de perforación de amarres, lo que permite al usuario tener un mayor rango de movimiento. **DrillEase** es la única herramienta que debe utilizar para perforar tirantes de madera dura y blanda, especialmente en espacios reducidos como puentes y túneles.

Poderoso

DrillEase perfora fácilmente un orificio de seis pulgadas en tirantes de madera blanda y dura en tan solo tres segundos. El impacto alimentado por batería utilizado para operar la

RAIL DEPOT

herramienta ofrece 18,000 libras de torque por pulgada cuadrada. Este taladro de amarre revolucionario en la industria puede perforar más de 120 orificios con una sola carga de batería.

Beneficios:

- Promedia de 3 a 5 segundos por agujero en traviesas de madera
- Ligero: pesa menos de 30 libras
- Hasta 20 libras. más ligero que los taladros hidráulicos convencionales
- Sin sistemas hidráulicos, mangueras o fluidos peligrosos
- Sin generadores a gas
- No es necesario tiempo de configuración
- Solo se necesita un trabajador para operar

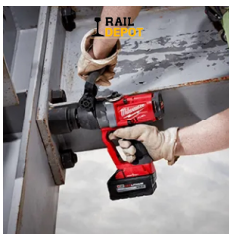
Recomendaciones de Uso:

Ajuste la velocidad del taladro según el tipo de madera que está perforando y el tamaño de la broca utilizada, evitando velocidades excesivas que puedan dañar la madera o comprometer la seguridad.

Realice un mantenimiento regular del taladro, incluida la limpieza, lubricación y ajuste de piezas móviles, para garantizar un rendimiento óptimo y una larga vida útil de la herramienta.

Marca FTS

RAIL DEPOT



PISTOLA DE IMPACTO 1” CON BATERÍA RECARGABLE Y CARGADOR

La **Pistola de Impacto de Alto Torque M18 FUEL™ de 1" con ONE-KEY™** redefine la potencia y la versatilidad en herramientas inalámbricas. Este kit integral ofrece un rendimiento excepcional y una serie de características avanzadas para satisfacer las demandas de las aplicaciones más exigentes.

Descripción:

La **Pistola de Impacto de Alto Torque M18 FUEL™ de 1" con ONE-KEY™** redefine la potencia y la versatilidad en herramientas inalámbricas. Este kit integral ofrece un rendimiento excepcional y una serie de características avanzadas para satisfacer las demandas de las aplicaciones más exigentes.

Características Principales:

Motor POWERSTATE™ Sin Escobillas:

- Ofrece hasta 1,800 pies-lb de torque de arranque y 1,500 pies-lb de torque de apriete.
- Garantiza un rendimiento potente y duradero.

Portabilidad y Menos Fatiga:

- Pesa solo 12.9 lb con batería, hasta 7 lb más liviana que las unidades con cable.
- Minimiza la fatiga del usuario durante aplicaciones elevadas.

Operación Inalámbrica:

- Elimina la necesidad de compresores, generadores, cables y mangueras.
- Mayor portabilidad y versatilidad en el lugar de trabajo.

Inteligencia REDLINK PLUS™:

- Garantiza el máximo rendimiento y protege contra sobrecargas, sobrecalentamientos y descargas excesivas.

Baterías M18™ REDLITHIUM™ HIGH OUTPUT™ XC8.0:

- Compatibles con todas las herramientas M18™.
- Mayor duración de la batería y rendimiento constante.

Control de Impulsión DRIVE CONTROL™:

- Ofrece 4 modalidades para un control preciso sobre la velocidad de salida y la potencia.

Capacidades ONE-KEY™:

- Personalización, seguimiento y gestión avanzada de la herramienta.
- Establecimiento de salida de torque repetitiva para un control máximo.

Kit Incluye:

- Dos baterías M18™ HIGH OUTPUT™ XC8.0.
- Cargador rápido M18™ y M12™.

RAIL DEPOT

- Mango ajustable sin herramientas.
- Gancho para acollador.
- Bolso para contratista.

