

BARANDILLA AUTOPORTANTE

NORMA

EN ISO 14122-3



Barandilla autoportante VECTACO®

UTILIZACIÓN



Contrapeso de plástico
12.5 Kg

La barandilla VECTACO® permite de asegurar terrazas cuando la fijación sobre murete o plancha de hormigón resulta imposible. Este sistema evita cualquier trabajo de perforación en tejado preservando la impermeabilidad del techado.

VENTAJAS

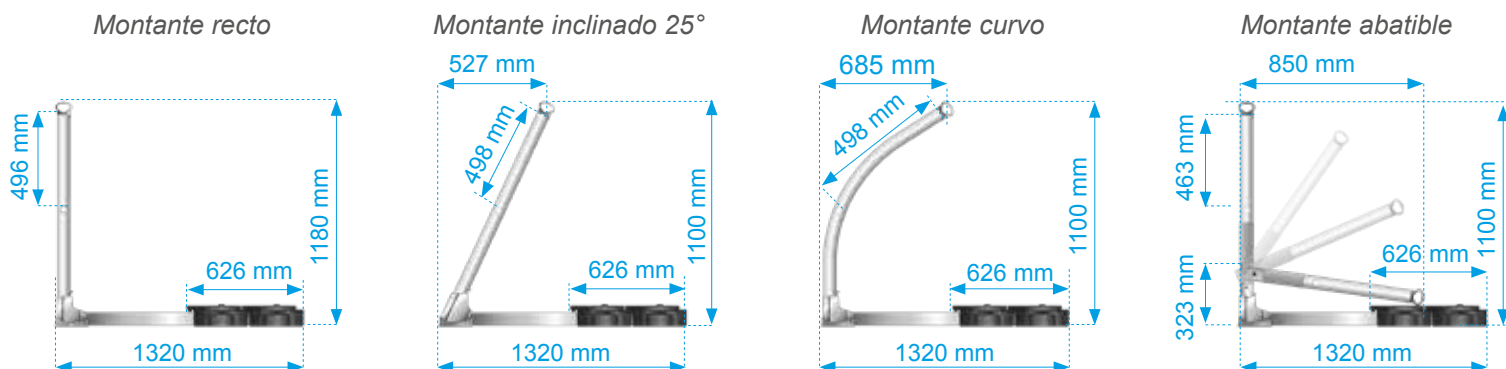
- > Económico
- > Montaje simple y rápido:
 - T-piezas pre-montadas en los montantes,
 - Bases mecánicamente soldadas con montantes
 - Montaje completo con una herramienta: llave Torx T25
- > Manejo simplificado:
 - El contrapeso se ha dividido en 2 bloques de 12,5 kg equipados con asas ergonómicas
 - Pasamano y tubo intermedio de 3 m de longitud entregados en lote de 5 y 7 unidades
- > En stock, plazo de entrega corto

REFERENCIAS

	Montante recto	Montante inclinado 25° (Otras inclinaciones previa solicitud)	Montante curvo 45°	Montante abatible
Pasamano + tubo intermedio	VAP-D2	VAP-I2	VAP-C2	VAP-R2
Pasamano + tubo intermedio + rodapié	VAP-D3	VAP-I3	VAP-C3	VAP-R3

BARANDILLA AUTOPORTANTE

DIMENSIONES



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- **Material:** aluminio
- **Acabado:** bruto, anodizado o recubierto con polvo (colores RAL) previa solicitud : 
- **Pasamanos con perfil triangular y tubo intermedio redondo Ø35 mm**
- **Disponible en versión:** recta, inclinada, curva y abatible
- **Conformidad:** Europea EN ISO 14122-3 marzo 2017

UN CONTRAPESO UNICO EN EL MERCADO



- > El contrapeso se divide en dos partes de 12,5 kg cada una para facilitar el manejo.
- > El mango ergonómico permite un buen agarre y protege de las lesiones lumbares al instalador. El centro de gravedad es lo más cerca posible del cuerpo del instalador, basándonos en estudios ergonómicos. El contrapeso VECTACO® a tenido una calificación de 2/4 en la escala de riesgos CARSAT*

*Institución de seguros de pensiones y de salud al trabajo www.carsat-ra.fr

2 MODELOS DE BASES AUTOPORTANTES

- > **Base con suela enganchada y pata de refuerzo mecanosoldada (Ref.: 04763)** para barandilla autoportante recta, curvada y abatible.



Fijación de la base al montante realizado mediante una cuña de bloqueo (Ref.: 04773)

- > **Base con suela enganchada y pata de refuerzo mecanosoldada (Ref.: 08631)** para barandilla autoportante inclinada.

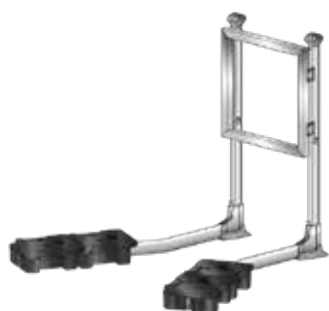


BARANDILLA AUTOPORTANTE

OPCIÓN

Kit de puerta de seguridad H 580 mm barandilla autoportante recta o inclinada

Hemos diseñado dos kits de puertas de seguridad que se adaptan a los montantes rectos o inclinados. El cierre automático de la puerta garantiza la seguridad de su usuario.



