

# CATÁLOGO 2024

[RAIL-DEPOT.COM](http://RAIL-DEPOT.COM)

**RAIL  
DEPOT**  
Materiales y Herramientas

# TABLE OF CONTENTS

**Escantillones** ..... 2

RAIL DEPOT



## **ESCANTILLONES**

RAIL DEPOT



## ESCANTILLÓN Y NIVEL DE VÍA DE ALUMINIO

El **Escantillón y Nivel de Vía de Aluminio, conforme al plan AREMA #27**, es una herramienta esencial para todas las operaciones de mantenimiento ferroviario. Fabricado con precisión y durabilidad en mente, este escantillón cumple con los más altos estándares de seguridad ferroviaria.

Construido a partir de una sola pieza de aluminio forjado, este escantillón garantiza resistencia y durabilidad en condiciones ferroviarias desafiantes. Su peso ligero de 13.10 libras lo hace fácilmente transportable, facilitando su uso en grandes secciones de vía que requieren múltiples mediciones

### Descripción:

El **Escantillón y Nivel de Vía de Aluminio, conforme al plan AREMA #27**, es una herramienta esencial para todas las operaciones de mantenimiento ferroviario. Fabricado con precisión y durabilidad en mente, este escantillón cumple con los más altos estándares de seguridad ferroviaria.

Construido a partir de una sola pieza de aluminio forjado, este escantillón garantiza resistencia y durabilidad en condiciones ferroviarias desafiantes. Su peso ligero de 13.10 libras lo hace fácilmente transportable, facilitando su uso en grandes secciones de vía que requieren múltiples mediciones.

La herramienta integra un medidor de ancho de **vía estándar de 4 pies y 8.5 pulgadas**, junto con un nivel incorporado. Esto permite la verificación precisa de discrepancias en el ancho de vía y la elevación de la vía, convirtiéndolo en una herramienta multifuncional para diversas aplicaciones.

Asegúrese de que su equipo esté equipado con el mejor equipo para verificar el ancho de vía, el nivel y la seguridad.

Añada el Escantillón y Nivel de Vía de Aluminio a su camión de herramientas hoy mismo y garantice operaciones ferroviarias seguras y conformes.

### Características Destacadas:

- **Cumple con Estándares AREMA #27:** Diseñado de acuerdo con las últimas revisiones del plan AREMA #27 para garantizar la conformidad con los estándares de seguridad ferroviaria.
- **Construcción de Aluminio Forjado:** Fabricado a partir de una sola pieza de aluminio forjado para una durabilidad excepcional y resistencia a condiciones ferroviarias rigurosas.
- **Peso Ligero:** Con un peso de solo 13.10 libras, es altamente portátil y fácil de transportar, facilitando el trabajo en grandes secciones de vía.
- **Medidor de Ancho de Vía Integrado:** Equipado con un medidor de medición de ancho estándar de 4 pies y 8.5 pulgadas para verificar y mantener el ancho de vía correcto.
- **Nivel Incorporado:** Incluye un nivel para la verificación precisa de discrepancias de elevación y nivel en la vía férrea.
- **Herramienta Multifuncional:** Ideal para operaciones de mantenimiento de vías que requieren mediciones precisas para cumplir con los estándares federales de

seguridad.

## **Beneficios :**

- **Conformidad con Estándares AREMA:** Este escantillón y nivel de vía están diseñados conforme al plan AREMA #27, lo que garantiza su cumplimiento con los estándares establecidos por la Asociación de Ingenieros de Vías Férreas de América (AREMA). Esto asegura su calidad y confiabilidad en aplicaciones ferroviarias.
- **Material Liviano:** Fabricado en aluminio, este escantillón y nivel de vía es liviano pero resistente, lo que facilita su manipulación y transporte sin comprometer su durabilidad.
- **Versatilidad:** Su diseño versátil permite su uso tanto como escantillón para verificar la alineación de los rieles como nivel para garantizar la correcta elevación de la vía, lo que lo convierte en una herramienta multifuncional en proyectos ferroviarios.
- **Precisión:** La construcción precisa de este escantillón y nivel de vía proporciona mediciones precisas y confiables, asegurando una calibración correcta de los rieles y una elevación adecuada de la vía.
- **Durabilidad:** El aluminio utilizado en su fabricación ofrece resistencia a la corrosión y a los impactos, lo que asegura una larga vida útil incluso en condiciones ambientales adversas.

