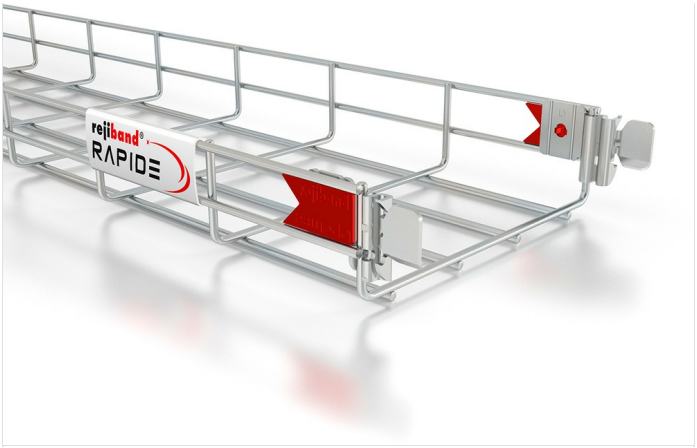
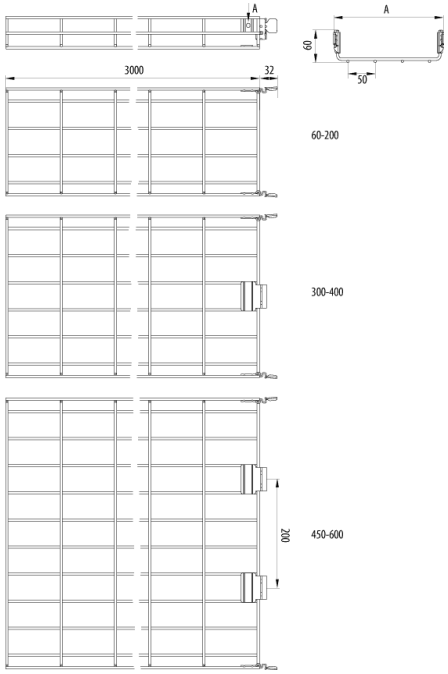
Rejiband. Calha metálica en varão

Rejiband Rapide





Descrição

Calha de varão fabricada em aço com sistema Click de união rápida e borda de segurança arredondada para suporte e condução de cabos. A calha caminho de cabos Rejiband® Rapide é composta por varões eletrosoldados em malha que proporcionam uma grande resistência e elasticidade. A facilidade na montagem, graças à sua flexibilidade e ao seu sistema Click de união rápida, permite a união entre troços de calhas sem necessidade de parafusos, proporcionando uma poupança em material e custo de mão de obra. Fabricada segundo normativa internacional IEC 61537. É fornecida em diversos tamanhos e em vários Sistemas de Proteção.

Vantagens

Grande resistência e elasticidade adaptável a cada instalação proporcionando uma poupança superior a 30% na montagem.

Borda de segurança arredondada que evita o dano dos cabos e do instalador.

Sistema de união rápida com uniões pré montadas reduz em 40% o tempo de instalação.

Garantia de continuidade elétrica segundo a norma IEC 61537.

Altura da aba de 60 ou 100 mm e largura disponivel em 60, 100, 150, 200, 300, 400, 450, 500 e 600 mm com uma ampla gama de acessórios.

Aplicações

Instalação rápida de calhas de varão para Canalização, transporte e distribuição de cabos em instalações elétricas e/ou de telecomunicações em: Obras particulares, Túneis, Parkings, Edifícios Públicos, Centros Comerciais, Grandes Infraestruturas, Aeroportos, Linhas de Metro, Ferrovias. Setor Terciário e aplicações indistriais: Naval, Petriquímica, Textil, Químocas, Alimentação.

