CATÁLOGO 2024

RAIL-DEPOT.COM

RAIL DEPOT

Materiales y Herramientas

RAIL DEPOT

TABLE OF CONTENTS

Dados 2

RAIL DEPOT

DADOS

RAIL DEPOT

DADO PARA TIRAFONDO DE CABEZA RECTANGULAR

El **dado para Tirafondo de Cabeza Rectangular** es una herramienta esencial utilizada en conjunto con pistolas de impacto o tirafondeadoras para la instalación y extracción de tornillos de fijación ferroviaria.

Su diseño **se adapta al cabezal de la pistola**, proporcionando la conexión necesaria para llevar a cabo las operaciones de apriete o aflojamiento de los tornillos.

Descripción:

El **dado para Tirafondo de Cabeza Rectangular** es una herramienta esencial utilizada en conjunto con pistolas de impacto o tirafondeadoras para la instalación y extracción de tornillos de fijación ferroviaria. Su diseño **se adapta al cabezal de la pistola**, proporcionando la conexión necesaria para llevar a cabo las operaciones de apriete o aflojamiento de los tornillos.

Características destacadas:

- **Compatibilidad:** Diseñado para ser compatible con pistolas de impacto y tirafondeadoras, asegurando un ajuste preciso y seguro.
- **Material Resistente:** Fabricado con materiales resistentes para soportar las fuerzas de torsión generadas por las herramientas de impacto.
- **Uso Especializado:** Su función principal es facilitar la instalación y extracción de tornillos de fijación en aplicaciones ferroviarias.
- **Personalización:** A menudo, se fabrican a medida para adaptarse a las especificaciones y necesidades particulares, y a veces se personalizan para evitar robos.

Este dado desempeña un papel crucial en el mantenimiento y la construcción de vías férreas al permitir la manipulación eficiente de los tornillos de fijación. Su resistencia y compatibilidad garantizan un rendimiento fiable en entornos ferroviarios, donde la seguridad y la eficiencia son de suma importancia. Además, la posibilidad de personalización contribuye a satisfacer requisitos específicos y a prevenir situaciones indeseadas, como robos.

Beneficios:

- **Compatibilidad:** El dado para tirafondo de cabeza rectangular está diseñado específicamente para trabajar con tirafondos de cabeza rectangular, garantizando un ajuste perfecto y una fijación segura en las aplicaciones ferroviarias.
- **Eficiencia:** Facilita la instalación rápida y eficiente de tirafondos de cabeza rectangular en durmientes de madera o estructuras de soporte, lo que ayuda a agilizar los procesos de mantenimiento y construcción en la vía férrea.
- **Durabilidad:** Fabricado con materiales resistentes y duraderos, el dado para tirafondo de cabeza rectangular ofrece una larga vida útil y puede soportar el uso repetido en entornos ferroviarios exigentes sin deteriorarse fácilmente.
- **Precisión:** Su diseño optimizado garantiza una colocación precisa y segura de los tirafondos, lo que ayuda a mantener la integridad estructural de la vía y reduce el riesgo de desalineación o fallas en la fijación.

Recomendaciones de uso:

- **Inspección previa:** Antes de utilizar el dado para tirafondo de cabeza rectangular,

RAIL DEPOT

asegúrate de que esté en buenas condiciones y sin daños visibles. Si detectas algún problema, reemplaza el dado antes de proceder con la instalación.

- **Selección adecuada:** Utiliza el tamaño correcto de dado para tirafondo según el tamaño y tipo de tirafondo de cabeza rectangular que vayas a instalar. Esto garantizará un ajuste adecuado y una fijación segura.
- **Aplicación controlada de la fuerza:** Al utilizar el dado, aplica la fuerza de manera uniforme y controlada para evitar dañar el tirafondo o el durmiente. Evita aplicar demasiada fuerza, ya que esto podría provocar daños o deformaciones en los componentes.

RAIL DEPOT

DADO PARA TIRAFONDO DE CABEZA CUADRADA

El **dado** es una herramienta esencial utilizada en conjunto con pistolas de impacto o tirafondeadoras para la instalación y extracción de tornillos de fijación ferroviaria. Su diseño **se adapta al cabezal de la pistola**, proporcionando la conexión necesaria para llevar a cabo las operaciones de apriete o aflojamiento de los tornillos.

Descripción:

El **dado para Tirafondo de Cabeza Cuadrada** es una herramienta esencial utilizada en conjunto con pistolas de impacto o tirafondeadoras para la instalación y extracción de tornillos de fijación ferroviaria. Su diseño **se adapta al cabezal de la pistola**, proporcionando la conexión necesaria para llevar a cabo las operaciones de apriete o aflojamiento de los tornillos.

Características destacadas:

- **Compatibilidad:** Diseñado para ser compatible con pistolas de impacto y tirafondeadoras, asegurando un ajuste preciso y seguro.
- **Material Resistente:** Fabricado con materiales resistentes para soportar las fuerzas de torsión generadas por las herramientas de impacto.
- **Uso Especializado:** Su función principal es facilitar la instalación y extracción de tornillos de fijación en aplicaciones ferroviarias.
- **Personalización:** A menudo, se fabrican a medida para adaptarse a las especificaciones y necesidades particulares, y a veces se personalizan para evitar robos.

