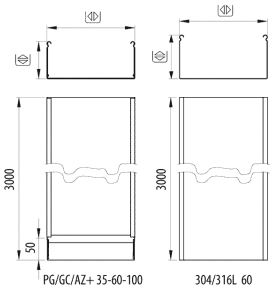
Pemsaband One. Dalle de Chemin de Câble Pleine Click





Description

Chemin de câble dalle pas pérforée de 35, 60 et 100 mm de hauteur, Système de Protection GC, PG, AZ+, INOX 304 ou 316L avec bord de sécurité. Le chemin de câble Pemsaband One® Pleine est indiqué pour le support et la conduction de câbles électriques dans des charges moyennes et légères. La facilité de montage, grâce à son système de clipsage rapide avec connexion rapide entre les sections, ne nécessitant que deux vis, permet d'économiser du matériel et de la main-d'œuvre. Il a une grande variété de tailles pour un choix en fonction des besoins de chaque installation.

Advantages

Cliquez sur le système pour l'union des sections droites qui facilite son assemblage sans avoir besoin d'utiliser des accessoires.

Bord de sécurité pour la protection de câble. Cela évite également d'éventuelles coupures de l'installateur dans sa manipulation

Certifié UL conformément aux exigences des normes NFPA 70 et NEMA VE 1-2009. Certificat N d'Aenor, conformément à la norme IEC 61537 Et à la conformité CE par rapport à la directive 2014/35 / UE.

Dans la hauteur 60, dispose de trous pré-decoupés circulaires tous les 1 mètres pour le raccordement des raccords et des tubes.

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

Applications

Canalisation, transport et distribution de câbles dans des installations électriques et / ou de télécommunications dans les domaines suivants: travaux de génie civil, tunnels, parkings, bâtiments publics, centres commerciaux, centre de traitement de données, infrastructures, aéroports, lignes de métro, train. Secteur tertiaire et applications industrielles: naval, pétrochimique, textile, chimique, alimentaire. Applications intérieures dans une atmosphère sèche ou en plein air avec des environnements humides selon les systèmes de protection.

Solutions

EDIFICACIÓN. TERCIARIO RESISTENCIA AL FUEGO

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."

