



Rua G, nº 25 Zona Industrial, Casal da Areia 2460-392 Cós
Alcobaça | Portugal
+351 262 540 090
geral@giferant.pt
giferant.pt

CONDIÇÕES GERAIS DE VENDA

Todos os pedidos implicam a aceitação, sem reserva, das condições que se estipulam em seguida:

- 1.** Recomenda-se que os pedidos sejam feitos através da folha de pedido. (ver final do catálogo)
- 2.** A mercadoria viaja sempre por conta e risco do cliente.
- 3.** No Continente os custos de transporte das mercadorias são de nossa conta, exceto no caso de encomendas com valores inferiores a 175€.
a) No caso de mercadoria com medida superior a 3,40m (considerado transporte especial) o custo adicional do transporte é suportado pelo cliente.
- 4.** Nos Açores e Madeira, aplica-se o mesmo da alínea anterior, mas só até ao transitário.
- 5.** Ao receber a mercadoria, deverá confirmar o nome do destinatário e o número de volumes que consta na guia. Também deverá verificar o bom estado da mesma, constatando se está isenta de golpes ou deformações na embalagem.
Caso detete alguma destas ou outras anomalias, deverá, antes de assinar, mencioná-lo na guia e participá-lo no prazo máximo de 24 horas à Giferant.
O não cumprimento deste processo, ilibará a Giferant de qualquer responsabilidade no caso de mercadoria danificada.
- 6.** Só serão aceites devoluções em caso de defeito de fabrico.
a) Nunca serão aceites devoluções de material encomendado especialmente para o cliente.
- 7.** As encomendas só serão satisfeitas se as faturas estiverem liquidadas.
- 8.** Sobre os preços da presente tabela será aplicado o I.V.A. em vigor.
- 9.** Em caso de litígio, o foro competente é o da Comarca de Alcobaça.
- 10.** A Giferant reserva o direito de modificar as suas coleções assim como o preço de venda sem aviso prévio.

ÍNDICE

2	————	CONDIÇÕES GERAIS DE VENDA
4	————	CALHA PARIS
6	————	Conjuntos completos c/cordão, ondas ou franzir
7	————	Acessórios
9	————	CALHA MOTORIZADA CM-45
11	————	Acessórios
12	————	Conjuntos completos, onda ou franzir
13	————	CALHA MOTORIZADA A BATERIA CM-43B
15	————	Acessórios
16	————	Conjuntos completos, onda ou franzir
17	————	CALHA MOTORIZADA CM-950
19	————	Acessórios
20	————	Conjuntos completos, onda ou franzir
21	————	CALHA KSE
22	————	Conjuntos
23	————	Acessórios



Modelo Paris



Modelo Paris

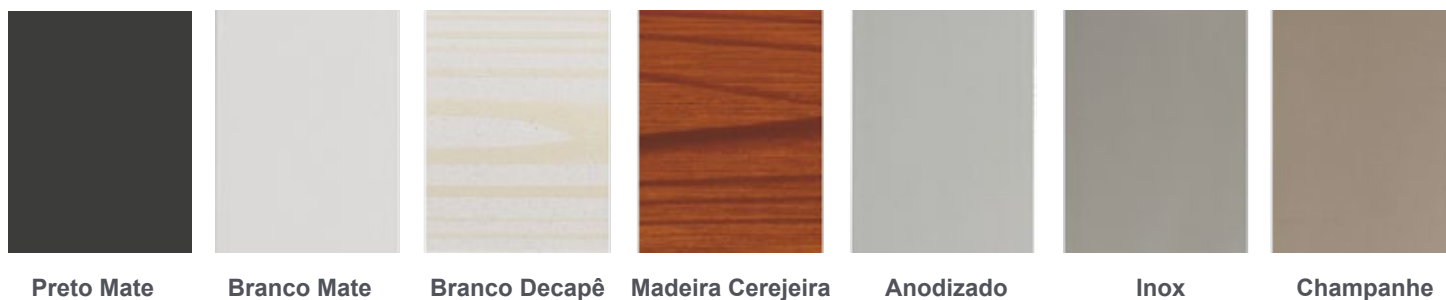


Perfil calha Paris

Ref.			Preço/Metro
7000 A	Anodizado		12,20€
7000 B	Branco mate		14,96€
7000 N	Preto mate		14,96€
7000 CH	Champanhe	20 un.	14,96€
7000 I	Inox		14,96€
7000 BD	Branco Decapê		19,20€
7000 MC	Madeira Cerejeira		19,20€

Medidas Disponíveis: 1,60 - 2,00 - 2,40 - 3,00 - * 4,00 e * 5,00 m

* Nas medidas a partir de 3,4m considera-se transporte especial.
Consultar condições gerais de venda (pág.2)



Preto Mate

Branco Mate

Branco Decapê

Madeira Cerejeira

Anodizado

Inox

Champanhe

Nota: Os suportes e terminais podem ser pintados à cor da calha exceto Branco Decapê e Madeira Cerejeira.

