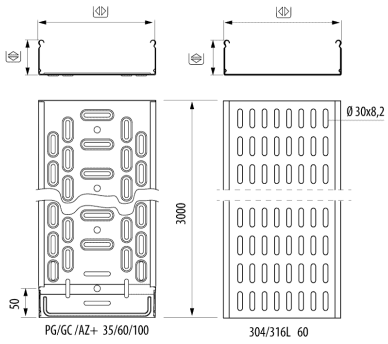
Pemsaband One Perforada





Descripción

Bandeja de chapa perforada y embutida de acero de 35, 60 y 100 mm de altura, con Sistema de protección GC, PG, AZ+, INOX 304 y 316L con borde de seguridad. La bandeja Pemsaband® One Perforada esta indicada para soporte y conducción de cables eléctricos en cargas medias y ligeras. La facilidad de montaje gracias a su sistema click de unión rápida enchufable entre tramos, permiten ahorrar en material y mano de obra. Dispone de una amplia variedad de tamaños para una elección acorde a las necesidades de cada instalación.

Ventajas

Sistema Click para la unión de tramos rectos que facilita su montaje sin necesidad de utilizar accesorios.

Borde de seguridad perfilado, para protección de cables. También evita posibles cortes del instalador en su manipulación.

UL Certified de acuerdo con los requisitos de la NFPA 70 y la NEMA VE 1-2009. Conforme a norma IEC 61537 y Conformidad CE respecto directiva 2014/35/UE.

Su base perforada y embutida incrementa la resistencia transversal y longitudinal, aumentando la capacidad de carga. Impide la retención de líquidos y consigue un menor peso.

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

Aplicaciones

Canalización, transporte y distribución de cables en Instalaciones eléctricas y/o de telecomunicaciones en: Obras civiles, Túneles, Parkings, Edificios Públicos, Centros Comerciales, Centro de Proceso de Datos, Infraestructuras, Aeropuertos, Líneas de Metro, Tren. Sector Terciario y aplicaciones industriales: Navales, Petroquímica, Textil, Químicas, Alimentaria. Aplicaciones interiores en atmósfera seca o exteriores con ambientes húmedos según acabados.

Soluciones

FOTOVOLTAICA EDIFICACIÓN. TERCIARIO RESISTENCIA AL FUEGO

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.

