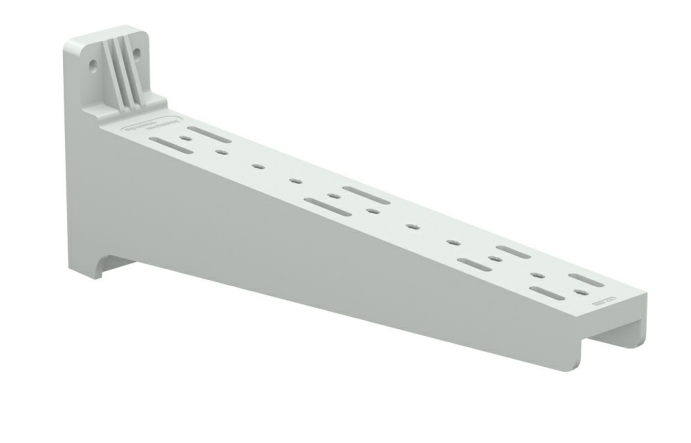
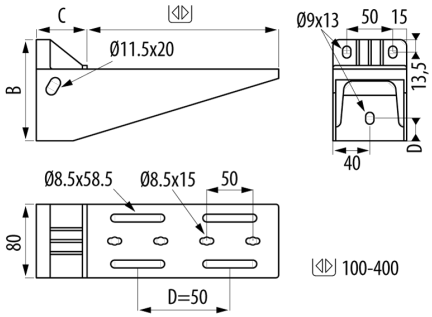
Soportes ao Tecto Metatray

18/11/2026

Soporte horizontal Metatray (Ref: 81000421)





Descrição

Vantagens

Dispone de perforaciones para la inserción Clip Fijación Tubos y Tornillo Clip facilitando la instalación de bandejas y tubos rígidos.

Excelente comportamiento en ambientes corrosivos, intemperie y exposición a la radiación UV.

Material aislante, seguridad eléctrica y reducción de costes en mantenimiento.

Marcado N de Aenor sobre normas de producto EN 61537 y EN 50085. Conformidad CE respecto directiva 2014/35/UE.

No propagador de la llama. Reacción al fuego, grado V0 y clasificación M1

Aplicações

Soluções

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.

Soporte horizontal Metatray (Ref: 81000421)

Dados do produto

ETIM 10	EC000022	**Resisténcia ao impacto**	6 J
Huella de CO2. GWP A1-A3 (kg CO2 eq.)		**Temperatura de trabalho (°C)**	-20 / 60 °C
Cor	Cinza RAL 7035	**Resistência ao fogo**	GRADO UL94: V0
Largura (mm)	600	**Comportamento UV**	Resistente UL568
kg/u	2,015		
u	4		
Material	PVC		

Sistema de protecção

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.

Soporte horizontal Metatray (Ref: 81000421)

Diagramas de carga

Cargas de trabajo adimisibles (CTA) y datos dimensionales / *Safety working loads (SWL) and dimensional data* *Charges de travail admissibles (CTA) et données dimensionnelles* / *Cargas de trabalho admissíveis (CTA) e dados dimensionais*

Ensayos Carga de trabajo admisible (CTA) para soportes (N) / *Safety working loads (SWL) tests for supports (N)* / *Essais de charge de travail admissible (CTA) pour les supports (N)* / *Ensaios carga de trabalho admissível (CTA) para suportes (N)*

				100	150	200	300	400	500	600
Soporte horizontal *Cantilever*		N	60ºC	280	350	400	500	400	700	900
			40ºC	380	550	700	850	750	1051	1601

Condiciones del ensayo de carga de trabajo admisible para soportes EN 61537 / *Safety working load test conditions for supports EN 61537* / *Conditions de l'essai de charge de travail admissible pour les supports selon la norme EN 6153* / *Condições do ensaio de carga de trabalho admissível para suportes EN 61537*

Temperatura / *Temperature* / *Température* / *Temperatura*	40ºC	60ºC
Flecha admisible / *Admissible deflection* / *Flèche admissible* / *Seta admissível*	Inferior al 5% de la longitud del soporte / *Lower than 5% of the length of the support* / *Inférieure à 5 % de la longueur du support* / *Inferior a 5% do comprimento do suporte*	
Factor de seguridad / *Increased safety coefficient* / *Facteur de sécurité* / *Fator de segurança*	1,7 veces la carga de trabajo de seguridad declarada / *1.7 times the safety working load declared* / *1,7 fois la charge de travail sécurisée déclarée* / *1,7 vezes a carga de trabalho de segurança declarada*	