## **Recomendaciones de Uso:**

Manipule el escantillón y nivel de vía con cuidado para evitar daños. Evite dejarlo caer o golpearlo contra superficies duras que puedan afectar su precisión.

Siga todas las precauciones de seguridad recomendadas al utilizar el escantillón y nivel de vía, especialmente al trabajar cerca de vías ferroviarias activas.



## ESCANTILLÓN DE VÍA CENTRO DE TUBO

El **Escantillón de Vía con Centro de Tubo** está diseñado específicamente para **calibrar rieles con un calibre de 56-1/2"**.

Con un Centro de Tubo Doble Reforzado de 1", esta herramienta proporciona una estabilidad excepcional y una durabilidad superior.

Cumpliendo con los rigurosos estándares del **AREMA, Capítulo 5, Volumen 1, Parte 6, Plan 20-12**, este escantillón garantiza una calibración precisa y confiable en sus vías ferroviarias.

### Descripción:

El **Escantillón de Vía con Centro de Tubo** está diseñado específicamente para **calibrar rieles con un calibre de 56-1/2"**.

Con un Centro de Tubo Doble Reforzado de 1", esta herramienta proporciona una estabilidad excepcional y una durabilidad superior.

Cumpliendo con los rigurosos estándares del **AREMA, Capítulo 5, Volumen 1, Parte 6, Plan 20-12**, este escantillón garantiza una calibración precisa y confiable en sus vías ferroviarias.

Con una calidad de construcción no ajustable, este escantillón ofrece consistencia en cada uso, asegurando que sus operaciones ferroviarias mantengan los más altos estándares de calidad.

El acero aislado utilizado en la fabricación cumple con los estándares de seguridad y aislamiento eléctrico, mientras que la tolerancia de  $\pm 1/64"$  garantiza una calibración extremadamente precisa.

Con un peso de 17 lb, esta herramienta es fácil de manejar y proporciona estabilidad durante el proceso de calibración. Opte por el Escantillón de Vía con Centro de Tubo para mantener la precisión en su red ferroviaria.

### Características Principales:

- **Centro de Tubo Doble Reforzado:** Diseñado con un centro de tubo de 1" doble reforzado para mayor durabilidad y estabilidad durante la calibración.
- **Cumple con Estándares AREMA:** Fabricado de acuerdo con las especificaciones del AREMA, Capítulo 5, Volumen 1, Parte 6, Plan 20-12 para garantizar la calidad y la precisión.
- **Calidad de Construcción No Ajustable:** Construcción robusta y duradera con calidad no ajustable para una calibración consistente y confiable.
- **Acero Aislado:** Fabricado con acero aislado para cumplir con los estándares de seguridad y aislamiento eléctrico.
- **Tolerancia Precisa:** Tolerancia de  $\pm 1/64"$  para una calibración extremadamente precisa.
- **Peso de 17 lb:** Peso adecuado para facilitar el manejo y garantizar la estabilidad durante el proceso de calibración.

### Beneficios :

- **Diseño Específico:** Este escantillón está diseñado específicamente para calibrar rieles con un calibre de 56-1/2", lo que garantiza una calibración precisa y una alineación óptima de los rieles en la vía ferroviaria.

- **Estabilidad Excepcional:** Gracias a su Centro de Tubo Doble Reforzado de 1", esta herramienta proporciona una estabilidad excepcional durante el proceso de calibración, lo que contribuye a resultados precisos y consistentes.
- **Durabilidad Superior:** Construido con materiales resistentes y un diseño reforzado, el escantillón ofrece una durabilidad superior, lo que asegura una larga vida útil incluso en condiciones de uso intensivo.
- **Cumplimiento de Estándares AREMA:** Este escantillón cumple con los rigurosos estándares establecidos por la Asociación de Ingenieros de Vías Férreas de América (AREMA), lo que garantiza su calidad y confiabilidad en aplicaciones ferroviarias.