Este dado desempeña un papel crucial en el mantenimiento y la construcción de vías férreas al permitir la manipulación eficiente de los tornillos de fijación. Su resistencia y compatibilidad garantizan un rendimiento fiable en entornos ferroviarios, donde la seguridad y la eficiencia son de suma importancia. Además, la posibilidad de personalización contribuye a satisfacer requisitos específicos y a prevenir situaciones indeseadas, como robos.

Beneficios:

- **Compatibilidad:** El dado para tirafondo de cabeza cuadrada está diseñado específicamente para trabajar con tirafondos de cabeza cuadrada, garantizando un ajuste perfecto y una fijación segura en las aplicaciones ferroviarias.
- **Eficiencia:** Facilita la instalación rápida y eficiente de tirafondos de cabeza cuadrada en durmientes de madera o estructuras de soporte, lo que ayuda a agilizar los procesos de mantenimiento y construcción en la vía férrea.
- **Durabilidad:** Fabricado con materiales resistentes y duraderos, el dado para tirafondo de cabeza cuadrada ofrece una larga vida útil y puede soportar el uso repetido en entornos ferroviarios exigentes sin deteriorarse fácilmente.
- **Precisión:** Su diseño optimizado garantiza una colocación precisa y segura de los tirafondos, lo que ayuda a mantener la integridad estructural de la vía y reduce el riesgo de desalineación o fallas en la fijación.

Recomendaciones de uso:

- **Inspección previa:** Antes de utilizar el dado para tirafondo de cabeza cuadrada, asegúrate de que esté en buenas condiciones y sin daños visibles. Si detectas algún problema, reemplaza el dado antes de proceder con la instalación.

RAIL DEPOT

- **Selección adecuada:** Utiliza el tamaño correcto de dado para tirafondo según el tamaño y tipo de tirafondo de cabeza cuadrada que vayas a instalar. Esto garantizará un ajuste adecuado y una fijación segura.
- **Aplicación controlada de la fuerza:** Al utilizar el dado, aplica la fuerza de manera uniforme y controlada para evitar dañar el tirafondo o el durmiente. Evita aplicar demasiada fuerza, ya que esto podría provocar daños o deformaciones en los componentes.

RAIL DEPOT

DADO PARA FIJACIÓN VOSSLOH

El **dado** es una herramienta esencial utilizada en conjunto con pistolas de impacto o tirafondeadoras para la instalación y extracción de tornillos de fijación ferroviaria. Su diseño **se adapta al cabezal de la pistola**, proporcionando la conexión necesaria para llevar a cabo las operaciones de apriete o aflojamiento de los tornillos.

Descripción:

El **dado** es una herramienta esencial utilizada en conjunto con pistolas de impacto o tirafondeadoras para la instalación y extracción de tornillos de fijación ferroviaria. Su diseño **se adapta al cabezal de la pistola**, proporcionando la conexión necesaria para llevar a cabo las operaciones de apriete o aflojamiento de los tornillos.

Características destacadas:

- **Compatibilidad:** Diseñado para ser compatible con pistolas de impacto y tirafondeadoras, asegurando un ajuste preciso y seguro.
- **Material Resistente:** Fabricado con materiales resistentes para soportar las fuerzas de torsión generadas por las herramientas de impacto.
- **Uso Especializado:** Su función principal es facilitar la instalación y extracción de tornillos de fijación en aplicaciones ferroviarias.
- **Personalización:** A menudo, se fabrican a medida para adaptarse a las especificaciones y necesidades particulares, y a veces se personalizan para evitar robos.

Este dado desempeña un papel crucial en el mantenimiento y la construcción de vías férreas al permitir la manipulación eficiente de los tornillos de fijación. Su resistencia y compatibilidad garantizan un rendimiento fiable en entornos ferroviarios, donde la seguridad y la eficiencia son de suma importancia. Además, la posibilidad de personalización contribuye a satisfacer requisitos específicos y a prevenir situaciones indeseadas, como robos.

Beneficios:

- **Precisión de fijación:** El dado para fijación Vossloh proporciona un ajuste preciso y seguro para los elementos de fijación fabricados por Vossloh, como clips y placas base, garantizando una conexión confiable entre los componentes ferroviarios.
- **Compatibilidad:** Diseñado específicamente para trabajar con los sistemas de fijación de Vossloh, este dado asegura una instalación correcta y eficiente de los elementos de fijación en la vía, manteniendo la estabilidad y durabilidad del sistema.
- **Durabilidad:** Fabricado con materiales resistentes y de alta calidad, el dado para fijación Vossloh ofrece una excelente resistencia al desgaste y a la corrosión, lo que garantiza una larga vida útil incluso en entornos ferroviarios exigentes.
- **Facilidad de uso:** Su diseño ergonómico y funcional facilita su manejo y operación, lo que permite a los trabajadores realizar tareas de fijación de manera eficiente y sin esfuerzo excesivo.

