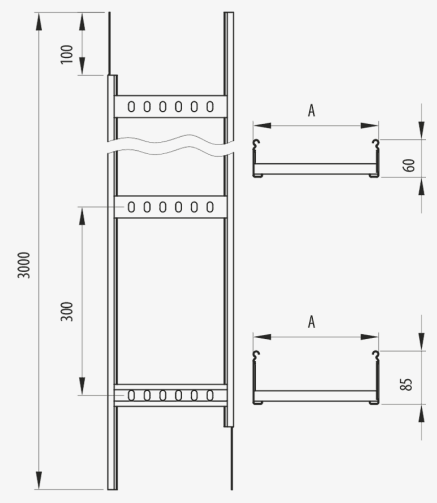
Megaband 60





Description

L'échelle a câble Megaband® a été conçu pour les environnements industriels avec des charges élevées. Composé de barres transversales en acier soudé et alterné de 60 mm de hauteur et d'un bord de sécurité pour protéger et renforcer le chemin de câble. Assemblage par connexion rapide, entre sections et accessoires. Fabriqué en acier, en différentes tailles et Systèmes de Protection. Il est fourni en sections de 3 mètres.

Advantages

Excellente soudure robotisée des barres transversales sur la base du chemin de câble. Garantie de capacité de charge maximale.

Les barres transversales sont montées en alternance, de haut en bas pour permettre la fixation des câbles.

Chemin de câble utilisant le système Click emboîtable.

Conforme à la norme IEC 61537. Conforme aux normes NEMA VE-1. Conformité CE à la directive 2014/35 / UE.

Grande variété de tailles, de systèmes de protection et d'accessoires pour s'adapter aux exigences de chaque installation électrique.

Applications

Canalisation, protection et distribution des câbles dans les installations électriques dans les applications industrielles: centrales électriques, pétrochimiques, chimiques, pétrolières et gazières. Applications extérieures dans des environnements humides.

Solutions

INDUSTRIA PETROQUÍMICA ENERGÍA

Toute la documentation incluse et / ou associée à ce catalogue est la propriété de Pemsa®. Cette information ne peut être reproduite en totalité ou en partie, ne peut être communiquée à des tiers et ne doit pas servir à d´autre fins que diffère de la raison pourquoi cette information est fournie, sans permission préalable et écrite de PEMSA. Tous les droits de propriété intellectuelle et industrielle qui pourraient éventuellement retomber sur cette documentation, y compris les Know-How, brevets, dessins industriels et tous autres droits appartiennent à Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex sont des marques de commerce enregistrée propiété de "Pemsa Cable Management, S.A."

Megaband 60

Main technical characteristics

60	100, 150, 200, 300, 400, 450, 500, 600	3	3	20 J	$e_{(mm)}$ 1.5	ETIM 10 EC000854