Soluções

INDUSTRIA QUIMICA FARMACEUTICA

INDUSTRIA PETROQUÍMICA

ENERGÍA

FOTOVOLTAICA

CENTROS DE DATOS

EDIFICACIÓN. TERCIARIO

TUNELES. INFRAESTRUCTURAS

RESISTENCIA AL FUEGO

Toda a informação incluída neste documento é propriedade da Pemsa®. Estas informações não podem ser reproduzidas, no todo ou em parte, nem divulgadas a terceiros, nem utilizadas para qualquer outro fim, sem o prévio consentimento expresso por escrito da Pemsa®. Todos os direitos de Propriedade Intelectual e Industrial que possam eventualmente recair sobre esta documentação, incluindo o know-how, patentes, desenho industrial ou quaisquer outros direitos, pertencem à Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex são marcas registadas propriedade da Pemsa Cable Management, S.A.

Características técnicas principais

60, 100 | 60, 100, 150, 200, 300, 400, 450, 500, 600 | 3 | Aço com proteção de superfície | 20 J | -50 / 150 °C

A1 Não combustible | ETIM 10 EC000853

Dados do produto

Ⓢ	IEC 61537			REF	kg/u	u	mm²
EZ	Clase 3	60	60	60512060	0,778	18	2492
EZ	Clase 3	60	100	60512100	0,817	24	4442
EZ	Clase 3	60	150	60512150	0,875	24	6976
EZ	Clase 3	60	200	60512200	1,120	18	9586
EZ	Clase 3	60	300	60512300	1,725	12	14420
EZ	Clase 3	60	400	60512400	2,102	6	19540
EZ	Clase 3	60	450	60512450	2,166	6	22100
EZ	Clase 3	60	500	60512500	2,489	6	24660
EZ	Clase 3	60	600	60512600	2,856	6	29780
EZ	Clase 3	100	100	60513100	1,110	12	7742
EZ	Clase 3	100	150	60513150	1,168	6	12352
EZ	Clase 3	100	200	60513200	1,402	6	16596
EZ	Clase 3	100	300	60513300	2,078	6	25716
EZ	Clase 3	100	400	60513400	2,445	6	34836
EZ	Clase 3	100	450	60513450	2,518	6	39396
EZ	Clase 3	100	500	60513500	2,822	6	43956
EZ	Clase 3	100	600	60513600	3,228	6	53076
BK8	Classe 8	60	60	60582060	0,778	18	2492
BK8	Classe 8	60	100	60582100	0,817	24	4442
BK8	Classe 8	60	150	60582150	0,875	24	6976
BK8	Classe 8	60	200	60582200	1,120	18	9586
BK8	Classe 8	60	300	60582300	1,725	12	14420
BK8	Classe 8	60	400	60582400	2,102	6	19540
BK8	Classe 8	60	450	60582450	2,166	6	22100
BK8	Classe 8	60	500	60582500	2,489	6	24660
BK8	Classe 8	60	600	60582600	2,856	6	29780
BK8	Classe 8	100	100	60583100	1,110	12	7742
BK8	Classe 8	100	150	60583150	1,168	6	12352
BK8	Classe 8	100	200	60583200	1,402	6	16596
BK8	Classe 8	100	300	60583300	2,078	6	25716
BK8	Classe 8	100	400	60583400	2,445	6	34836
BK8	Classe 8	100	450	60583450	2,518	6	39396
BK8	Classe 8	100	500	60583500	2,822	6	43956
BK8	Classe 8	100	600	60583600	3,248	6	53076

Ⓢ Sistema de protecção

Toda a informação incluída neste documento é propriedade da Pemsa®. Estas informações não podem ser reproduzidas, no todo ou em parte, nem divulgadas a terceiros, nem utilizadas para qualquer outro fim, sem o prévio consentimento expresso por escrito da Pemsa®. Todos os direitos de Propriedade Intelectual e Industrial que possam eventualmente recair sobre esta documentação, incluindo o know-how, patentes, desenho industrial ou quaisquer outros direitos, pertencem à Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex são marcas registadas propriedade da Pemsa Cable Management, S.A.