Pemsaband One. Dalle de Chemin de Câble Pleine Click

Main technical characteristics

35, 60, 100 | 100, 150, 200, 300, 60, 400, 500, 600 | 3 | 20 J | IP44, IP23 | -50 / 150 °C

A1 Non combustible | ETIM 10 EC000047

Product data

				REF	kg/u			mm²	
PG	Classe 3	35	100	75121100	0,732	24	Acier avec prot. superficielle	3122	IP44
PG	Classe 3	35	150	75121150	0,929	12	Acier avec prot. superficielle	4822	IP44
PG	Classe 3	35	200	75121200	1,350	12	Acier avec prot. superficielle	6522	IP44
PG	Classe 3	35	300	75121300	1,821	12	Acier avec prot. superficielle	9922	IP44
PG	Classe 3	60	60	75122060	0,773	24	Acier avec prot. superficielle	3122	IP44
PG	Classe 3	60	100	75122100	0,927	24	Acier avec prot. superficielle	5572	IP44
PG	Classe 3	60	150	75122150	1,350	12	Acier avec prot. superficielle	8522	IP44
PG	Classe 3	60	200	75122200	1,590	12	Acier avec prot. superficielle	11472	IP44
PG	Classe 3	60	300	75122300	2,418	6	Acier avec prot. superficielle	17372	IP44
PG	Classe 3	60	400	75122400	2,974	6	Acier avec prot. superficielle	23272	IP44
PG	Classe 3	60	500	75122500	5,030	6	Acier avec prot. superficielle	29172	IP44
PG	Classe 3	60	600	75122600	5,845	6	Acier avec prot. superficielle	35072	IP44
GC	Classe 5	35	100	75131100	0,854	24	Acier avec prot. superficielle	3122	IP44
GC	Classe 5	35	150	75131150	1,080	12	Acier avec prot. superficielle	4822	IP44
GC	Classe 5	35	200	75131200	1,540	12	Acier avec prot. superficielle	6522	IP44
GC	Classe 5	35	300	75131300	2,071	12	Acier avec prot. superficielle	9922	IP44
GC	Classe 5	60	60	75132060	0,902	24	Acier avec prot. superficielle	3122	IP44
GC	Classe 5	60	100	75132100	1,080	24	Acier avec prot. superficielle	5572	IP44
GC	Classe 5	60	150	75132150	1,530	12	Acier avec prot. superficielle	8522	IP44
GC	Classe 5	60	200	75132200	1,810	12	Acier avec prot. superficielle	11472	IP44
GC	Classe 5	60	300	75132300	3,038	6	Acier avec prot. superficielle	17372	IP44
GC	Classe 5	60	400	75132400	3,323	6	Acier avec prot. superficielle	23272	IP44
GC	Classe 5	60	500	75132500	5,430	6	Acier avec prot. superficielle	29172	IP44
GC	Classe 5	60	600	75132600	6,325	6	Acier avec prot. superficielle	35072	IP44
PG	Classe 3	100	100	75424100	1,496	12	Acier avec prot. superficielle	9492	IP44
PG	Classe 3	100	200	75424200	2,303	6	Acier avec prot. superficielle	19392	IP44
PG	Classe 3	100	300	75424300	2,858	6	Acier avec prot. superficielle	29292	IP44
PG	Classe 3	100	400	75424400	4,854	6	Acier avec prot. superficielle	39192	IP44
PG	Classe 3	100	500	75424500	5,650	6	Acier avec prot. superficielle	49092	IP44
PG	Classe 3	100	600	75424600	6,466	6	Acier avec prot. superficielle	58992	IP44
GC	Classe 5	100	100	75434100	1,707	12	Acier avec prot. superficielle	9492	IP44
GC	Classe 5	100	200	75434200	2,573	6	Acier avec prot. superficielle	19392	IP44
GC	Classe 5	100	300	75434300	3,198	6	Acier avec prot. superficielle	29292	IP44
GC	Classe 5	100	400	75434400	5,254	6	Acier avec prot. superficielle	39192	IP44
GC	Classe 5	100	500	75434500	6,110	6	Acier avec prot. superficielle	49092	IP44

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."

Pemsaband One. Dalle de Chemin de Câble Pleine Click

Ⓢ	Class IEC 61537			Ref	kg/u		Ⓜ	mm²	IP
GC	Classe 5	100	600	75434600	6,996	6	Acier avec prot. superficielle	58992	IP44
INOX	Classe 9C	60	100	76552100	0,949	24	Acier inox AISI 304	5572	IP44
INOX	Classe 9C	60	150	76552150	1,145	12	Acier inox AISI 304	8522	IP44
INOX	Classe 9C	60	200	76552200	1,346	12	Acier inox AISI 304	11472	IP44
INOX	Classe 9C	60	300	76552300	2,098	6	Acier inox AISI 304	17372	IP44
INOX	Classe 9C	60	400	76552400	2,574	6	Acier inox AISI 304	23272	IP44
INOX	Classe 9C	60	500	76552500	3,550	6	Acier inox AISI 304	29172	IP44
INOX	Classe 9C	60	600	76552600	4,135	6	Acier inox AISI 304	35072	IP44
INOX	Classe 9D	60	100	76562100	0,949	24	Acier inox AISI 316L	5572	IP44
INOX	Classe 9D	60	150	76562150	1,145	12	Acier inox AISI 316L	8522	IP44
INOX	Classe 9D	60	200	76562200	1,346	12	Acier inox AISI 316L	11472	IP44
INOX	Classe 9D	60	300	76562300	2,098	6	Acier inox AISI 316L	17372	IP44
INOX	Classe 9D	60	400	76562400	2,574	6	Acier inox AISI 316L	23272	IP44
INOX	Classe 9D	60	500	76562500	3,550	6	Acier inox AISI 316L	29172	IP44
INOX	Classe 9D	60	600	76562600	4,135	6	Acier inox AISI 316L	35072	IP44
AZ+	Classe 8	60	60	82003752	0,925	24	Acier avec prot. superficielle	3122	IP44
AZ+	Classe 8	60	100	82003753	1,110	24	Acier avec prot. superficielle	5572	IP44
AZ+	Classe 8	60	150	82003754	1,350	12	Acier avec prot. superficielle	8522	IP44
AZ+	Classe 8	60	200	82003755	1,590	12	Acier avec prot. superficielle	11472	IP44
AZ+	Classe 8	60	300	82003756	2,748	6	Acier avec prot. superficielle	17372	IP44
AZ+	Classe 8	60	400	82003757	3,394	6	Acier avec prot. superficielle	23272	IP44
AZ+	Classe 8	60	500	82003758	4,029	6	Acier avec prot. superficielle	29172	IP44
AZ+	Classe 8	60	600	82003759	4,695	6	Acier avec prot. superficielle	35072	IP44
AZ+	Classe 8	100	100	82004266	1,496	12	Acier avec prot. superficielle	9492	IP23
AZ+	Classe 8	100	200	82004267	2,623	6	Acier avec prot. superficielle	19392	IP23
AZ+	Classe 8	100	300	82004268	3,258	6	Acier avec prot. superficielle	29292	IP23
AZ+	Classe 8	100	400	82004269	4,854	6	Acier avec prot. superficielle	39192	IP23
AZ+	Classe 8	100	500	82004270	5,650	6	Acier avec prot. superficielle	49092	IP23
AZ+	Classe 8	100	600	82004271	6,466	6	Acier avec prot. superficielle	58992	IP23

