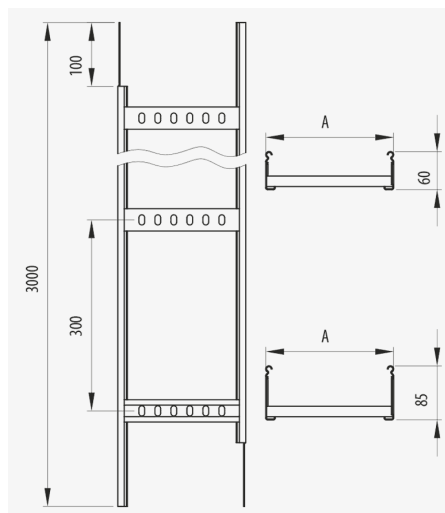




Descripción

Bandeja de escalera diseñada para entornos industriales con cargas elevadas. Ala de alto 60 mm, Ancho 400 mm, Con Sistema de Protección GC, Acabado HDG. La bandeja Megaband® esta formada por travesaños soldados y alternos de acero de 60 y 85 mm de altura y borde de seguridad para proteger y fortalecer la bandeja. Montaje mediante el sistema click de unión rápida, entre tramos y accesorios. Fabricada en acero, en diversos tamaños y Sistemas de protección. Se suministra en tramos de 3 metros.

Ventajas

Amplia variedad de tamaños, sistemas de protección y accesorios para adaptarse a las exigencias de cada instalación eléctrica.

Conforme a norma IEC 61537. Conforme con normas NEMA VE-1. Conformidad CE respecto directiva 2014/35/UE.

Excelente soldadura robotizada de travesaños sobre largueros. Máxima garantía de Capacidad de cargas.

Los travesaños están montados con disposición alterna, hacia arriba y hacia abajo para permitir la fijación de los cables.

Unión de bandejas mediante sistema Click (enchufable).

Aplicaciones

Canalización, Protección y distribución de cables en Instalaciones eléctricas en aplicaciones Industriales: Centrales, Petroquímica, Químicas, Oil&Gas. Aplicaciones exteriores con ambientes húmedos.

Soluciones



INDUSTRIA PETROQUÍMICA ENERGÍA



www.pemsa-rejiband.com

Toda información incluida en este documento es propiedad de Pemsa®. Dicha información no podrá ser reproducida, total o parcialmente, ni divulgada a terceros, ni utilizada para cualquier otro propósito, sin consentimiento previo y expreso y por escrito de Pemsa®. Todos los derechos de Propiedad Intelectual e Industrial que eventualmente puedan recaer sobre esta documentación, incluyendo Know-how, patentes, diseño industrial o cualesquiera otros derechos, pertenecen a Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex son marcas registradas propiedad de Pemsa Cable Management, S.A.



Datos de producto			
ETIM 10	EC000854	u	3
Huella de CO2. GWP A1-A3 (kg CO2 eq.)	24,786	Material	Acero con prot. superficial
Sistema de Protección	GC	Impacto (J)	20 J
Acabado	HDG, Galvanizado en Caliente	Espesor (mm)	1.5
Clase Resistencia	Clase 6	Sección (mm2)	14878
Ala (mm)	60	Temperatura de trabajo (°C)	-50 / 150 °C
Ancho (mm)	400	Comportamiento fuego	E90 (90 min. 1000°C)
Longitud (m)	3		
kg/u	3,190		