Pemsaband One Perforada

Características técnicas principales

100, 35, 60	100, 200, 300, 400, 500, 600, 150, 60	3	20 J	IP23	-50 / 150 °C	ETIM EC000047

Datos de producto

				REF	kg/u			mm²	
PG	Clase 3	100	100	75224100	1.440	12	Acero con prot. superficial	9492	E90 (90 min. 1000°C)
PG	Clase 3	100	200	75224200	2.171	6	Acero con prot. superficial	19392	E90 (90 min. 1000°C)
PG	Clase 3	100	300	75224300	2.689	6	Acero con prot. superficial	29292	E90 (90 min. 1000°C)
PG	Clase 3	100	400	75224400	4.494	6	Acero con prot. superficial	39192	E90 (90 min. 1000°C)
PG	Clase 3	100	500	75224500	5.250	6	Acero con prot. superficial	49092	A1 No combustible
PG	Clase 3	100	600	75224600	5.986	6	Acero con prot. superficial	58992	A1 No combustible
GC	Clase 5	100	100	75234100	1.610	12	Acero con prot. superficial	9492	E90 (90 min. 1000°C)
GC	Clase 5	100	200	75234200	2.371	6	Acero con prot. superficial	19392	E90 (90 min. 1000°C)
GC	Clase 5	100	300	75234300	2.929	6	Acero con prot. superficial	29292	E90 (90 min. 1000°C)
GC	Clase 5	100	400	75234400	4.784	6	Acero con prot. superficial	39192	E90 (90 min. 1000°C)
GC	Clase 5	100	500	75234500	5.590	6	Acero con prot. superficial	49092	A1 No combustible
GC	Clase 5	100	600	75234600	6.376	6	Acero con prot. superficial	58992	A1 No combustible
PG	Clase 3	35	100	75821100	0.712	24	Acero con prot. superficial	3122	E90 (90 min. 1000°C)
PG	Clase 3	35	150	75821150	0.886	12	Acero con prot. superficial	4822	E90 (90 min. 1000°C)
PG	Clase 3	35	200	75821200	1.270	12	Acero con prot. superficial	6522	E90 (90 min. 1000°C)
PG	Clase 3	35	300	75821300	1.711	12	Acero con prot. superficial	9922	E90 (90 min. 1000°C)
PG	Clase 3	35	400	75821400	2.444	6	Acero con prot. superficial	13322	E90 (90 min. 1000°C)
PG	Clase 3	60	60	75822060	0.873	24	Acero con prot. superficial	3122	A1 No combustible
PG	Clase 3	60	100	75822100	0.891	24	Acero con prot. superficial	5572	E90 (90 min. 1000°C)
PG	Clase 3	60	150	75822150	1.270	12	Acero con prot. superficial	8522	E90 (90 min. 1000°C)
PG	Clase 3	60	200	75822200	1.490	12	Acero con prot. superficial	11472	E90 (90 min. 1000°C)
PG	Clase 3	60	300	75822300	2.221	6	Acero con prot. superficial	17372	E90 (90 min. 1000°C)
PG	Clase 3	60	400	75822400	2.764	6	Acero con prot. superficial	23272	E90 (90 min. 1000°C)
PG	Clase 3	60	500	75822500	4.660	6	Acero con prot. superficial	29172	A1 No combustible
PG	Clase 3	60	600	75822600	5.396	6	Acero con prot. superficial	35072	A1 No combustible
GC	Clase 5	35	100	75831100	0.802	24	Acero con prot. superficial	3122	E90 (90 min. 1000°C)
GC	Clase 5	35	150	75831150	0.998	12	Acero con prot. superficial	4822	E90 (90 min. 1000°C)
GC	Clase 5	35	200	75831200	1.410	12	Acero con prot. superficial	6522	E90 (90 min. 1000°C)
GC	Clase 5	35	300	75831300	1.891	12	Acero con prot. superficial	9922	E90 (90 min. 1000°C)
GC	Clase 5	60	60	75832060	0.966	24	Acero con prot. superficial	3122	A1 No combustible
GC	Clase 5	60	100	75832100	1.000	24	Acero con prot. superficial	5572	E90 (90 min. 1000°C)
GC	Clase 5	60	150	75832150	1.410	12	Acero con prot. superficial	8522	E90 (90 min. 1000°C)
GC	Clase 5	60	200	75832200	1.650	12	Acero con prot. superficial	11472	E90 (90 min. 1000°C)
GC	Clase 5	60	300	75832300	2.431	6	Acero con prot. superficial	17372	E90 (90 min. 1000°C)
GC	Clase 5	60	400	75832400	3.014	6	Acero con prot. superficial	23272	E90 (90 min. 1000°C)
GC	Clase 5	60	500	75832500	4.960	6	Acero con prot. superficial	29172	A1 No combustible

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.