Ⓢ Système de Protection

CU - Cuivrage

PG - Pre-galvanisé

EZ - Electrozingage

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

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."

Pemsaband One. Dalle de Chemin de Câble Pleine Click

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."

Pemsaband One. Dalle de Chemin de Câble Pleine Click

Load diagrams

Ensayos de carga CTA instalaciones horizontales

Valores obtenidos según la norma IEC 61537, edición 3, según ensayos vertical horizontal multi vano recogido en el punto 10.5.1 de dicha norma, con un coeficiente de seguridad del 170% y sin alcanzar en ningún caso el colapso.

Load Tests for SWL mounted in the horizontal plane

Values obtained in accordance with IEC 61537, edition 3, according to the horizontal vertical tests of multiple spans listed in point 10.5.1 of this standard, with a safety factor of 170% and without collapse in any case.

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

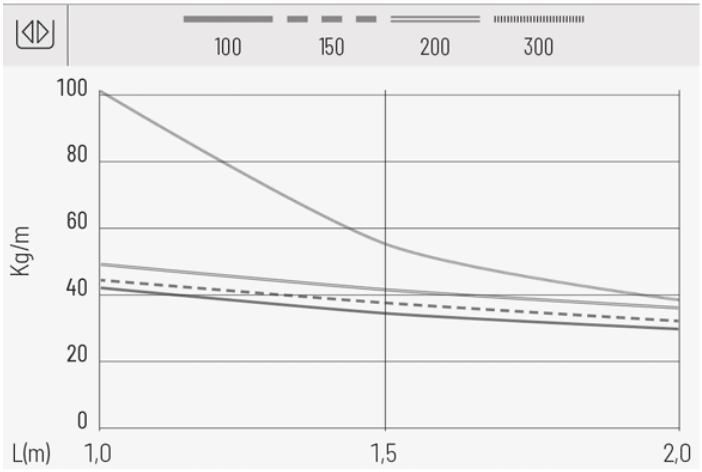
Valeurs obtenues conformément à la norme CEI 61537, édition 3, selon les essais verticaux horizontaux à travées multiples énumérés au point 10.5.1 de la présente norme, avec un coefficient de sécurité de 170 % et sans jamais atteindre l'effondrement.

Ensaios de carga CTA em instalações horizontais

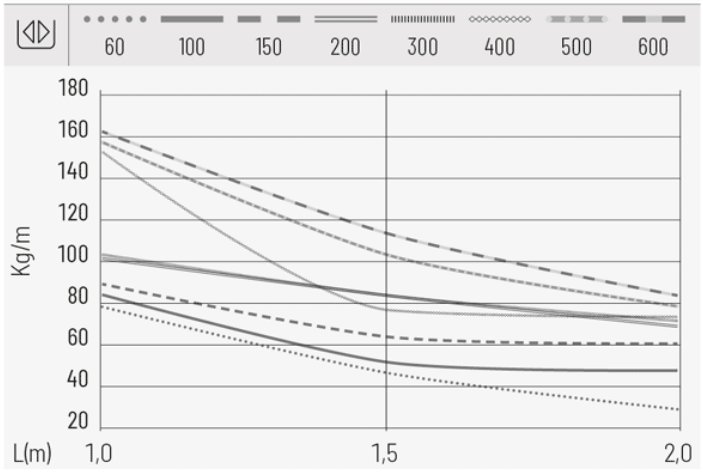
Valores obtidos de acordo com a norma IEC 61537, edição 3, segundo os ensaios vertical horizontal de vãos múltiplos enumerados no ponto 10.5.1 da presente norma, com um coeficiente de segurança de 170% e sem nunca atingir o colapso.