Aplicações de produtos

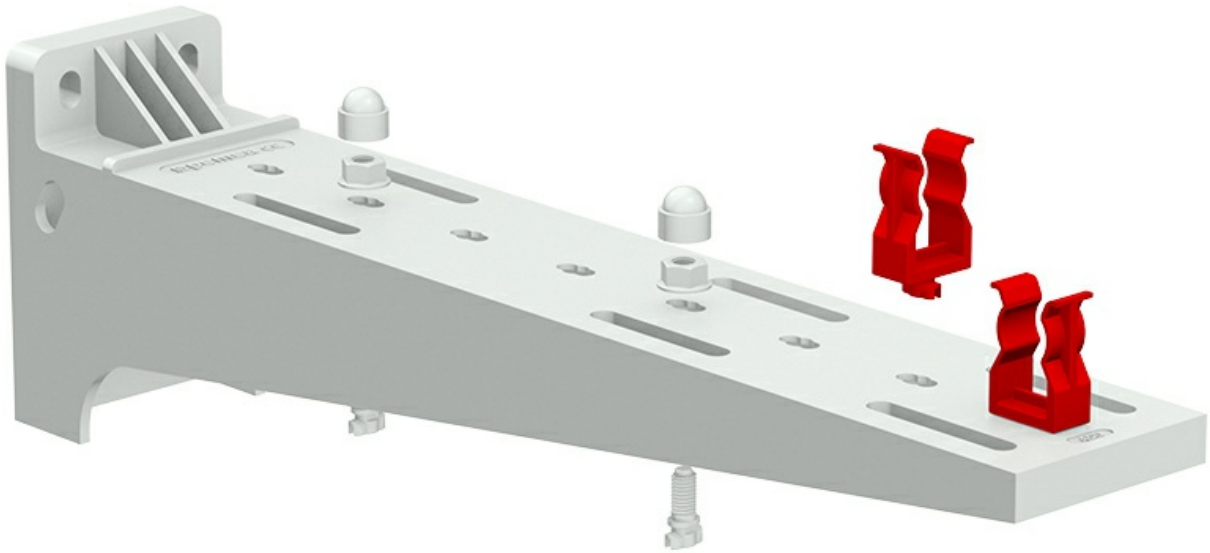
Toda a informação incluída neste documento é propriedade da Pemsa®. Estas informações não podem ser reproduzidas, no todo ou em parte, nem divulgadas a terceiros, nem utilizadas para qualquer outro fim, sem o prévio consentimento expresso por escrito da Pemsa®. Todos os direitos de Propriedade Intelectual 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.

Soporte horizontal Metatray (Ref: 81000421)



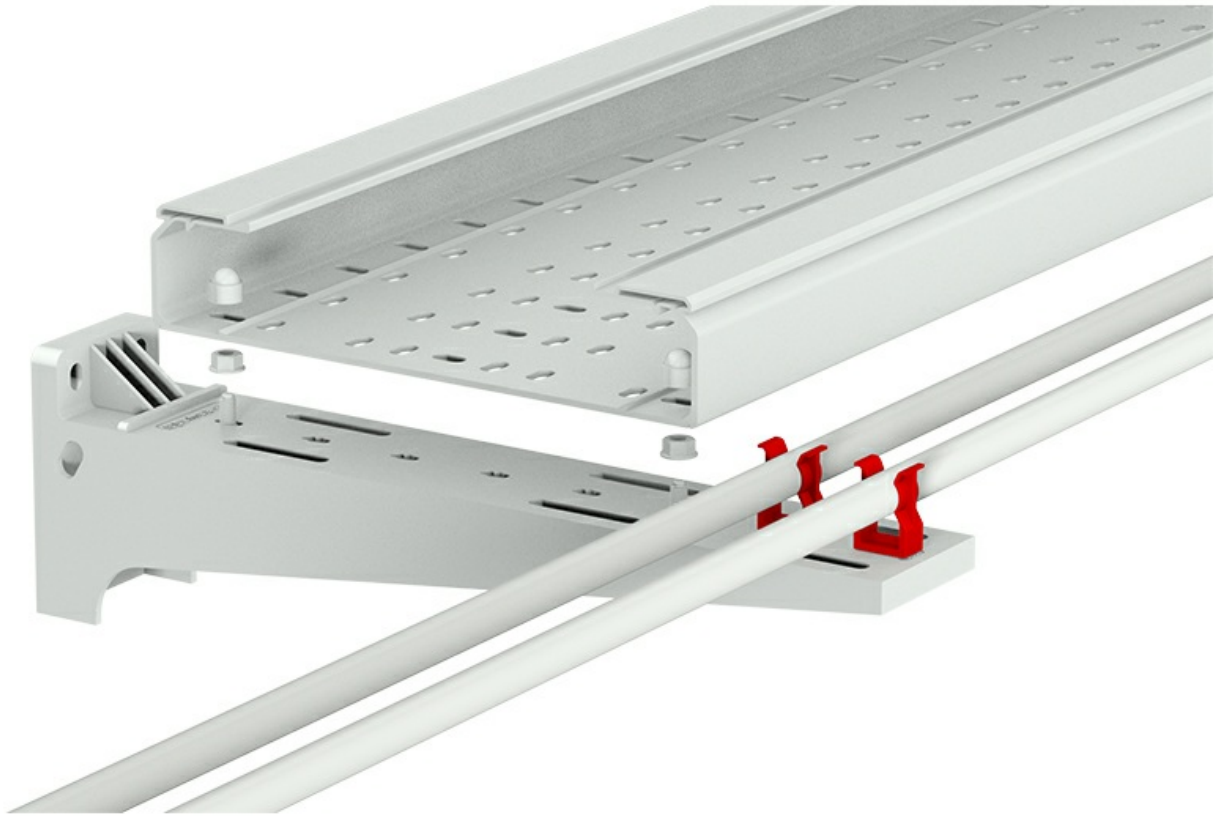
Toda a informação incluída neste documento é propriedade da Pemsa®. Estas informações não podem ser reproduzidas, no todo ou em parte, nem divulgadas a terceiros, nem utilizadas para qualquer outro fim, sem o prévio consentimento expresso por escrito da Pemsa®. Todos os direitos de Propriedade Intelectual 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.

Soporte horizontal Metatray (Ref: 81000421)



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.

Soporte horizontal Metatray (Ref: 81000421)



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.