Modelo Paris

Conjuntos completos c/ cordão,
ondas ou franzir



Anodizado

Ref.	Medida	Suportes	Preço/Unid
7000120 A	1,20 mt.	2	57,48€
7000140 A	1,40 mt.	2	59,46€
7000160 A	1,60 mt.	2	63,68€
7000180 A	1,80 mt.	2	65,96€
7000200 A	2,00 mt.	2	68,16€
7000220 A	2,20 mt.	2	72,66€
7000240 A	2,40 mt.	2	77,28€
7000260 A	2,60 mt.	3	88,84€
7000300 A	3,00 mt.	3	97,02€
7000350 A	* 3,50 mt.	3	106,20€
7000400 A	* 4,00 mt.	4	121,70€
7000450 A	* 4,50 mt.	4	136,40€
7000500 A	* 5,00 mt.	5	147,20€

Branco Mate

Ref.	Medida	Suportes	Preço/Unid
7000120 B	1,20 mt.	2	60,06€
7000140 B	1,40 mt.	2	62,80€
7000160 B	1,60 mt.	2	66,06€
7000180 B	1,80 mt.	2	68,94€
7000200 B	2,00 mt.	2	72,24€
7000220 B	2,20 mt.	2	77,38€
7000240 B	2,40 mt.	2	82,32€
7000260 B	2,60 mt.	3	93,40€
7000300 B	3,00 mt.	3	99,40€
7000350 B	* 3,50 mt.	3	118,40€
7000400 B	* 4,00 mt.	4	130,40€
7000450 B	* 4,50 mt.	4	146,16€
7000500 B	* 5,00 mt.	5	167,20€

Inox

Ref.	Medida	Suportes	Preço/Unid
7000120 I	1,20 mt.	2	60,06€
7000140 I	1,40 mt.	2	62,80€
7000160 I	1,60 mt.	2	66,06€
7000180 I	1,80 mt.	2	68,94€
7000200 I	2,00 mt.	2	72,24€
7000220 I	2,20 mt.	2	77,38€
7000240 I	2,40 mt.	2	82,32€
7000260 I	2,60 mt.	3	93,40€
7000300 I	3,00 mt.	3	99,40€
7000350 I	* 3,50 mt.	3	118,40€
7000400 I	* 4,00 mt.	4	130,40€
7000450 I	* 4,50 mt.	4	146,16€
7000500 I	* 5,00 mt.	5	167,20€

Champanhe

Ref.	Medida	Suportes	Preço/Unid
7000120 CH	1,20 mt.	2	60,06€
7000140 CH	1,40 mt.	2	62,80€
7000160 CH	1,60 mt.	2	66,06€
7000180 CH	1,80 mt.	2	68,94€
7000200 CH	2,00 mt.	2	72,24€
7000220 CH	2,20 mt.	2	77,38€
7000240 CH	2,40 mt.	2	82,32€
7000260 CH	2,60 mt.	3	93,40€
7000300 CH	3,00 mt.	3	99,40€
7000350 CH	* 3,50 mt.	3	118,40€
7000400 CH	* 4,00 mt.	4	130,40€
7000450 CH	* 4,50 mt.	4	146,16€
7000500 CH	* 5,00 mt.	5	167,20€

Branco Decapê

Ref.	Medida	Suportes	Preço/Unid
7000120 MB	1,20 mt.	2	72,08€
7000140 MB	1,40 mt.	2	75,40€
7000160 MB	1,60 mt.	2	79,26€
7000180 MB	1,80 mt.	2	81,54€
7000200 MB	2,00 mt.	2	86,68€
7000220 MB	2,20 mt.	2	92,86€
7000240 MB	2,40 mt.	2	98,78€
7000260 MB	2,60 mt.	3	112,10€
7000300 MB	3,00 mt.	3	119,20€
7000350 MB	* 3,50 mt.	3	143,14€
7000400 MB	* 4,00 mt.	4	156,60€
7000450 MB	* 4,50 mt.	4	180,44€
7000500 MB	* 5,00 mt.	5	204,38€

Madeira Cerejeira

Ref.	Medida	Suportes	Preço/Unid
7000120 MC	1,20 mt.	2	72,08€
7000140 MC	1,40 mt.	2	75,40€
7000160 MC	1,60 mt.	2	79,26€
7000180 MC	1,80 mt.	2	81,54€
7000200 MC	2,00 mt.	2	86,68€
7000220 MC	2,20 mt.	2	92,86€
7000240 MC	2,40 mt.	2	98,78€
7000260 MC	2,60 mt.	3	112,10€
7000300 MC	3,00 mt.	3	119,20€
7000350 MC	* 3,50 mt.	3	143,14€
7000400 MC	* 4,00 mt.	4	156,60€
7000450 MC	* 4,50 mt.	4	180,44€
7000500 MC	* 5,00 mt.	5	204,38€

O preço dos conjuntos Preto Mate é igual ao Branco Mate.
Para pedidos trocar a letra B por N.

Notas:

- Todos os conjuntos são fornecidos com suportes de parede e terminais em acabamento Inox, exceto na cor Branco Decapê que são dourados.
- Se não especificar o tipo de abertura, os kits serão enviados com abertura lateral e comando à direita.
- As calhas fabricadas com terminais c/roleta de latão têm um acréscimo de 3,00 €.
- Calhas com **sistema de franzir**, colocar o M antes da referência.