Beneficios:

Este kit proporciona una solución completa para profesionales que buscan rendimiento, durabilidad y control avanzado en una pistola de impacto inalámbrica de 1". La combinación de tecnologías innovadoras hace que esta herramienta sea esencial para enfrentar las aplicaciones más desafiantes en el campo.

Recomendaciones de Uso:

Aproveche las opciones de personalización disponibles a través de la tecnología ONE-KEY™ para adaptar la herramienta a las necesidades específicas de cada tarea.

Guarde la pistola de impacto en un lugar seguro y seco cuando no esté en uso para protegerla de daños y mantenerla en condiciones óptimas.

Marca	Milwaukee

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

ÍNDICE

A
Ahoyadora BT 131 130
Ahoyadora BT 230 128
Amoladora FG10 25
Amoladora FG60 370
Amoladora GR30 23
Amoladora GR60 21
Amoladora HGL80 19
Amoladora HGL81 17
Amoladora PG10 15
Amoladora PG60 368
Amoladora Underwater GR29 13
Aspiradora SE 62 351
Atomizador SR 420 138
Atomizador SR 430 136
Atomizador SR 450 134

B
Batería Milwaukee 12Ah 376
Batería Milwaukee 12Ah & Cargador Rápido Combo Kit 374
Bomba de agua SM50 149
Bomba de agua WP 230 147
Bomba de agua WP 300 145
Bomba de agua WP 600 143
Bomba de agua WP 900 141
Bomba para residuos TP03 155
Bomba para residuos TP08 153
Broca Anular 1"x 2" 121
Broca Anular 1-7/16" x 1" 123
Broca Auger - Broca Espiral para Madera 119
Broca Portainserto 117

C
Caja de 10 Insertos para Brocas 115
CEPILLO BARREDOR KB-KM 163
CEPILLO BARREDOR KB-MM 161
CEPILLO BARREDOR KW-MM 159
Clavador hidráulico PD45 89
CORTABORDES FC-MM 201
Cortadora de Disco a Gasolina 167
Cortadora de Disco Hidráulica 35
Cortadora De Metales 340
Cortamazarota hidráulica 39
CORTASETOS DE ALTURA HL-KM 145° 173
Cortasetos HLA 56 - SISTEMA AK 398
Cortasetos HLA 66 - SISTEMA AP 396
Cortasetos HS 45 171

RAIL DEPOT

Cortasetos HSA 26 - SISTEMA AS 394
Cortasetos HSA 30 - SISTEMA AS 392

D

Desbrozadora de hierba 199
DESBROZADORA FS-KM 197
Desclavadora - FTS Spike Ease - Kit 388
Desclavadora - FTS Spike Ease - Sólo Herramienta 386
Desmalezadora FS 120 195
Desmalezadora FS 161 L 193
Desmalezadora FS 221 L 191
Desmalezadora FS 230 189
Desmalezadora FS 235 187
Desmalezadora FS 291 L 185
Desmalezadora FS 351 L 183
Desmalezadora FS 38 181
Desmalezadora FS 460 179
Desmalezadora FS 55 177
Desmalezadora FSA 130 - SISTEMA AP 406
Desmalezadora FSA 30 404
Desmalezadora FSA 45 - LÍNEA AI 402
Disco de Corte Riel 16 x 1/8 110

E

Equipo de instalación Clips E 49
Equipo de instalación para Clips E en placas rectas de 8" 47
Equipo para doblar el Riel 43
Esmeril Hidráulico Recto Manual 61

F

FRESADORA BF-KM 207
FRESADORA BF-MM 205

G

Generador de Electricidad Portátil 215
Generador GR 40 213
Generador GR 60 211

H

Hidrolavadora Manual 349
Hidrolavadora RB 200 225
Hidrolavadora RB 400 223
Hidrolavadora RB 600 221
Hidrolavadora RB 800 219