 Sistema de protección

CU - Cobreado

PG - Pregalvanizado

EZ - Electrocinchado

BC - Electrocinchado Bicromatado

BK8 - Acabado Alta Resistencia

GC - Galvanizado en Caliente

INOX - Acero Inoxidable

PT - Pintura Poliester

AL - Aluminio

LN - Latón or Latón Niquelado

 Materiales Aislantes

PC+ABS - Policarbonato + ABS Libre de halógenos

PVC - Policloruro de Vinilo

PP - Polipropileno Libre de Halógenos

PA6 - Poliamida 6 Libre de Halógenos

PA12 - Poliamida 12 Libre de Halógenos

PU - Poliuretano

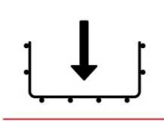
PE - Polietileno

NBR - Caucho NBR

PET - Poliestirester Termoplástico

TPV - Termoplástico

Diagramas de carga



Ensayos de carga CTA
instalaciones horizontales

Valores obtenidos según la norma IEC 61537 edición 3, con un coeficiente de seguridad del 170% y sin alcanzar en ningún caso el colapso. La unión de los tramos de bandejas debe estar situada a una distancia del apoyo de entre L/4 y L/5, siendo L la distancia entre apoyos.

Load Tests for SWL mounted
in the horizontal plane

Values obtained according to the IEC 61537 standard, edition 3, with a safety coefficient of 170% without ever reaching the collapse point. Tray section joints be situated at a support distance of between L/4 and L/5, L being the distance between supports.

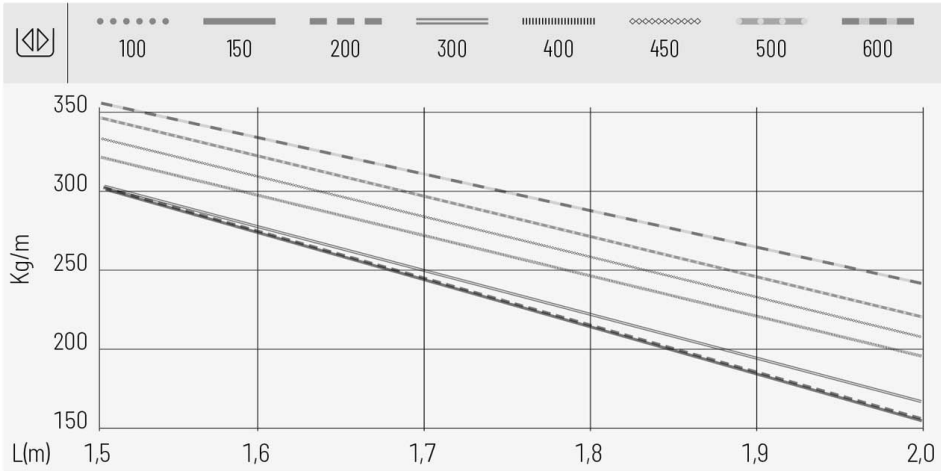
Essais de charge de travail
admissible (CTA) pour les
installations horizontales

Valeurs obtenues conformément à la norme CEI 61537 édition 3, avec un coefficient de sécurité de 170 % et sans jamais atteindre l'effondrement. La jonction des sections du chemin de câbles doit être située à une distance du support comprise entre L/4 et L/5, où L est la distance entre les supports.

Ensaaios de carga CTA em
instalações horizontais

Valores obtidos de acordo com a norma IEC 61537 edição 3, com um coeficiente de segurança de 170% e sem nunca atingir o colapso. A junção das seções de caminhos de cabos deve estar localizada a uma distância do suporte entre L/4 e L/5, sendo L a distância entre apoios.

 mm	 mm	mm2
60	100	3.478
	150	5.378
	200	7.278
	300	11.078
	400	14.878
	450	16.778
	500	18.678
	600	22.478



Aplicaciones de producto



www.pemsa-rejiband.com

Toda información incluida en este documento es propiedad de Pemsa®. Dicha información no podrá ser reproducida, total o parcialmente, ni divulgada a terceros, ni utilizada para cualquier otro propósito, sin consentimiento previo y expreso y por escrito de Pemsa®. Todos los derechos de Propiedad Intelectual e Industrial que eventualmente puedan recaer sobre esta documentación, incluyendo Know-how, patentes, diseño industrial o cualesquiera otros derechos, pertenecen a Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex son marcas registradas propiedad de Pemsa Cable Management, S.A.