CU - Revestimento de cobre

PG - Pré-galvanizado

EZ - Electrogalvanizado

BC - Bicromatizada electrogalvanizada

BK8 - Acabamento de Alta Resistência

GC - Galvanizado a Quente

INOX - Aço Inoxidável

PT - Tinta de poliéster

AL - Alumínio

LN - Latão ou Latão Niquelado

Materiais Isolantes

PC+ABS - Policarbonato + ABS Livre de Halogéneo

PVC - Cloreto de polivinilo

PP - Sem halogéneo de polipropileno

PA6 - Poliamida 6 Halogéneo Livre

PA12 - Poliamida 12 Halogéneo Livre

PU - Poliuretano

PE - Polietileno

NBR - Borracha NBR

PET - Poliestireno Termoplástico

TPV - Termoplástico

Toda a informação incluída neste documento é propriedade da Pemsa®. Estas informações não podem ser reproduzidas, no todo ou em parte, nem divulgadas a terceiros, nem utilizadas para qualquer outro fim, sem o prévio consentimento expresso por escrito da Pemsa®. Todos os direitos de Propriedade Intelectual e Industrial que possam eventualmente recair sobre esta documentação, incluindo o know-how, patentes, desenho industrial ou quaisquer outros direitos, pertencem à Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex são marcas registadas propriedade da Pemsa Cable Management, S.A.

Diagramas de carga

Ensayos de carga de trabajo admisible CTA para 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.

Safety working load tests (SWL) for horizontal installations

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.

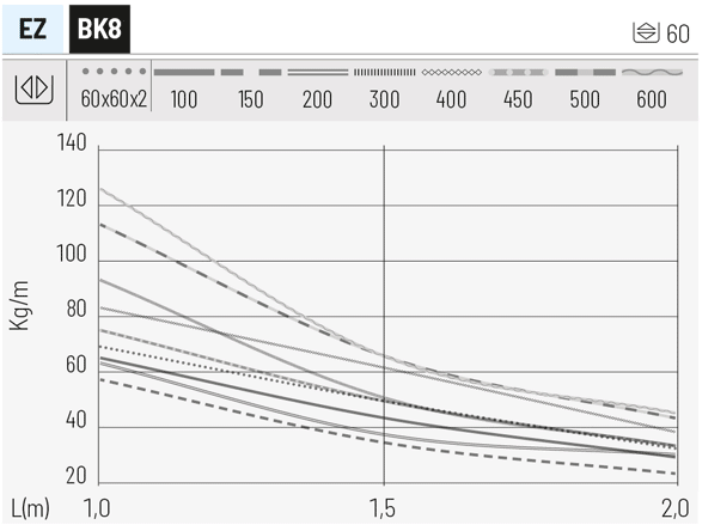
Essais de charge de travail admissible (CTA) pour les installations horizontales

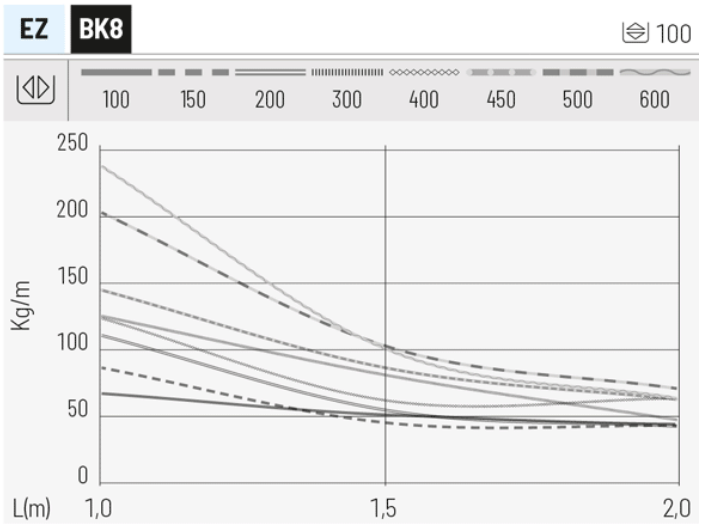
Valeurs obtenues conformément à la norme CEI 61537 édition 3, avec un coefficient de sécurité de 170 % et sans jamais atteindre l'effondrement. La jonction des sections du chemin de câbles doit être située à une distance du support comprise entre L/4 et L/5, où L est la distance entre les supports.

