

	~
Llave de Impacto	 Z



LLAVE DE IMPACTO





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.

Características principales

La llave de impacto STANLEY® IW24 es una llave de alta resistencia ideal para atornillar tuercas y tornillos, anclajes de tornillos y otras aplicaciones de alto impacto. Diseñada para funcionar con una amplia gama de circuitos hidráulicos, la IW24 tiene una intensidad de impacto ajustable, lo que la hace ideal para una amplia gama de aplicaciones de alta resistencia.

El mango grande en forma de «D» y el gatillo sensible son cómodos y proporcionan al operario un control total de la llave.

El robusto mecanismo de impacto con martillo oscilante facilita el mantenimiento, lo que reduce los costes de mantenimiento y disminuye considerablemente la transmisión del par al operario, lo que reduce la fatiga causada por el uso repetitivo de la herramienta. La válvula de inversión estándar permite cambiar instantáneamente de marcha adelante a

Solo hay que ajustar la dirección de rotación para apretar o aflojar un tornillo, apretar el gatillo y obtener un par de hasta 3500 ft lbs (4760 Nm).

Retira de forma rápida y rentable los asientos de válvulas de hidrantes atascados sin necesidad de excavar, lo que prolonga la vida útil de los hidrantes, reduce el tiempo de inactividad y elimina los costosos reemplazos completos.

Accionamiento cuadrado de 1-1/2 pulgadas.

Especificaciones técnicas

marcha atrás.

Capacidad 1-1/2 pulgadas de accionamiento cuadrado Rendimiento (ft lbs) 800 - 3500 ft lbs Rendimiento (nm) 1088 - 4760 nm Rango de caudal (gpm) 7 - 12 gpm Rango de caudal (Ipm) 26 - 45 Ipm Presión (psi) 1800 - 2000 psi Presión (bar) 124 - 140 bar Puertos -8 SAE O-Ring Peso (lb) 43 lb Peso (kg) 19,5 kg Longitud (pulgadas) 16,5 pulgadas Longitud (cm) 41 cm Ancho (pulgadas) 5,1 pulgadas Ancho (cm) 13 cm Conexión Adaptador de tubería macho de 3/8 pulgadas Mangueras flexibles No

Motor Integral

Marca Stanley





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.

Características principales

Llave de uso medio-intenso ideal para atornillar tuercas y tornillos, pernos de anclaje y aplicaciones de taladrado.

Diseñada para funcionar con una amplia gama de circuitos hidráulicos, la IW16 tiene una intensidad de impacto ajustable, lo que la hace ideal para una amplia gama de aplicaciones de uso intensivo.

El mango grande en forma de «D» y el gatillo sensible son cómodos y proporcionan al operario un control total de la llave.

Solo hay que ajustar la dirección de rotación para apretar o aflojar un elemento de fijación y apretar el gatillo para obtener un par de hasta 2500 ft lbs (3400 Nm).

La válvula de inversión estándar permite cambiar instantáneamente de avance a retroceso. Acoplamiento cuadrado de 1 pulgada.

Especificaciones técnicas

Capacidad 1 pulgada de cuadradillo Par (pies) 500 - 2500 pies-libras Par (nm) 680 - 3400 nm Presión de entrada (psi) 1500 - 2000 psi Presión de entrada (bar) 105 - 140 bar Peso (lb) 26 lb Peso (kg) 12 kg Longitud (pulgadas) 14,5 pulgadas Longitud (cm) 37 cm Ancho (pulgadas) 4,5 pulgadas Ancho (cm) 11 cm Conexión Adaptador de tubería macho de 3/8 pulgadas Puertos -8 junta tórica SAE Motor Integral Látigos de manguera No Caudal máximo (gpm) 7 - 12 gpm Caudal máximo (Ipm) 26 - 45 Ipm

Marca Stanley





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.

Características principales

La llave de impacto IW12 cuenta con intensidad de impacto ajustable. La IW12 puede utilizarse en una amplia variedad de aplicaciones.

El resistente mecanismo de la llave de impacto STANLEY® es fácil de mantener y cuenta con numerosas características que le confieren una fiabilidad probada. La transmisión del par al operario es mínima gracias al diseño del martillo oscilante.

El gatillo más grande es cómodo de usar y proporciona al operador un control total de la llave. La válvula de inversión estándar proporciona una inversión instantánea.

Para mayor comodidad del operador, el mango de la IW12 está recubierto con un material aislante del calor y amortiguador de impactos.

Especificaciones técnicas

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

Marca Stanley



ÍNDICE

L

Llave de impacto IW12 7 Llave de impacto IW16 5



