

**Descrição**

Calha de escada concebida para aplicações industriais com cargas elevadas. . . . A calha Megaband® é formada por travessas soldadas e alternadas de aço de 100 e 120 mm de altura e borda de segurança para proteger e fortalecer a calha. Montagem mediante o sistema Click de união rápida entre troços e acessórios. Fabricada em aço, em diversos tamanhos e vários Sistemas de Proteção. É fornecida em troços de 3 metros.

**Vantagens**

Ampla variedade de tamanhos, acabamentos e acessórios para se adaptar às exigências de cada instalação elétrica.

Conforme a norma IEC 61537. Corforme com as normas NEMA VE-1. Conformidade CE respeitante à diretiva 2014/35/EU

Excelente soldadura de travessas sobre as longarinas. Máxima garantia de capacidade de cargas.

As travessas estão montadas com disposição alternada, para cima e para baixo, para permitir a fixação dos cabos.

União de calhas mediante sistema Click (encaixável).

**Aplicações**

Canalização, proteção e distribuição de cabos em instalações elétricas em aplicações industriais: Centrais, Petroquímica, Química, óleo e Gás. Aplicações exteriores com ambientes húmidos.

**Soluções**



INDUSTRIA PETROQUÍMICA ENERGÍA



[www.pemsa-rejiband.com](http://www.pemsa-rejiband.com)

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.



**Dados do produto**

<b>Sistema de protecção</b>	INOX	<b>u</b>	3
<b>Acabamento</b>	Aço inoxidável AISI 316L	<b>Material</b>	Aço inox AISI 316L
<b>Classe de Resistência</b>	Classe 9D	<b>Resistência ao impacto</b>	20 J
<b>Aba (mm)</b>	100	<b>Espessura (mm)</b>	1.5
<b>Largura (mm)</b>	100	<b>Seção (mm<sup>2</sup>)</b>	7318
<b>Comprimento (m)</b>	3	<b>Temperatura de trabalho (°C)</b>	-50 °C
<b>kg/u</b>	3.010	<b>Resistência ao fogo</b>	A1 Não combustível

**☺ 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

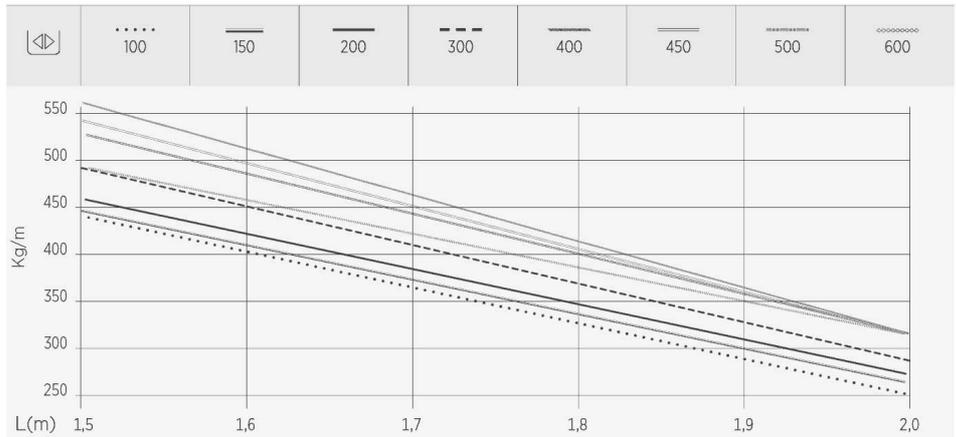
**Ⓜ Materiais Isolantes**

- 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

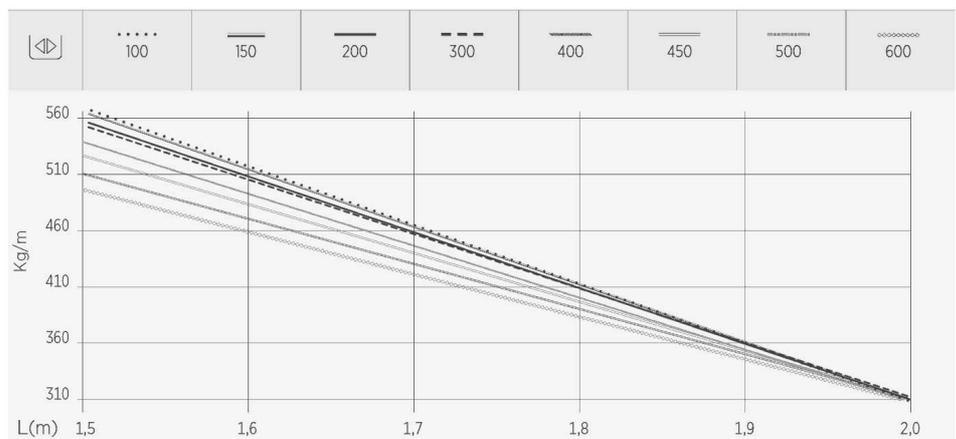


**Diagramas de carga**

mm	mm	Sección mm <sup>2</sup>
100	100	7.318
	150	11.118
	200	15.118
	300	22.918
	400	30.718
	450	34.518
	500	38.518
	600	46.318
	700	54.118
	750	57.918
800	61.918	
900	69.718	
1000	77.518	



mm	mm	Sección mm <sup>2</sup>
120	100	9.238
	150	14.138
	200	19.038
	300	28.838
	400	38.638
	450	43.538
	500	48.438
	600	58.238
	700	68.038
	750	72.938
800	77.838	
900	87.638	
1000	97.438	



mm	mm	mm <sup>2</sup>
150	100	12.028
	150	18.453
	200	24.878
	300	37.728
	400	50.578
	450	57.003
	500	63.428
	600	76.278
	700	89.128
	750	95.553
800	101.978	
900	114.828	
1000	127.678	