Ensaios de carga de trabalho admissível CTA para 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.

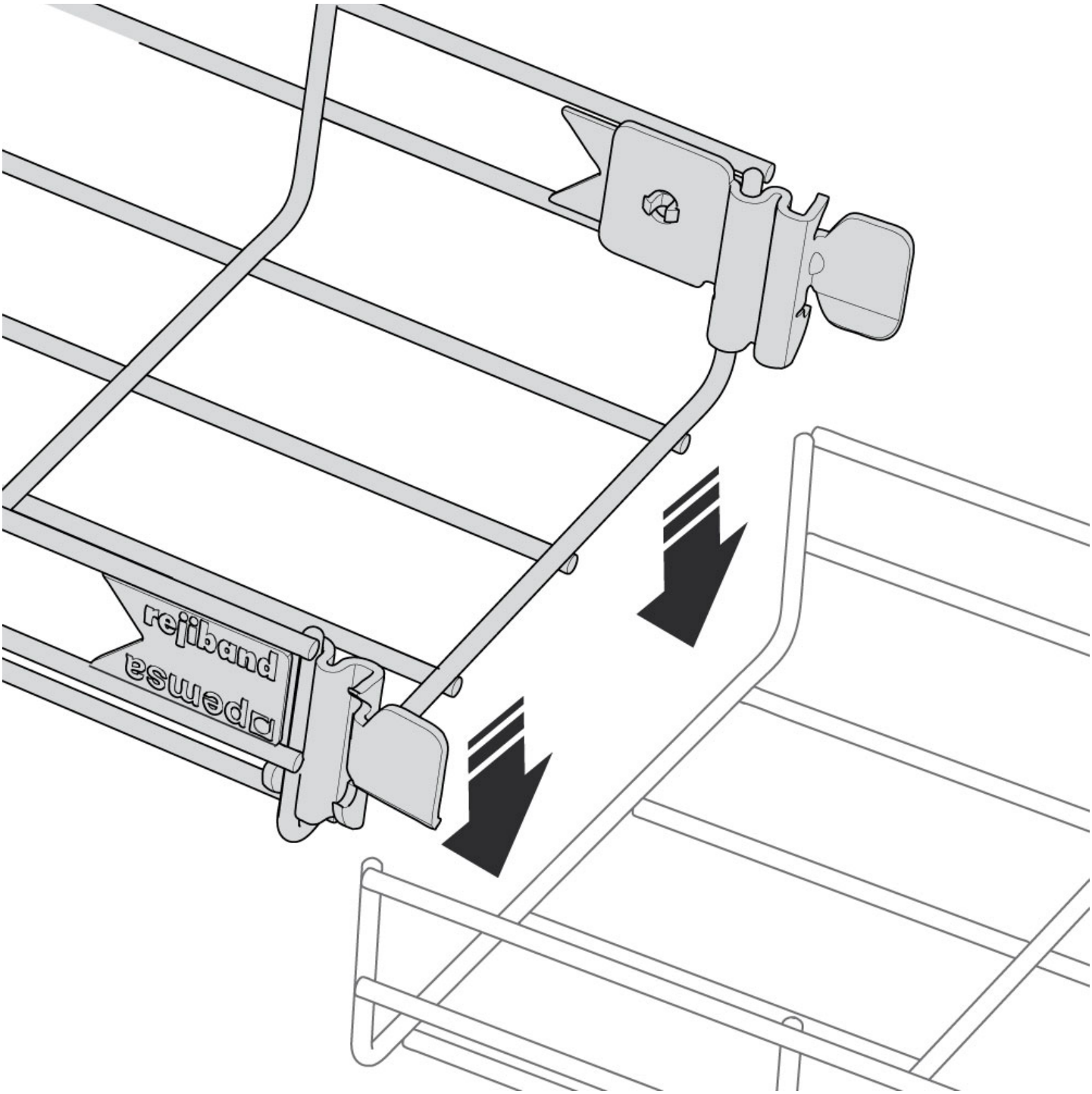
	60									100							
	60-2	100	150	200	300	400	450	500	600	100	150	200	300	400	450	500	600
mm²	2.492	4.442	6.976	9.586	14.420	19.540	22.100	24.660	29.780	7.742	12.352	16.596	25.716	34.836	39.396	43.956	53.076