Pemsaband One Perforada

Ⓢ	IEC 61537			REF	kg/u		Ⓜ	mm²	
GC	Clase 5	60	600	75832600	5.736	6	Acero con prot. superficial	35072	A1 No combustible
INOX	Clase 9C	60	100	76452100	0.858	24	Acero inoxidable AISI 304	5572	A1 No combustible
INOX	Clase 9C	60	150	76452150	1.015	12	Acero inoxidable AISI 304	8522	A1 No combustible
INOX	Clase 9C	60	200	76452200	1.187	12	Acero inoxidable AISI 304	11472	A1 No combustible
INOX	Clase 9C	60	300	76452300	1.899	6	Acero inoxidable AISI 304	17372	A1 No combustible
INOX	Clase 9C	60	400	76452400	2.394	6	Acero inoxidable AISI 304	23272	A1 No combustible
INOX	Clase 9C	60	500	76452500	3.320	6	Acero inoxidable AISI 304	29172	A1 No combustible
INOX	Clase 9C	60	600	76452600	3.876	6	Acero inoxidable AISI 304	35072	A1 No combustible
INOX	Clase 9D	60	100	76462100	0.858	24	Acero inoxidable AISI 316L	5572	A1 No combustible
INOX	Clase 9D	60	150	76462150	1.015	12	Acero inoxidable AISI 316L	8522	A1 No combustible
INOX	Clase 9D	60	200	76462200	1.187	12	Acero inoxidable AISI 316L	11472	A1 No combustible
INOX	Clase 9D	60	300	76462300	1.899	6	Acero inoxidable AISI 316L	17372	A1 No combustible
INOX	Clase 9D	60	400	76462400	2.394	6	Acero inoxidable AISI 316L	23272	A1 No combustible
INOX	Clase 9D	60	500	76462500	3.320	6	Acero inoxidable AISI 316L	29172	A1 No combustible
INOX	Clase 9D	60	600	76462600	3.876	6	Acero inoxidable AISI 316L	35072	A1 No combustible
AZ+	Clase 8	60	60	82003744	0.867	24	Acero con prot. superficial	3122	A1 No combustible
AZ+	Clase 8	60	100	82003745	1.050	24	Acero con prot. superficial	5572	A1 No combustible
AZ+	Clase 8	60	150	82003746	1.260	12	Acero con prot. superficial	8522	A1 No combustible
AZ+	Clase 8	60	200	82003747	1.471	12	Acero con prot. superficial	11472	A1 No combustible
AZ+	Clase 8	60	300	82003748	2.501	6	Acero con prot. superficial	17372	A1 No combustible
AZ+	Clase 8	60	400	82003749	3.094	6	Acero con prot. superficial	23272	A1 No combustible
AZ+	Clase 8	60	500	82003750	3.700	6	Acero con prot. superficial	29172	A1 No combustible
AZ+	Clase 8	60	600	82003751	4.296	6	Acero con prot. superficial	35072	A1 No combustible

Ⓢ Sistema de protección

CU - Cobreado

PG - Pregalvanizado

EZ - Electrocincado

BC - Electrocincado 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

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.