	60	100	150	200	300	400	500	600
	mm²							
35	-	3.122	4.822	6.522	9.922	13.322	-	-
60	3.122	5.572	8.522	11.472	17.372	23.272	29.172	35.072
100	-	9.492	-	19.392	29.292	39.192	49.092	58.992

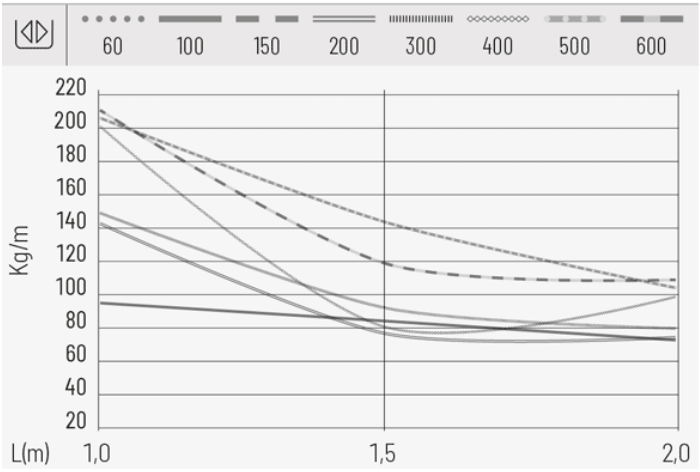
PG **GC** 35



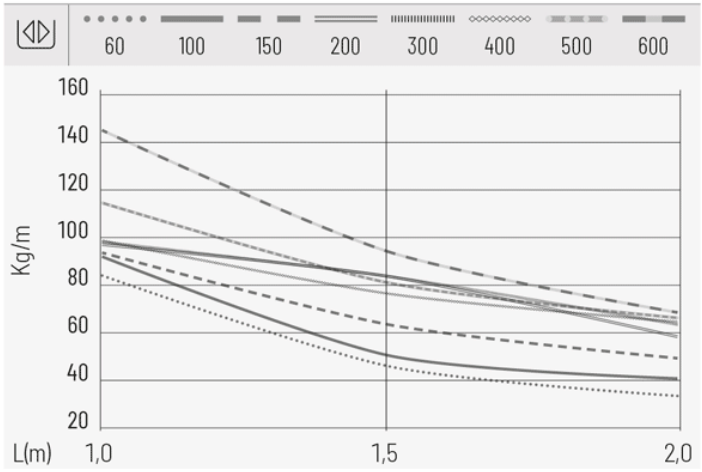
PG **GC** 60



PG **GC** 100



AZ+ 60



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."

Pemsaband One. Dalle de Chemin de Câble Pleine Click

Ensayos de carga CTA instalaciones verticales en recorrido horizontal

Valores obtenidos según la norma IEC 61537, edición 3, según ensayos vertical horizontal multi vano recogido en el punto 10.5.1 de dicha norma, con un coeficiente de seguridad del 170% y sin alcanzar en ningún caso el colapso.

Load Tests for SWL mounted in the vertical plane running horizontally

Values obtained in accordance with IEC 61537, edition 3, according to the horizontal vertical tests of multiple spans listed in point 10.5.1 of this standard, with a safety factor of 170% and without collapse in any case.

Essais de charge de travail admissible (CTA) pour les installations verticales avec déplacement horizontal

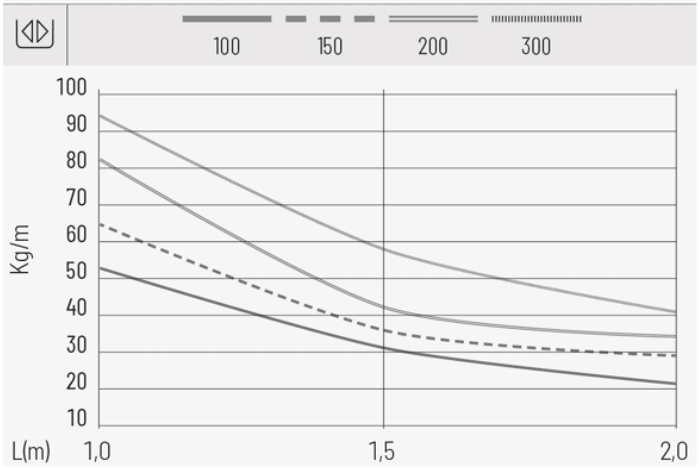
Valeurs obtenues conformément à la norme CEI 61537, édition 3, selon les essais verticaux horizontaux à travées multiples énumérés au point 10.5.1 de la présente norme, avec un coefficient de sécurité de 170 % et sans jamais atteindre l'effondrement.

