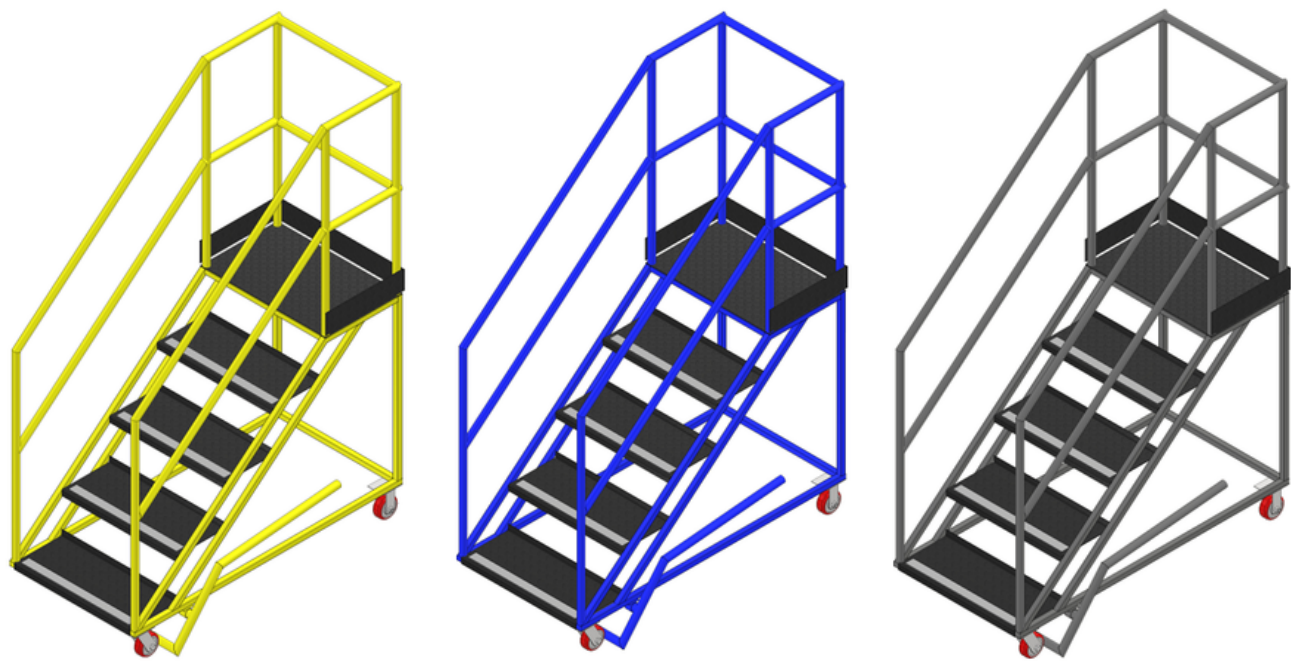




ESCALERA TIPO AVIÓN 2500



NORMATIVIDAD

- Fabricada bajo lineamientos de Resolución 4272 de 2021

COLORES



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Escalera metálica de acceso técnico diseñada bajo criterios de ergonomía y alta resistencia. Su estructura tipo "avión" permite al operario realizar labores de pie con total estabilidad, gracias a su amplia plataforma superior y barandas de protección perimetral. Ideal para gestión de inventarios, mantenimiento de maquinaria y operaciones en centros logísticos.

USOS DEL PRODUCTO

- Operaciones Logísticas (Picking & Packing):** Optimización de tiempos en el surtido y organización de estanterías de nivel medio, permitiendo el uso de ambas manos para el cargue de mercancía con total estabilidad.
- Mantenimiento Industrial Técnico:** Acceso seguro a motores, tableros eléctricos y bandas transportadoras. El rodapié de 10 cm garantiza que ninguna herramienta caiga sobre la maquinaria o el personal en tránsito.
- Gestión de Infraestructura (Facility Management):** Ideal para el cambio de luminarias, inspección de redes de aire acondicionado y limpieza de cielos rasos en pasillos industriales.
- Áreas de Producción y Laboratorios:** Estación de trabajo ergonómica para la toma de muestras en tanques, inspección de procesos y ajustes de válvulas en alturas de hasta 4.00 m (considerando la estatura del operario).

DONDE NO USAR

- Superficies Irregulares:** Nunca en rampas, terrenos con huecos o suelos con aceites sin haber bloqueado los frenos.
- Cercanía a Redes Eléctricas:** Al ser metálica, debe mantenerse la distancia de seguridad dielectrica.
- Como Puente:** Nunca debe usarse para pasar de una estructura a otra.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Característica	Detalle Técnico
Material	Acero al carbón
Altura de plataforma	2.50 m
Altura total (con baranda)	3.40 m
Dimensiones base	Largo: 3.28 m / Ancho: 0.85 m
Peldaños	12 niveles en lámina alfajor (Huella de 0,25 m)
Plataforma Superior	Área de trabajo de 0.40 m con rodapiés de 0,10 m
Seguridad	Cinta antideslizante en todos los peldaños y plataforma
Movilidad	2 ruedas fijas + 2 ruedas giratorias de 4" con freno de seguridad
Acabado	Pintura electrostática (alta resistencia a la corrosión y Rayos UV)

NOTA DE SEGURIDAD(RESOLUCIÓN 4272 DE 2021)

Este equipo está clasificado como un Sistema de Acceso para Trabajo en Alturas. Su diseño con barandas perimetrales de 0.90 m elimina la necesidad de uso de arnés en la plataforma, siempre que se mantengan los frenos accionados y se trabaje dentro del área protegida.

GARANTÍA

Cobertura: Esta garantía cubre defectos de fabricación en la estructura metálica (soldaduras y estabilidad) y fallas en la aplicación de la pintura electrostática por un periodo de un (1) año, contado a partir de la fecha de entrega.

WCP INGENIERÍA
We Change Process