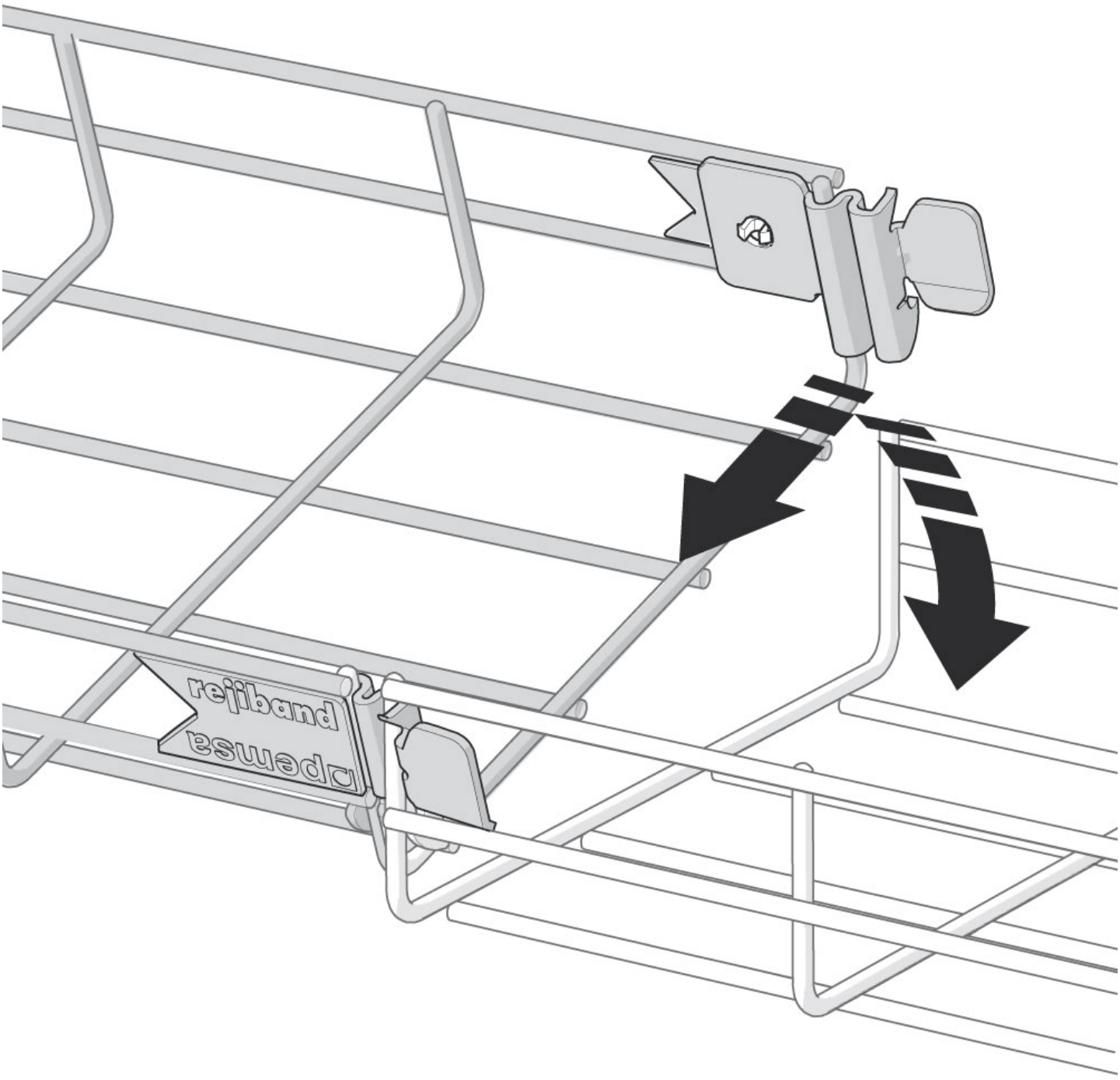


Aplicações de produtos

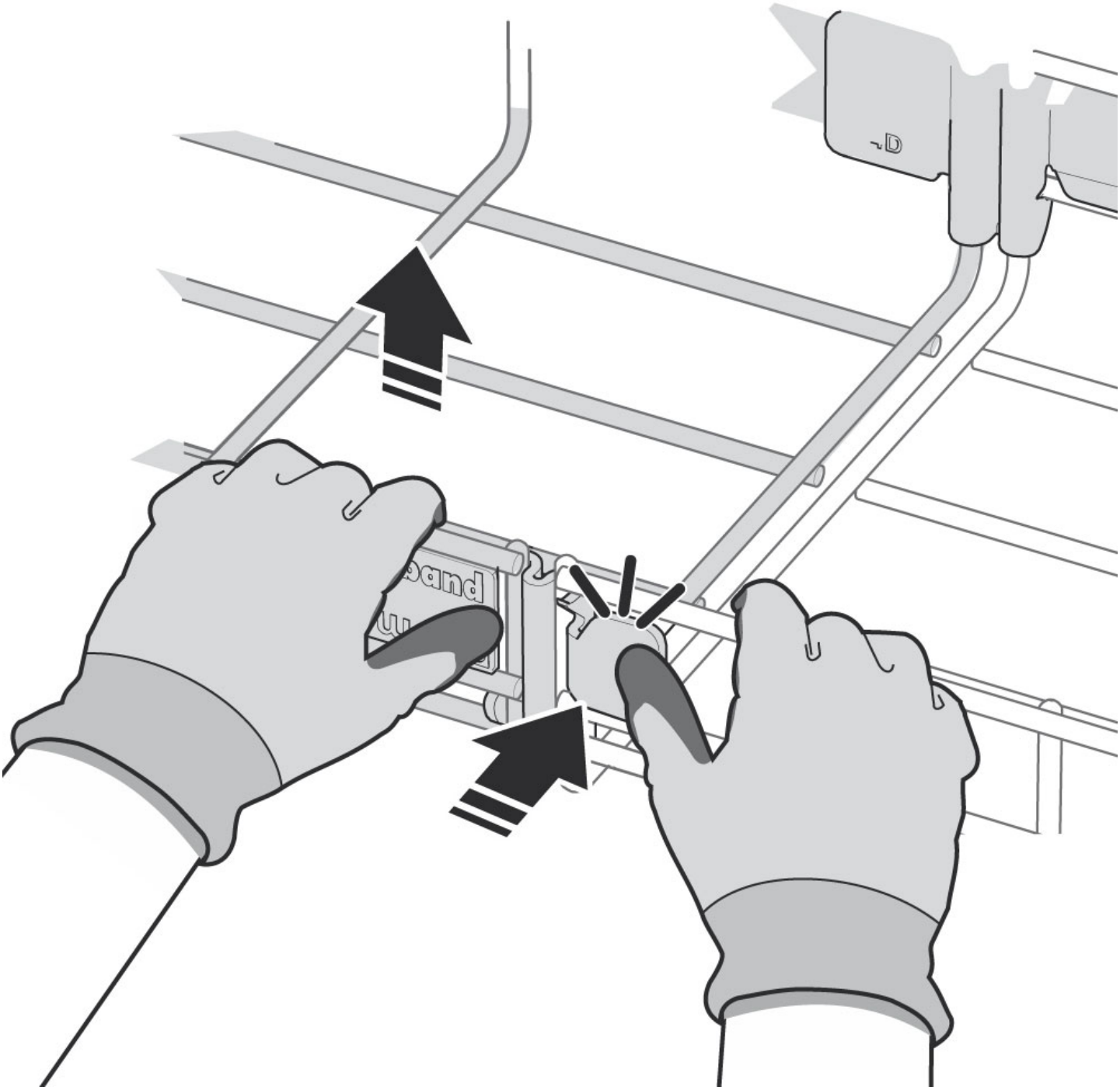
Toda a informação incluída neste documento é propriedade da Pemsa®. Estas informações não podem ser reproduzidas, no todo ou em parte, nem divulgadas a terceiros, nem utilizadas para qualquer outro fim, sem o prévio consentimento expresso por escrito da Pemsa®. Todos os direitos de Propriedade Intelectual e Industrial que possam eventualmente recair sobre esta documentação, incluindo o know-how, patentes, desenho industrial ou quaisquer outros direitos, pertencem à Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex são marcas registadas propriedade da Pemsa Cable Management, S.A.