Ensaios de carga CTA instalações verticais em deslocações horizontais

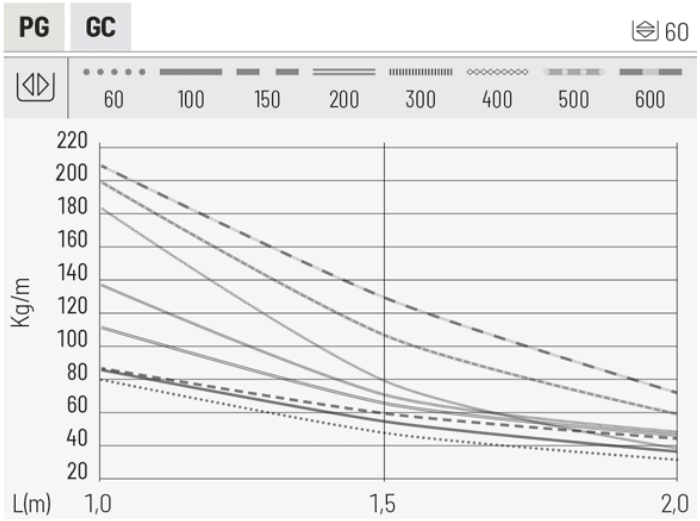
Valores obtidos de acordo com a norma IEC 61537, edição 3, segundo os ensaios vertical horizontal de vãos múltiplos enumerados no ponto 10.5.1 do presente norma, com um coeficiente de segurança de 170% e sem nunca atingir o colapso.

	60	100	150	200	300	400	500	600
	mm²							
35	-	3.122	4.822	6.522	9.922	13.322	-	-
60	3.122	5.572	8.522	11.472	17.372	23.272	29.172	35.072
100	-	9.492	-	19.392	29.292	39.192	49.092	58.992