Kit de puerta de seguridad H 580 mm
barandilla autoportante recta



Kit de puerta de seguridad H 580 mm
barandilla autoportante inclinada

RECOMENDACIONES PARA LA INSTALACIÓN

(Ver ficha técnica)

- Distancia máxima entre los montantes: 1500 mm
- Montaje mediante tornillos HC y tornillos auto perforantes con llave Torx T25 suministrada.
- Remate de cubierta o bloque de tope obligatorio para cualquier instalación de la barandilla autoportante.
- Rodapié obligatorio si el remate de cubierta ≤ 100 mm
- Pendiente máxima de 15° / 27° (otra configuración, consulte nuestra oficina de diseño).

RECOMENDACIONES DE USO

- Antes de cualquier uso, consulte la ficha técnica suministrada en la entrega y disponible bajo petición.
- Para el almacenamiento de productos de aluminio, es importante almacenar los paquetes embalados en un lugar seco lejos de la luz.
- Cuando se instalan barandillas de seguridad abatibles, una línea de vida VECTALINE® es obligatoria para asegurar los movimientos de los instaladores.
- No utilice las manijas del contrapeso para levantar en el techo.

UNA ÚNICA HERRAMIENTA PARA UN MONTAJE COMPLETO

El montaje completo de la barandilla autoportante VECTACO® se realiza con una sola herramienta:

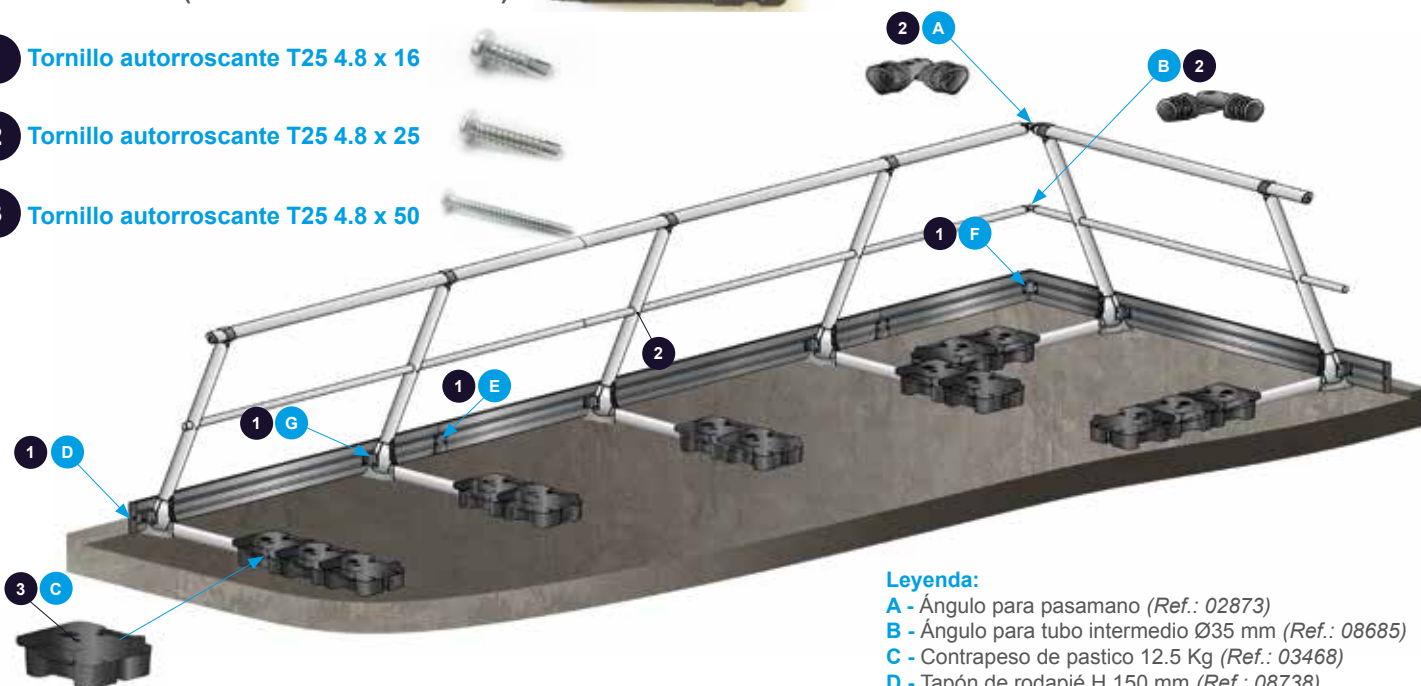
La llave Torx T25 (incluida en el suministro).



1 Tornillo autorroscante T25 4.8 x 16

2 Tornillo autorroscante T25 4.8 x 25

3 Tornillo autorroscante T25 4.8 x 50



Leyenda:

- A - Ángulo para pasamano (Ref.: 02873)
- B - Ángulo para tubo intermedio Ø35 mm (Ref.: 08685)
- C - Contrapeso de plástico 12.5 Kg (Ref.: 03468)
- D - Tapón de rodapié H 150 mm (Ref.: 08738)
- E - Unión recta de rodapié H 150 mm (Ref.: 08637)
- F - Kit ángulo de rodapié H 150 mm (Ref.: 08869)
- G - Soporte de montaje para rodapié H 150 mm para barandilla autoportante (Ref.: 08703)

Esquema de la instalación de la barandilla autoportante inclinada VECTACO®