Product data

Ⓢ	Class IEC 61537		REF	kg/u	Ⓜ	mm²		
PG	Classe 3	100	92012100	2,190	Acier avec prot. superficielle	3478	-50 / 150 °C	E90 (90 min. 1000°C)
PG	Classe 3	150	92012150	2,330	Acier avec prot. superficielle	5378	-50 / 150 °C	E90 (90 min. 1000°C)
PG	Classe 3	200	92012200	2,470	Acier avec prot. superficielle	7278	-50 / 150 °C	E90 (90 min. 1000°C)
PG	Classe 3	300	92012300	2,760	Acier avec prot. superficielle	11078	-50 / 150 °C	E90 (90 min. 1000°C)
PG	Classe 3	400	92012400	3,040	Acier avec prot. superficielle	14878	-50 / 150 °C	E90 (90 min. 1000°C)
PG	Classe 3	450	92012450	3,190	Acier avec prot. superficielle	16778	-50 / 150 °C	A1 Non combustible
PG	Classe 3	500	92012500	3,320	Acier avec prot. superficielle	18678	-50 / 150 °C	A1 Non combustible
PG	Classe 3	600	92012600	3,600	Acier avec prot. superficielle	22478	-50 / 150 °C	A1 Non combustible
GC	Classe 6	100	92032100	2,300	Acier avec prot. superficielle	3478	-50 / 150 °C	E90 (90 min. 1000°C)
GC	Classe 6	150	92032150	2,440	Acier avec prot. superficielle	5378	-50 / 150 °C	E90 (90 min. 1000°C)
GC	Classe 6	200	92032200	2,600	Acier avec prot. superficielle	7278	-50 / 150 °C	E90 (90 min. 1000°C)
GC	Classe 6	300	92032300	2,890	Acier avec prot. superficielle	11078	-50 / 150 °C	E90 (90 min. 1000°C)
GC	Classe 6	400	92032400	3,190	Acier avec prot. superficielle	14878	-50 / 150 °C	E90 (90 min. 1000°C)
GC	Classe 6	450	92032450	3,350	Acier avec prot. superficielle	16778	-50 / 150 °C	A1 Non combustible
GC	Classe 6	500	92032500	3,480	Acier avec prot. superficielle	18678	-50 / 150 °C	A1 Non combustible
GC	Classe 6	600	92032600	3,780	Acier avec prot. superficielle	22478	-50 / 150 °C	A1 Non combustible
INOX	Classe 9C	100	92052100	2,150	Acier inox AISI 304	3478	-50 °C	A1 Non combustible
INOX	Classe 9C	150	92052150	2,280	Acier inox AISI 304	5378	-50 °C	A1 Non combustible
INOX	Classe 9C	200	92052200	2,430	Acier inox AISI 304	7278	-50 °C	A1 Non combustible
INOX	Classe 9C	300	92052300	2,700	Acier inox AISI 304	11078	-50 °C	A1 Non combustible
INOX	Classe 9C	400	92052400	2,980	Acier inox AISI 304	14878	-50 °C	A1 Non combustible
INOX	Classe 9C	450	92052450	3,130	Acier inox AISI 304	16778	-50 °C	A1 Non combustible
INOX	Classe 9C	500	92052500	3,260	Acier inox AISI 304	18678	-50 °C	A1 Non combustible
INOX	Classe 9C	600	92052600	3,530	Acier inox AISI 304	22478	-50 °C	A1 Non combustible
INOX	Classe 9D	100	92062100	2,150	Acier inox AISI 316L	3478	-50 °C	E90 (90 min. 1000°C)
INOX	Classe 9D	150	92062150	2,280	Acier inox AISI 316L	5378	-50 °C	E90 (90 min. 1000°C)
INOX	Classe 9D	200	92062200	2,430	Acier inox AISI 316L	7278	-50 °C	E90 (90 min. 1000°C)
INOX	Classe 9D	300	92062300	2,700	Acier inox AISI 316L	11078	-50 °C	E90 (90 min. 1000°C)
INOX	Classe 9D	400	92062400	2,980	Acier inox AISI 316L	14878	-50 °C	E90 (90 min. 1000°C)
INOX	Classe 9D	450	92062450	3,130	Acier inox AISI 316L	16778	-50 °C	A1 Non combustible
INOX	Classe 9D	500	92062500	3,260	Acier inox AISI 316L	18678	-50 °C	A1 Non combustible
INOX	Classe 9D	600	92062600	3,530	Acier inox AISI 316L	22478	-50 °C	A1 Non combustible

Ⓢ Système de Protection

CU - Cuivrage

PG - Pre-galvanisé

EZ - Electrozingage

Toute la documentation incluse et / ou associée à ce catalogue est la propriété de Pemsa®. Cette information ne peut être reproduite en totalité ou en partie, ne peut être communiquée à des tiers et ne doit pas servir à d´autre fins que diffère de la raison pourquoi cette information est fournie, sans permission préalable et écrite de PEMSA. Tous les droits de propriété intellectuelle et industrielle qui pourraient éventuellement retomber sur cette documentation, y compris les Know-How, brevets, dessins industriels et tous autres droits appartiennent à Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex sont des marques de commerce enregistrée propiété de "Pemsa Cable Management, S.A."