### **Recomendaciones de Uso :**

Realice calibraciones regulares del escantillón para garantizar su precisión y mantener la alineación correcta de los rieles en la vía ferroviaria.

Utilice el escantillón siguiendo las prácticas de seguridad recomendadas y asegúrese de que el área de trabajo esté despejada de obstáculos que puedan interferir con el proceso de calibración.

Realice un mantenimiento regular del escantillón según las instrucciones del fabricante para garantizar su buen funcionamiento y prolongar su vida útil.

RAIL DEPOT

## ESCANTILLÓN DE VÍA CENTRO DE MADERA



Nuestro Centro de Madera para Vía Aislada ha sido diseñado con un enfoque claro en la calidad, precisión y cumplimiento de normativas. Con una especificación de calibre de 56-1/2", este componente es esencial para garantizar una instalación precisa y alineación óptima en su red ferroviaria.

Además, este centro de madera cumple con las rigurosas normas de vía aislada según la última revisión del **Plan # 20A-08 de AREMA**, garantizando que su sistema ferroviario esté en conformidad con los más altos estándares de seguridad y rendimiento.

### Descripción:

Nuestro Centro de Madera para Vía Aislada ha sido diseñado con un enfoque claro en la calidad, precisión y cumplimiento de normativas. Con una especificación de calibre de 56-1/2", este componente es esencial para garantizar una instalación precisa y alineación óptima en su red ferroviaria.

La calidad no ajustable de nuestro centro de madera significa que puede confiar en su rendimiento constante a lo largo del tiempo, reduciendo la necesidad de ajustes frecuentes y mejorando la confiabilidad de su infraestructura ferroviaria.

Además, este centro de madera cumple con las rigurosas normas de vía aislada según la última revisión del **Plan # 20A-08 de AREMA**, garantizando que su sistema ferroviario esté en conformidad con los más altos estándares de seguridad y rendimiento.

Opte por nuestro **Centro de Madera para Vía Aislada** y eleve la calidad de su infraestructura ferroviaria. Compre ahora para asegurar una vía confiable y segura en su red.

### Características Principales:

- **Calidad No Ajustable:** Nuestro centro de madera garantiza una calidad constante y confiable, sin compromisos en su desempeño a lo largo del tiempo.
- **Especificaciones Precisas:** Diseñado para un calibre de 56-1/2", asegurando una instalación precisa y alineación óptima en su vía ferroviaria.
- **Vía Aislada:** Cumple con la última revisión del Plan # 20A-08 de AREMA para vías aisladas, asegurando estándares de seguridad y rendimiento.

### Beneficios:

- **Calidad Superior:** Diseñado con un enfoque claro en la calidad, este centro de madera cumple con los más altos estándares de fabricación, garantizando durabilidad y confiabilidad en su red ferroviaria.
- **Precisión en la Instalación:** Su diseño preciso y especificación de calibre de 56-1/2" aseguran una instalación precisa y una alineación óptima de los rieles, lo que contribuye a la seguridad y estabilidad de la vía.
- **Cumplimiento de Normativas:** Fabricado cumpliendo con las normativas y estándares ferroviarios aplicables, este centro de madera garantiza la conformidad con las regulaciones establecidas para la infraestructura ferroviaria.
- **Alineación Óptima:** Al proporcionar una base estable y uniforme para los rieles, contribuye a mantener una alineación óptima a lo largo de la vía, lo que reduce el riesgo de descarrilamientos y otros problemas operativos.
- **Durabilidad:** Construido con materiales resistentes y duraderos, este centro de madera ofrece una larga vida útil y requiere poco mantenimiento, lo que ayuda a



minimizar los costos operativos a lo largo del tiempo.

### **Recomendaciones de Uso:**

Se recomienda que la instalación del centro de madera sea realizada por personal capacitado y experimentado para garantizar una colocación adecuada y segura.

RAIL DEPOT

## ESCANTILLÓN DE VÍA ALPG2

El **Escantillón de Vía ALPG2 con Centro de Tubo** es una herramienta esencial para la calibración precisa de rieles, asegurando que se cumpla con el estándar de ancho de vía de 56-1/2" en las vías ferroviarias de EE. UU.