PA12 - Poliamida 12 Libre de Halógenos

PU - Poliuretano

PE - Polietileno

NBR - Caucho NBR

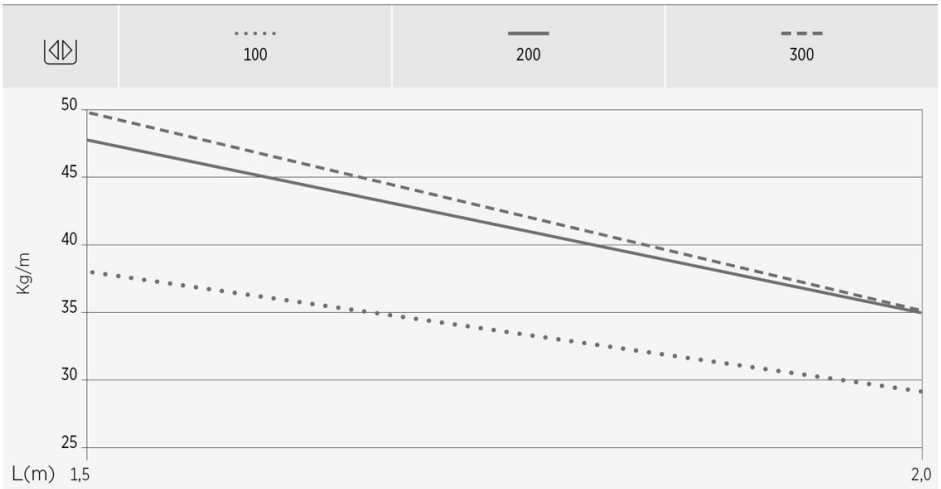
PET - Poliestirester Termoplástico

TPV - Termoplástico

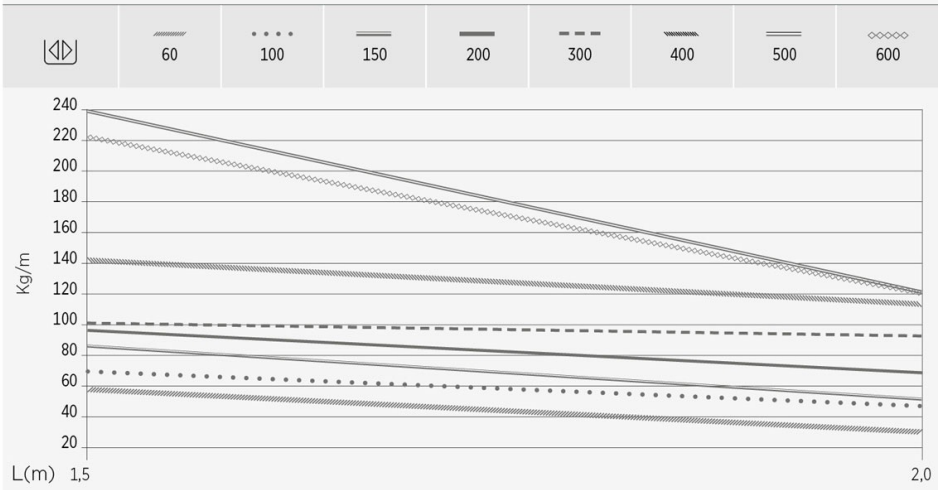
Toda información incluida en este documento es propiedad de Pemsa®. Dicha información no podrá ser reproducida, total o parcialmente, ni divulgada a terceros, ni utilizada para cualquier otro propósito, sin consentimiento previo y expreso y por escrito de Pemsa®. Todos los derechos de Propiedad Intelectual 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.

Diagramas de carga

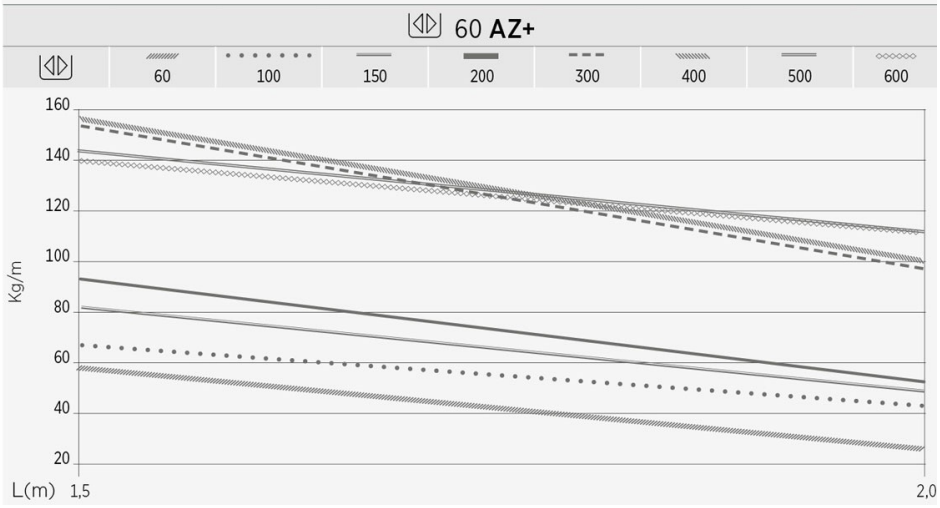
mm	mm	mm²
35	100	3.122
	150	4.822
	200	6.522
	300	9.922
	400	13.322



mm	mm	mm²
60	60	3.122
	100	5.572
	150	8.522
	200	11.472
	300	17.372
	400	23.272
	500	29.172
	600	35.072



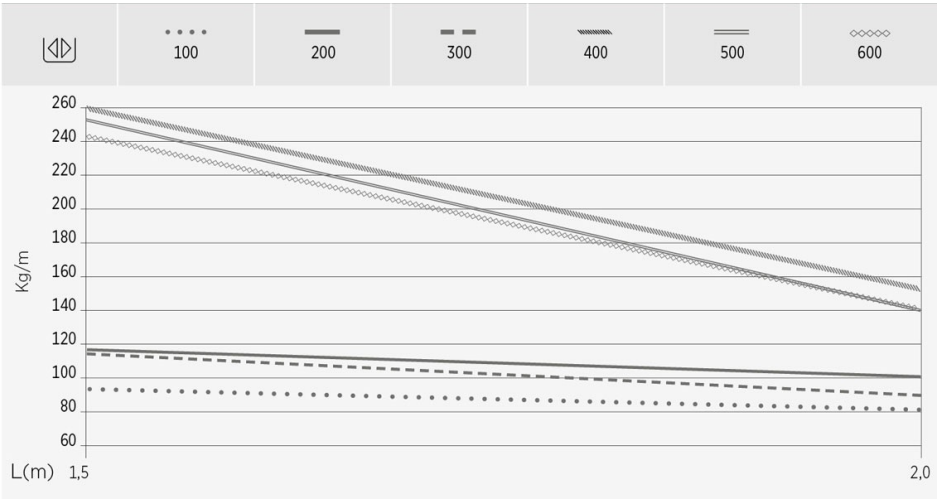
mm	mm	mm²	e mm
AZ+ 60	60	3.122	0,6
	100	5.572	0,6
	150	8.522	0,6
	200	11.472	0,6
	300	17.372	0,8
	400	23.272	0,8
	500	29.172	0,8
	600	35.072	0,8



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.