BC - Electrogalvanised Bichromate / Electrozingage Bichromaté

BK8 - Protection Haute Résistance

GC - Galvanisation à Chaud /

INOX - Acier Inoxydable. AISI 304, AISI 316L

PT - Peinture Polyester

AL - Aluminium

LN - Laiton or Laiton Nickelé

Matériaux isolants

PC+ABS - Halogen Free Polycarbonate + ABS / Polycarbonate + ABS sans halogène

PVC - Polychlorure de vinyle

PP - Polypropylène sans halogène

PA6 - Polyamide 6 sans halogène

PA12 - Polyamide 12 sans halogène

PU - Polyuréthane

PE - Polyéthylène

NBR - Caoutchouc NBR

PET - Polyesterester Thermoplastique

TPV - Thermoplastique

Toute la documentation incluse et / ou associée à ce catalogue est la propriété de Pemsa®. Cette information ne peut être reproduite en totalité ou en partie, ne peut être communiquée à des tiers et ne doit pas servir à d´autre fins que diffère de la raison pourquoi cette information est fournie, sans permission préalable et écrite de PEMSA. Tous les droits de propriété intellectuelle et industrielle qui pourraient éventuellement retomber sur cette documentation, y compris les Know-How, brevets, dessins industriels et tous autres droits appartiennent à Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex sont des marques de commerce enregistrée propiété de "Pemsa Cable Management, S.A."

Load diagrams

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.

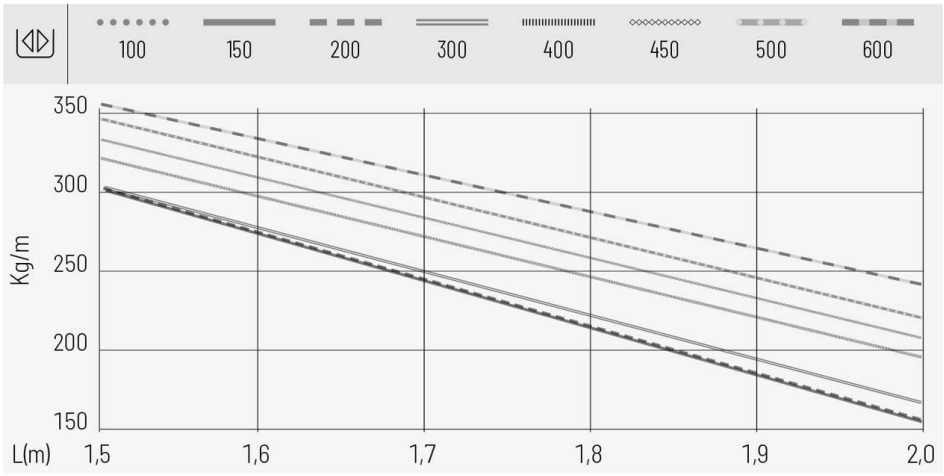
Essais de charge de travail admissible (CTA) pour les installations horizontales

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.

Ensaios 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 secções de caminhos de cabos deve estar localizada a uma distância do suporte entre L/4 e L/5, sendo L a distância entre apoios.

