

BARANDILLA LIGERA DOBLE

Barandilla de protección modular

Fabricado en España

Marcado CE

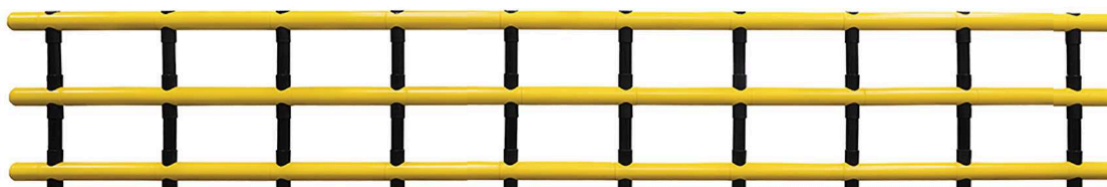
Uso alimentario

Sin mantenimiento

Fácilmente reemplazable

La barandilla ligera doble está diseñada para zonas de tránsito donde el peso de la mercancía no es excesivamente alto y el movimiento se hace con transpaleta manual o apilador eléctrico.

Con tres tubos, es la mejor solución para proteger el paso de personas, gracias a su flexibilidad ante los impactos, con líneas limpias y colores de gran visibilidad.



01 DATOS CLAVE

DATO	VALOR
Uso	Separación de pasillos peatonales y protección de zonas de trabajo
Indicado para	Transpaleta manual y apilador eléctrico
Material	Polipropileno EP300K moldeado por inyección, espesor 8 mm
Altura total	870 mm (tres tubos)
Longitudes	950 a 5.350 mm (de 2 a 10 pies)
Núcleo	Varilla pasante de acero clase 8.8 de Ø 20 mm, empotrada 150 mm
Anclaje	Carcasa de PVC y tuerca · vástago de 150 mm · separación entre anclajes de 548 mm

02 COMPONENTES Y CARACTERÍSTICAS

DISEÑO MODULAR

Los tubos se ensamblan entre sí formando barreras sin límite de longitud.

ENSAMBLAJE DE TUBOS

Unión macho/hembra con nervios para un acople perfecto.

FÁCILMENTE REEMPLAZABLE

En caso de rotura se cambia solo el tramo dañado.

JUNTA ELASTOMÉRICA

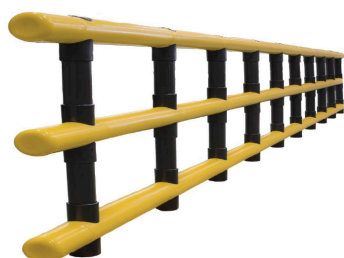
Asegura la estanqueidad de la unión.

FIJACIÓN

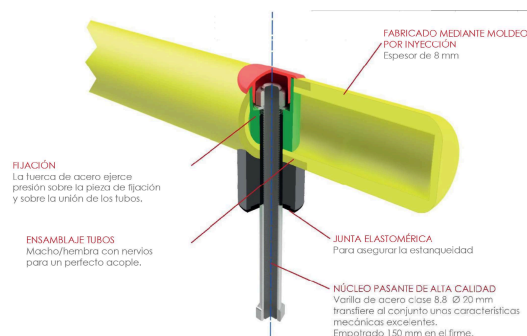
La tuerca de acero presiona la pieza de fijación y la unión de los tubos.

NÚCLEO PASANTE DE ALTA CALIDAD

Varilla de acero clase 8.8 de Ø 20 mm, empotrada 150 mm en el firme.

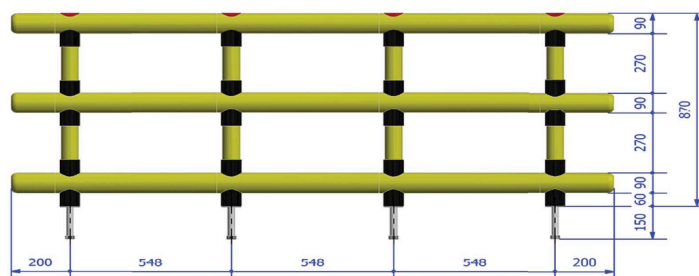


Vista en perspectiva.



Sección del sistema: tubo moldeado por inyección (espesor 8 mm), junta elastomérica, ensamblaje macho/hembra y núcleo pasante empotrado 150 mm en el firme.

03 DIMENSIONES



Cotas en mm. Separación entre pies: 548 mm; vuelo en extremos: 200 mm.

LONGITUDES Y PESOS

REFERENCIA	LONGITUD	Nº DE PIES	PESO
BALD950	950 mm	2	9,06 kg
BALD1500	1.500 mm	3	13,83 kg
BALD2050	2.050 mm	4	18,6 kg
BALD2600	2.600 mm	5	23,37 kg
BALD3150	3.150 mm	6	28,15 kg
BALD3700	3.700 mm	7	32,92 kg
BALD4250	4.250 mm	8	37,69 kg
BALD4800	4.800 mm	9	42,46 kg
BALD5350	5.350 mm	10	47,23 kg

04 MATERIAL: POLIPROPILENO EP300K

Fabricadas en polipropileno EP300K, un copolímero de etileno-propileno que cumple el Reglamento (CE) 1935/2004 y el Reglamento (UE) 10/2011 sobre materiales y objetos destinados a entrar en contacto con alimentos.

PROPIEDAD	NORMA	UNIDAD	VALOR
Físicas · Densidad	ISO 1183	g/cm ³	0,9
Índice de fluidez	ISO 1133	g/10 min	4
Mecánicas · Módulo de tracción	ISO 527-1, -2	MPa	1.200
Esfuerzo de tracción en el punto de fluencia	ISO 527-1, -2	MPa	27
Deformación por tracción a la rotura	ISO 527-1, -2	%	> 50
Deformación por tracción en el punto de fluencia	ISO 527-1, -2	%	7
Impacto (ISO 179) · a 23 °C	ISO 179	kJ/m ²	No rompe
Impacto a 0 °C	ISO 179	kJ/m ²	140
Dureza · Dureza a la indentación	ISO 2039-1	MPa	53

05 CONTACTO

INDUVEC · SUMINISTRO INDUSTRIAL

Javier Cerezo

Tel.: +34 670 86 56 67 · javier@induvec.com ·
induvec.com

LE AYUDAMOS CON

Estudio de la zona a proteger, elección de gama y
formato, despiece y oferta a medida.

Datos técnicos procedentes de la documentación del fabricante, con carácter informativo. Pueden modificarse sin previo aviso.