Pemsaband One Perforada

mm	mm	mm²
100	100	9.492
	200	19.392
	300	29.292
	400	39.192
	500	49.092
	600	58.992

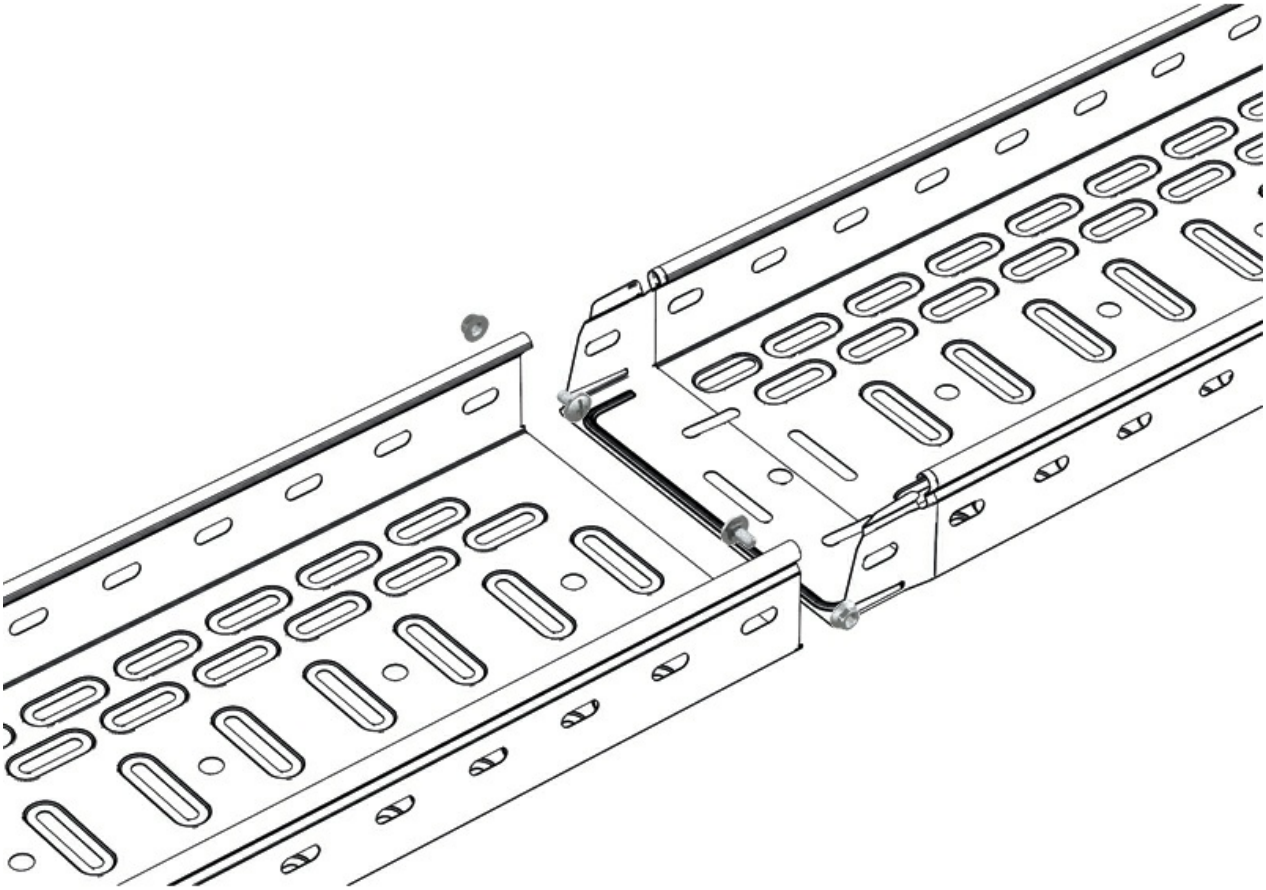


Aplicaciones de producto

www.pemsa-rejiband.com

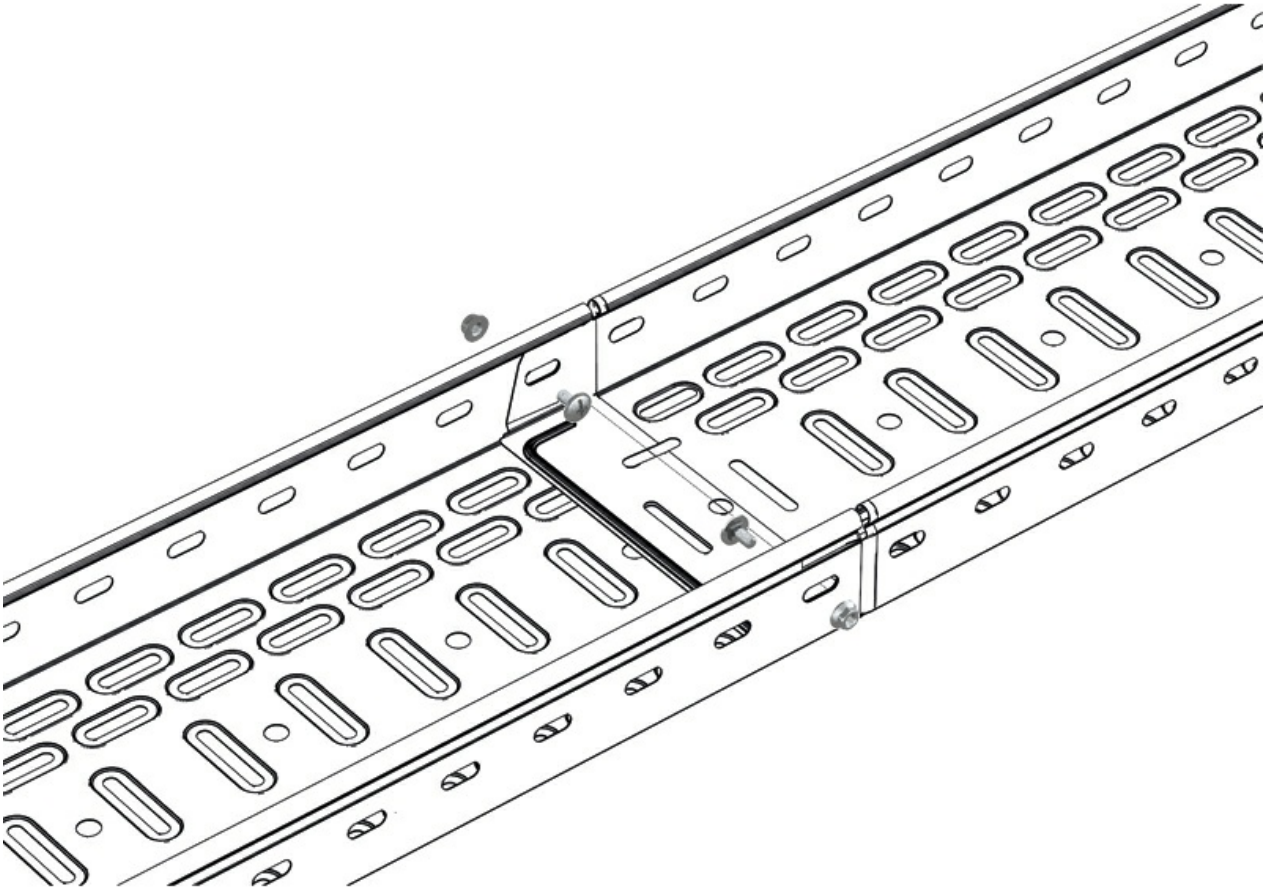
Toda información incluida en este documento es propiedad de Pemsa®. Dicha información no podrá ser reproducida, total o parcialmente, ni divulgada a terceros, ni utilizada para cualquier otro propósito, sin consentimiento previo y expreso y por escrito de Pemsa®. Todos los derechos de Propiedad Intelectual 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.