L

Laser Focused - FTS 8
Limpiadora RE 125 347
Limpiadora RE 130 345
Limpiadora RE 80 X 343
Llave de impacto IW12 57
Llave de impacto IW16 55
Llave de impacto IW24 53

RAIL DEPOT

M

Martillo hidráulico BR45 87
Martillo hidráulico BR50 85
Martillo hidráulico BR67 83
Martillo hidráulico BR87 81
Martillo picador CH15 79
Martillo picador CH18 77
Motocultor MH 610 231
Motocultor MH 710 229
Motor EHC 605 S 241
Motor EHC 705 S 239
Motor KM 131 237
Motor KM 56 RC-E 235
Motosierra 284
Motosierra CS05 282
Motosierra CS06 280
Motosierra Diamond - DS11 278
Motosierra Diamond - DS12 276
Motosierra MS 162 274
Motosierra MS 170 273
Motosierra MS 172 271
Motosierra MS 182 C-BE 269
Motosierra MS 201 267
Motosierra MS 210 265
Motosierra MS 212 263
Motosierra MS 250 261
Motosierra MS 260 259
Motosierra MS 310 257
Motosierra MS 382 255
Motosierra MS 462 253
Motosierra MS 651 251
Motosierra MS 661 249
Motosierra Underwater Diamond - DS11 247
Motosierra Underwater Heavy Duty - CS11 245

N

Niveles de Vía 6

P

Picador SH 86 C-ED 327
Picadora SH 56 325
Piedra de Esmeril de Riel 106
Piedra de Esmeril Manual 104
Pistola de impacto 1” con batería recargable y cargador 443
Placas o Pastillas 113
PODADORA DE ALTURA HT-KM 294
Podadora HT 105 292
Podadora HT 56 290
Podadora HT 75 288
Pulidor manual 355
Pulidora de Rieles a Batería - FTS E-Grinder 413
Pulidora manual con batería recargable y cargador 410
Pulverizador SG 11 305

RAIL DEPOT

Pulverizador SG 20 304
Pulverizador SG 230 302
Pulverizador SG 51 300
Pulverizador SG 71 298

R

Roto Martillo Eléctrico 359

S

Sierra CO25 33
Sierra RS25 31
Sierra Underwater CO23 29
Soplador BG 50 323
Soplador BG 56 321
Soplador BG 86 319
SOPLADOR BG-KM 317
Soplador BGA 100 - SISTEMA AP 421
Soplador BGA 57 - SISTEMA AK 419
Soplador BR 200 315
Soplador BR 420 313
Soplador BR 600 311
Sopladora BGA 86 - SISTEMA AP 417
Sopladora de aire 309

T

Taladro de Durmiente de Madera - FTS Drill Ease - Solo Herramienta 441
Taladro de Durmientes de Madera - FTS Drill Ease - Kit 439
Taladro de Durmientes de Madera con Pistola de Impacto - FTS Drill Ease D - Kit 437
Taladro de Durmientes de Madera con pistola de impacto - FTS Drill Ease D - Sólo Herramienta 435
Taladro de Riel - FTS Rail Ease 433
Taladro de Riel de Combustible 331
Taladro DL07 75
Taladro HD45 73
Taladro Hidráulico para Riel 71
Taladro ID07 69
Taladro Manual con Batería Recargable y Cargador 431
Taladro Manual de Durmientes de Madera 363
Taladro RD60 429
Taladro SK58 67
Taladro Underwater ID07 65
Temp Track - FTS 4
Tirafondeadora 335
Tirafondeadora - FTS Lag Ease - Herramienta 427
Tirafondeadora - FTS Lag Ease - Kit 425
Tirafondeadora - FTS Spike Force 380, 384

U

Unidad de potencia HP12 99
Unidad de potencia HP210 97
Unidad de potencia HP28 95
Unidad de potencia HP8 93

RAIL DEPOT

CATÁLOGO
CATÁLOGO
2024
RAIL DEPOT
Materiales y Herramientas
RAIL-DEPOT.COM