Fabricado con acero aislado, este escantillón cumple con la última revisión del **Plan AREMA #20**, asegurando que su infraestructura ferroviaria cumpla con los más altos estándares de seguridad y aislamiento eléctrico.

Opte por el Escantillón de Vía ALPG2 para garantizar la alineación precisa de sus rieles y mantener la integridad de su red ferroviaria. Con un peso de 13.6 Lbs y el sello de calidad AREMA, esta herramienta es una adición valiosa a su equipo de mantenimiento ferroviario. Compre ahora para elevar la precisión y eficiencia en sus operaciones ferroviarias.

### Descripción:

El **Escantillón de Vía ALPG2 con Centro de Tubo** es una herramienta esencial para la calibración precisa de rieles, asegurando que se cumpla con el estándar de ancho de vía de 56-1/2" en las vías ferroviarias de EE. UU.

Fabricado con acero aislado, este escantillón cumple con la última revisión del **Plan AREMA #20**, asegurando que su infraestructura ferroviaria cumpla con los más altos estándares de seguridad y aislamiento eléctrico.

La incorporación de un centro de tubo no solo mejora la eficiencia durante el proceso de calibración, sino que también facilita la manipulación de la herramienta, proporcionando un control preciso y fácil manejo.

Opte por el **Escantillón de Vía ALPG2** para garantizar la alineación precisa de sus rieles y mantener la integridad de su red ferroviaria. **Con un peso de 13.6 Lbs y el sello de calidad AREMA**, esta herramienta es una adición valiosa a su equipo de mantenimiento ferroviario. Compre ahora para elevar la precisión y eficiencia en sus operaciones ferroviarias.

### Principales Características :

- **Calibración Precisa:** Diseñado para calibrar el riel según el ancho de vía estándar de EE. UU. de 56-1/2", asegurando una alineación precisa y óptima.
- **Acero Aislado:** Cumple con la última revisión del Plan AREMA #20 para garantizar la conformidad con estándares de aislamiento eléctrico y seguridad.
- **Centro de Tubo:** Incorpora un centro de tubo para una manipulación eficiente y facilitar la operación durante el proceso de calibración.

### Beneficios :

- **Calibración Precisa:** Permite una calibración precisa de los rieles para asegurar que cumplan con el estándar de ancho de vía de 56-1/2" en las vías ferroviarias de EE. UU., lo que garantiza la uniformidad y la seguridad en la infraestructura ferroviaria.
- **Conformidad con Estándares:** Fabricado conforme a la última revisión del Plan AREMA #20, asegurando que la infraestructura ferroviaria cumpla con los más altos estándares de seguridad y aislamiento eléctrico establecidos por la Asociación de Ingenieros de Vías Férreas de América (AREMA).
- **Durabilidad:** Fabricado con acero aislado de alta calidad, lo que garantiza una larga



vida útil y resistencia a la corrosión, incluso en entornos ferroviarios exigentes.

- **Versatilidad:** Puede utilizarse en una variedad de aplicaciones, desde la construcción y mantenimiento de vías ferroviarias hasta la inspección y calibración de rieles en diferentes tipos de ferrocarriles.

### **Recomendaciones de Uso:**

Se recomienda realizar un mantenimiento regular del escantillón según las instrucciones del fabricante para garantizar su precisión y durabilidad a lo largo del tiempo.

Asegúrese de cumplir con todas las regulaciones y normativas aplicables durante el proceso de calibración de rieles para garantizar la seguridad y la conformidad con los estándares establecidos.

RAIL DEPOT

RAIL DEPOT

# ÍNDICE

## E

- Escantillón De Vía Alpg2 9
- Escantillón de vía centro de Madera 7
- Escantillón de vía centro de Tubo 5
- Escantillón y Nivel de Vía de Aluminio 3

RAIL DEPOT

**CATÁLOGO**

**CATÁLOGO**

---

**2024**

 **RAIL  
DEPOT**  
Materiales y Herramientas

**RAIL-DEPOT.COM**