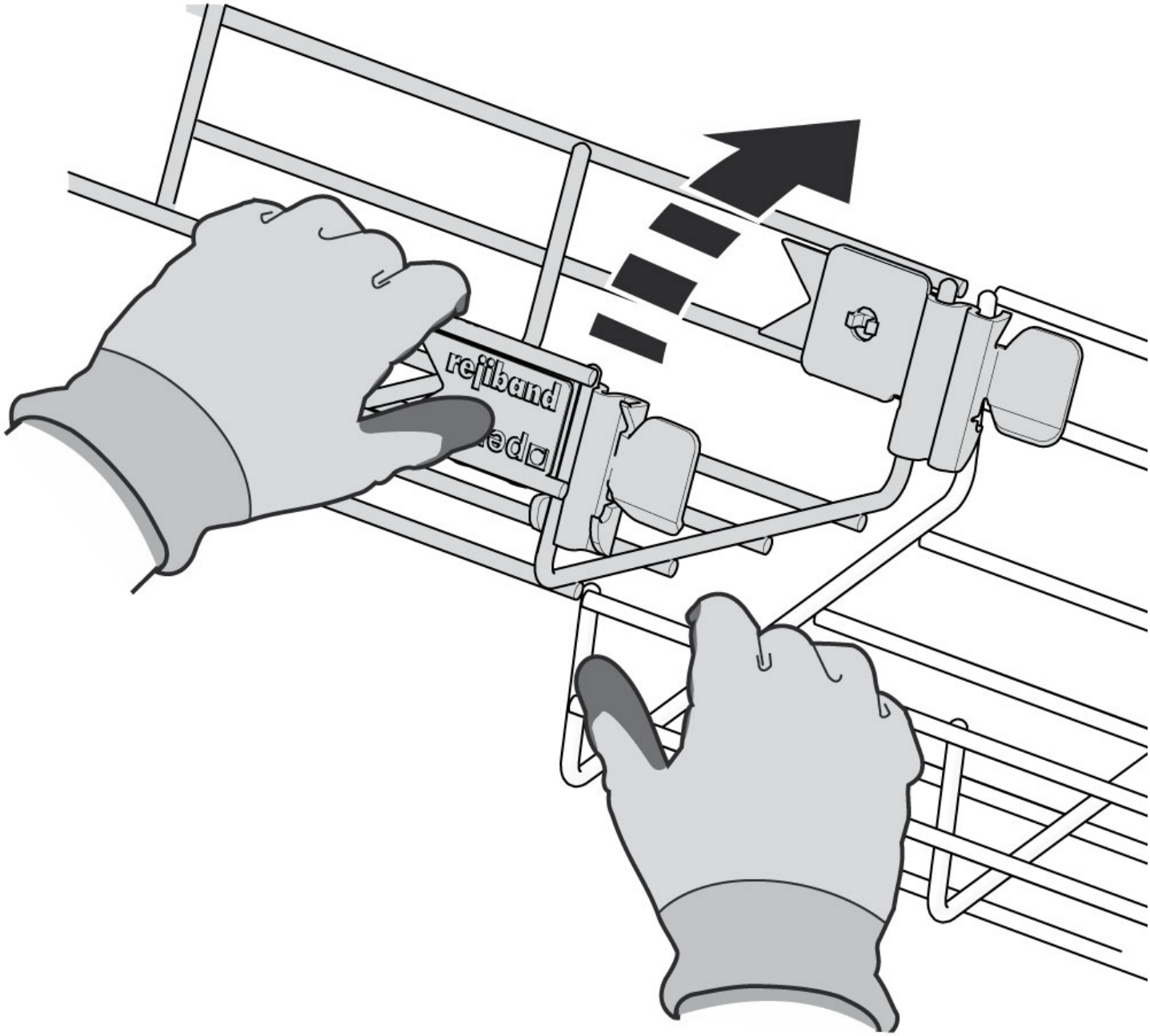
Toda a informação incluída neste documento é propriedade da Pemsa®. Estas informações não podem ser reproduzidas, no todo ou em parte, nem divulgadas a terceiros, nem utilizadas para qualquer outro fim, sem o prévio consentimento expresso por escrito da Pemsa®. Todos os direitos de Propriedade Intelectual e Industrial que possam eventualmente recair sobre esta documentação, incluindo o know-how, patentes, desenho industrial ou quaisquer outros direitos, pertencem à Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex são marcas registadas propriedade da Pemsa Cable Management, S.A.