Recomendaciones de uso:

- **Mantenimiento adecuado:** Es importante mantener el dado para fijación Vossloh limpio y en buenas condiciones antes de cada uso. Inspecciona regularmente el dado para detectar signos de desgaste o daño y reemplázalo según sea necesario.
- **Selección correcta:** Utiliza el dado adecuado para el tipo y tamaño de fijación Vossloh que estés utilizando para garantizar un ajuste preciso y una instalación

RAIL DEPOT

segura.

- **Aplicación controlada de la fuerza:** Al utilizar el dado para fijación, aplica la fuerza de manera uniforme y controlada para evitar daños a los componentes ferroviarios y garantizar una fijación efectiva.
- **Almacenamiento adecuado:** Cuando no esté en uso, almacena el dado en un lugar limpio y seco para protegerlo de la corrosión y el deterioro. Mantén el dado alejado de la humedad y la exposición a condiciones ambientales adversas.

RAIL DEPOT

DADO PARA FIJACIÓN RNY

El **dado** es una herramienta esencial utilizada en conjunto con pistolas de impacto o tirafondeadoras para la instalación y extracción de tornillos de fijación ferroviaria. Su diseño **se adapta al cabezal de la pistola**, proporcionando la conexión necesaria para llevar a cabo las operaciones de apriete o aflojamiento de los tornillos.

Descripción:

El **dado** es una herramienta esencial utilizada en conjunto con pistolas de impacto o tirafondeadoras para la instalación y extracción de tornillos de fijación ferroviaria. Su diseño **se adapta al cabezal de la pistola**, proporcionando la conexión necesaria para llevar a cabo las operaciones de apriete o aflojamiento de los tornillos.

Características destacadas:

- **Compatibilidad:** Diseñado para ser compatible con pistolas de impacto y tirafondeadoras, asegurando un ajuste preciso y seguro.
- **Material Resistente:** Fabricado con materiales resistentes para soportar las fuerzas de torsión generadas por las herramientas de impacto.
- **Uso Especializado:** Su función principal es facilitar la instalación y extracción de tornillos de fijación en aplicaciones ferroviarias.
- **Personalización:** A menudo, se fabrican a medida para adaptarse a las especificaciones y necesidades particulares, y a veces se personalizan para evitar robos.

Este dado desempeña un papel crucial en el mantenimiento y la construcción de vías férreas al permitir la manipulación eficiente de los tornillos de fijación. Su resistencia y compatibilidad garantizan un rendimiento fiable en entornos ferroviarios, donde la seguridad y la eficiencia son de suma importancia. Además, la posibilidad de personalización contribuye a satisfacer requisitos específicos y a prevenir situaciones indeseadas, como robos.

Beneficios:

- **Ajuste preciso:** La cuña de compensación permite realizar ajustes precisos en diferentes componentes ferroviarios, como rieles, placas de base o durmientes, garantizando una alineación óptima y una instalación segura.
- **Versatilidad:** Al ser una herramienta adaptable, puede utilizarse en una variedad de situaciones y entornos ferroviarios para corregir desalineaciones o ajustar componentes según sea necesario.
- **Durabilidad:** Fabricada con acero aleado de grado B, esta cuña de compensación ofrece una resistencia excepcional y una larga vida útil, incluso en condiciones de trabajo exigentes.
- **Seguridad:** El protector de cabeza de goma y el forro de rinoceronte proporcionan una capa adicional de seguridad al reducir el riesgo de daños a los componentes ferroviarios y minimizar el riesgo de lesiones al operador.

Recomendaciones de uso:

- **Inspección previa:** Antes de usar la cuña de compensación, verifica visualmente que esté en buenas condiciones y no presente signos de desgaste, grietas o deformaciones que puedan afectar su rendimiento o seguridad.
- **Selección adecuada:** Elige la cuña de compensación adecuada para el tipo de ajuste que necesitas realizar y asegúrate de que tenga la resistencia y capacidad de carga

RAIL DEPOT

necesarias para la tarea específica.

- **Posicionamiento correcto:** Coloca la cuña de compensación de manera que se aplique la fuerza en el punto deseado y de manera uniforme para evitar daños a los componentes ferroviarios y garantizar un ajuste preciso.

Siguiendo estas recomendaciones y aprovechando los beneficios de la cuña de compensación en las operaciones ferroviarias, se puede garantizar una instalación precisa, segura y duradera de los componentes de la vía.

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

ÍNDICE

D

Dado para Fijación RNY 9
Dado para Fijación Vossloh 7
Dado para Tirafondo de Cabeza Cuadrada 5
Dado para Tirafondo de Cabeza Rectangular 3

RAIL DEPOT

CATÁLOGO

CATÁLOGO

2024

RAIL DEPOT

Materiales y Herramientas

RAIL-DEPOT.COM