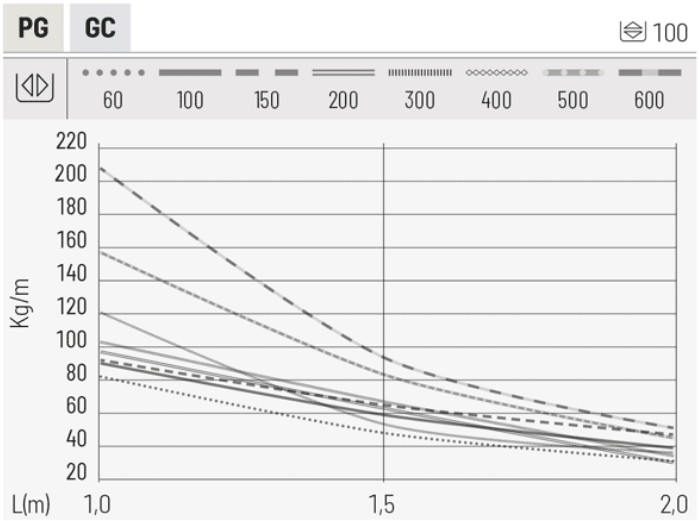
PG **GC** 35



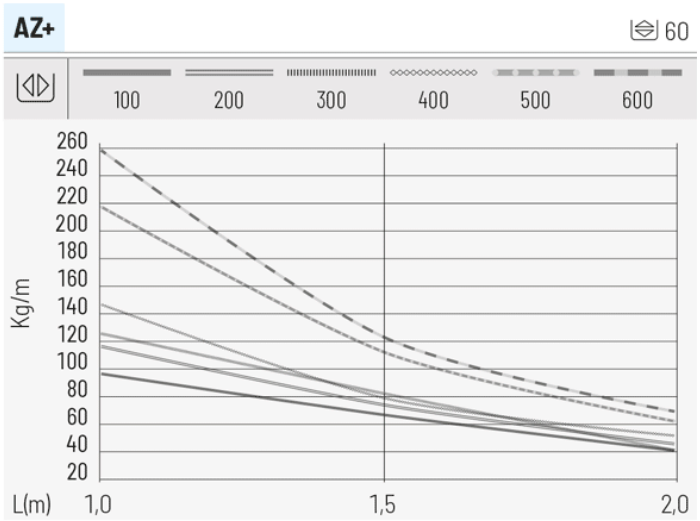
PG **GC** 60



PG **GC** 100



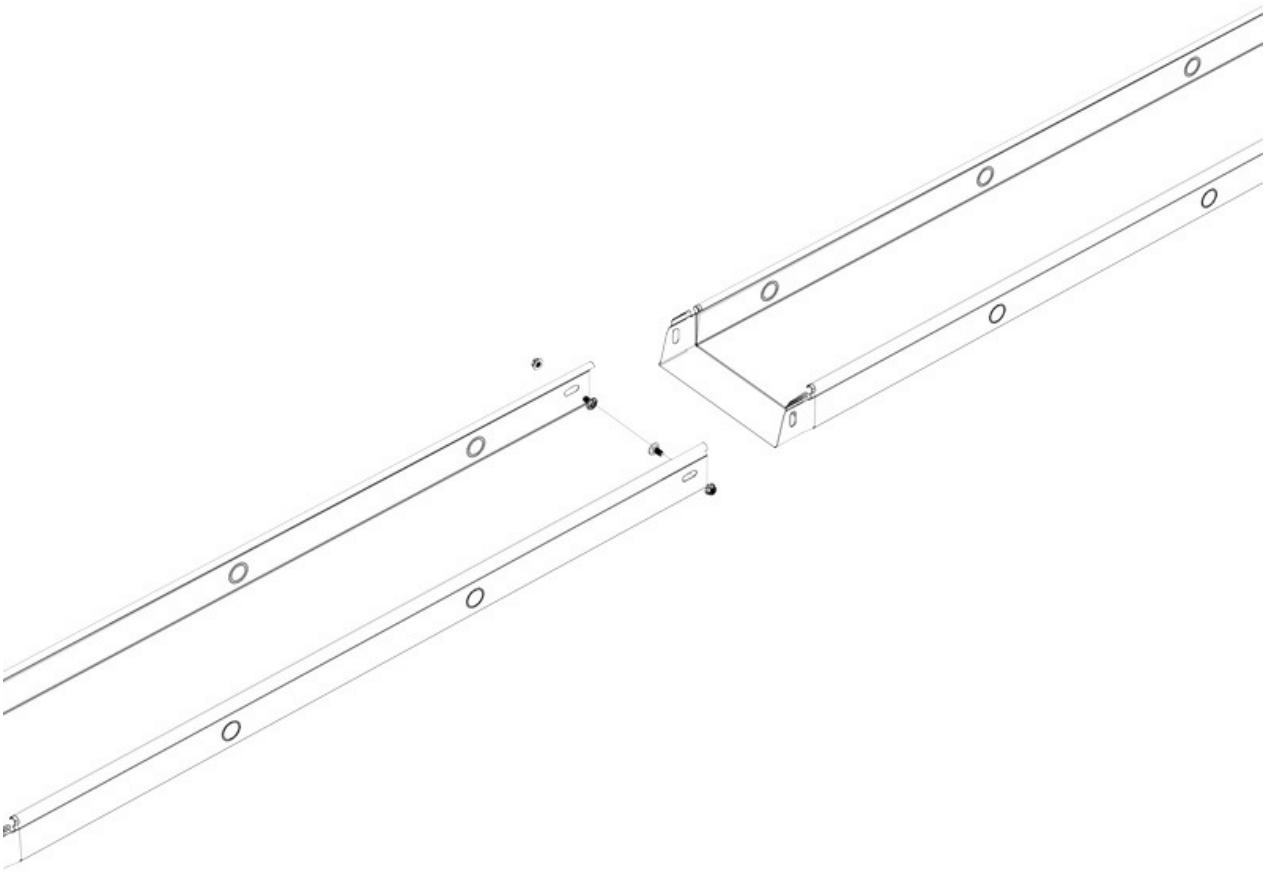
AZ+ 60



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."

Pemsaband One. Dalle de Chemin de Câble Pleine Click



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."