Toda a informação incluída neste documento é propriedade da Pemsa®. Estas informações não podem ser reproduzidas, no todo ou em parte, nem divulgadas a terceiros, nem utilizadas para qualquer outro fim, sem o prévio consentimento expresso por escrito da Pemsa®. Todos os direitos de Propriedade Intelectual e Industrial que possam eventualmente recair sobre esta documentação, incluindo o know-how, patentes, desenho industrial ou quaisquer outros direitos, pertencem à Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex são marcas registadas propriedade da Pemsa Cable Management, S.A.



Toda a informação incluída neste documento é propriedade da Pemsa®. Estas informações não podem ser reproduzidas, no todo ou em parte, nem divulgadas a terceiros, nem utilizadas para qualquer outro fim, sem o prévio consentimento expresso por escrito da Pemsa®. Todos os direitos de Propriedade Intelectual e Industrial que possam eventualmente recair sobre esta documentação, incluindo o know-how, patentes, desenho industrial ou quaisquer outros direitos, pertencem à Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex são marcas registadas propriedade da Pemsa Cable Management, S.A.



Toda a informação incluída neste documento é propriedade da Pemsa®. Estas informações não podem ser reproduzidas, no todo ou em parte, nem divulgadas a terceiros, nem utilizadas para qualquer outro fim, sem o prévio consentimento expresso por escrito da Pemsa®. Todos os direitos de Propriedade Intelectual e Industrial que possam eventualmente recair sobre esta documentação, incluindo o know-how, patentes, desenho industrial ou quaisquer outros direitos, pertencem à Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex são marcas registadas propriedade da Pemsa Cable Management, S.A.