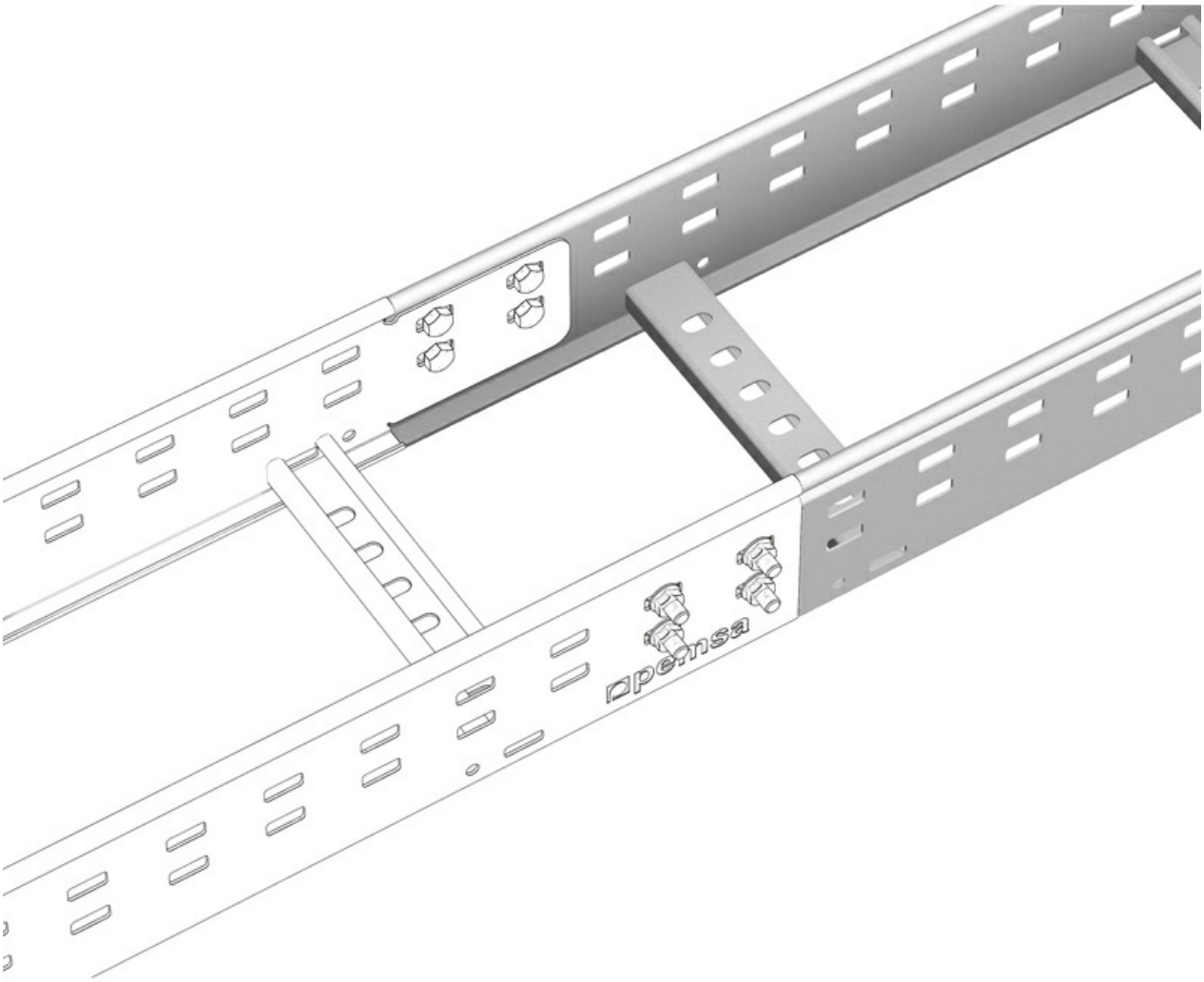
mm	mm	mm2
60	100	3.478
	150	5.378
	200	7.278
	300	11.078
	400	14.878
	450	16.778
	500	18.678
	600	22.478



Product applications

Toute la documentation incluse et / ou associée à ce catalogue est la propriété de Pemsa®. Cette information ne peut être reproduite en totalité ou en partie, ne peut être communiquée à des tiers et ne doit pas servir à d´autre fins que diffère de la raison pourquoi cette information est fournie, sans permission préalable et écrite de PEMSA. Tous les droits de propriété intellectuelle et industrielle qui pourraient éventuellement retomber sur cette documentation, y compris les Know-How, brevets, dessins industriels et tous autres droits appartiennent à Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex sont des marques de commerce enregistrée propiété de "Pemsa Cable Management, S.A."

Megaband 60



www.pemsa-rejiband.com

Toute la documentation incluse et / ou associée à ce catalogue est la propriété de Pemsa®. Cette information ne peut être reproduite en totalité ou en partie, ne peut être communiquée à des tiers et ne doit pas servir à d´autre fins que diffère de la raison pourquoi cette information est fournie, sans permission préalable et écrite de PEMSA. Tous les droits de propriété intellectuelle et industrielle qui pourraient éventuellement retomber sur cette documentation, y compris les Know-How, brevets, dessins industriels et tous autres droits appartiennent à Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex sont des marques de commerce enregistrée propiété de "Pemsa Cable Management, S.A."