

Escalera Tijera Fibra de Vidrio Bertolo 3.60m Doble Acceso

Escalera tipo tijera con acceso por ambos lados para trabajo en altura en entornos eléctricos e industriales

SKU	7898043622180	Marca	Bertolo
Origen	Brasil (W Bertolo)	Categoría	Escaleras / Trabajo en altura
Material	Fibra de vidrio	Tipo de equipo	Escalera tijera, doble acceso

1. Especificaciones Técnicas

Especificación	Valor
Altura	3.60 m (12 pies)
Tipo	Tijera, doble acceso (formato "A", uso por ambos lados)
Material del cuerpo	Fibra de vidrio dieléctrica, perfil en U por pultrusión
Material de peldaños	Aluminio, tratamiento antideslizante
Capacidad de carga	250 LB (~113 kg)
Color	Tomate

Fuente: Datos combinados de la ficha ya publicada por Ferretería Cano para este SKU (cargada junto con certificados de fabricante el 15-sep-2026) y del patrón técnico confirmado en el sitio oficial del fabricante W Bertolo (wbertolo.com.br) para su línea de escaleras tijera doble acceso de fibra de vidrio.

2. Normas y Certificaciones

- ABNT/NBR 16308** — norma técnica brasileña para escaleras portátiles, confirmada directamente en el sitio oficial del fabricante para esta línea de producto.
- ISO 9001:2015** — válido hasta 30/11/2026.
- ISO 45001:2024** — válido hasta 28/11/2026.
- ANSI A14.5** — norma estadounidense para escaleras portátiles reforzadas con fibra de vidrio.

3. Características de Funcionamiento

- Fabricada con perfiles de fibra de vidrio en forma de U mediante proceso de pultrusión, material no conductor de electricidad.
- Peldaños planos de aluminio con tratamiento antideslizante para mayor seguridad y comodidad.
- Diseño de doble acceso que permite el uso simultáneo desde ambos lados de la escalera.
- Restricción:** no apta para trabajos en media tensión.

Nota de rigurosidad: No se localizó la ficha técnica en PDF del fabricante específica para este modelo de 12 peldaños/3.60m/250LB — el sitio oficial de W Bertolo bloquea el acceso automatizado a su catálogo. Los distribuidores oficiales consultados (Paraguay) solo listan públicamente hasta el modelo de 8 peldaños/2.40m de la misma línea, con capacidad de 120 kg. La capacidad de 250 LB y el color "Tomate" provienen de la ficha ya publicada por Ferretería Cano, no de una verificación independiente adicional realizada en esta consulta.

4. Aplicaciones Recomendadas

- Trabajos cerca de instalaciones eléctricas de baja tensión
- Mantenimiento industrial en altura
- Trabajo simultáneo de dos personas (doble acceso)
- Uso profesional que exige certificación de calidad