Pemsaband One Perforada



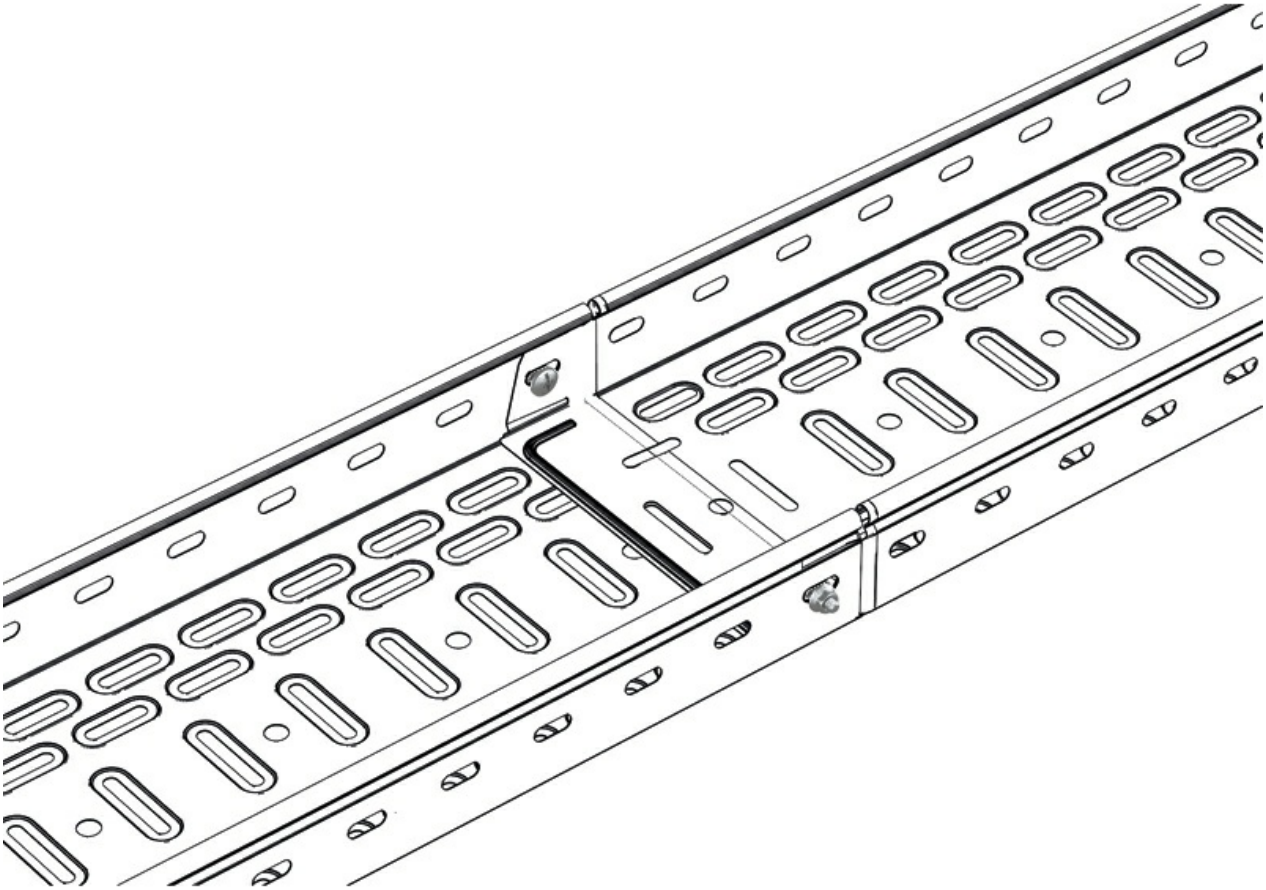
Toda información incluida en este documento es propiedad de Pemsa®. Dicha información no podrá ser reproducida, total o parcialmente, ni divulgada a terceros, ni utilizada para cualquier otro propósito, sin consentimiento previo y expreso y por escrito de Pemsa®. Todos los derechos de Propiedad Intelectual 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.

Pemsaband One Perforada



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.

Pemsaband One Perforada



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.