Exemplo: M7000200B

- Calhas com **acessórios em dourados**, colocar o D antes da referência.

Exemplo: D7000200B

* Nas medidas a partir de 3,4m considera-se transporte especial.
Consultar condições gerais de venda (pág.2).



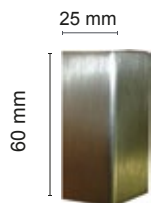
NORMA EN 13120

SEGURANÇA CONTRA RISCOS
DE ESTRANGULAMENTO

Mais informações no nosso
catálogo geral

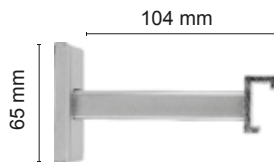
Modelo Paris

Acessórios



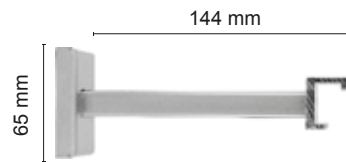
Terminal

Ref.		Preço/Unid
11011A	10 un.	5,86€



Suporte Normal

Ref.		Preço/Unid
209AS	10 un.	11,20€



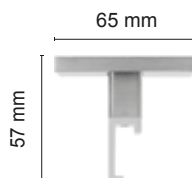
Suporte Longo

Ref.		Preço/Unid
20117AS	10 un.	13,80€



Adaptador duplo p/ Sup. Paris

Ref.		Preço/Unid
P22650	10 un.	2,90€



Suporte de teto

Ref.		Preço/Unid
20116AS	10 un.	16,20€



União

Ref.		Preço/Unid
60258E	10 un.	10,40€



Espaçadores

Ref.		Preço/Unid
E55KB	55 mm	100 un. 0,10€
E60KB	60 mm	
E65KB	65 mm	
E70KB	70 mm	
E75KB	75 mm	
E80KB	80 mm	



Deslizador p/ Espaçador

Ref.		Preço/Unid
5010 KA	Anodiz.	500 un. 0,10€
5010 KB	Branco	
5010 KCH	Champ.	



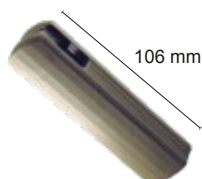
Arrastador c/ Prolongador

Ref.		Preço/Unid
5590 KA	Anodiz.	50 un. 1,12€
5590 KB	Branco	
5590 KCH	Champ.	



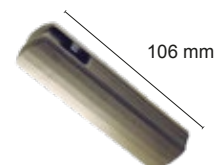
Arrastador

Ref.		Preço/Unid
5072 KA	Anodiz.	50 un. 0,32€
5072 KB	Branco	
5072 KCH	Champ.	



Contrapeso 174 gr

Ref.		Preço/Unid
5780 KA	Anodiz.	10 un. 2,86€
5780 KB	Branco	
5780 KCH	Champ.	



Contrapeso 90 gr

Ref.		Preço/Unid
5070 KA	Anodiz.	20 un. 2,20€
5070 KB	Branco	
5070 KCH	Champ.	

Modelo Paris

Acessórios



Cordão

Ref.		Preço/Mt.
*5080 KA	Anodiz.	
5080 KB	Branco	500 mts. 0,16€
*5080 KCH	Champ.	

* Estes artigos só se vendem ao rolo/caixa.



Conjunto de Trespases

Ref.		Preço/Par
6350 KA	Anodiz.	
6350 KB	Branco	25 pares 1,72€
6350 KCH	Champ.	
6350 KN	Negro	



Deslizador

Ref.		Preço/Unid.
1311 KA	Anodiz.	
1311 KB	Branco	1000 un. 0,10€
1311 KCH	Champ.	



Prolongador Metálico

Ref.		Preço/Unid.
5090 MKA	Anodiz.	
5090 MKB	Branco	50 un. 4,20€
5090 MKCH	Champ.	
5090 MKN	Negro	



Poleia Interior c/ rolete

Ref.		Preço/Unid.
5031 KA	Anodiz.	
5031 KB	Branco	20 un. 3,36€
5031 KCH	Champ.	
5031 KN	Negro	



Terminais c/ rolete

Ref.		Preço/Par
5030 KA	Anodiz.	
5030 KB	Branco	50 Pares 1,30€
5030 KCH	Champ.	
5030 KN	Negro	



Terminais c/ Roleta de latão

Ref.		Preço/Par
R5030 KA	Anodiz.	
R5030 KB	Branco	50 Pares 4,14€
R5030 KCH	Champ.	
R5030 KN	Negro	



Tensor Brescia

Ref.		Preço/Unid.
907115		100 un. 0,64€



Tensor Murcia

Ref.		Preço/Unid.
905672		100 un. 0,86€



NORMA EN 13120

SEGURANÇA CONTRA RISCOS
DE ESTRANGULAMENTO

Mais informações no nosso
catálogo geral

Calha Motorizada CM-45



Motor com recepção
via Rádio integrado



Função
de toque



Função manual
sem corrente



Domotização por ligação
de cabo telefónico



Domotização por cabo
elétrico 220V

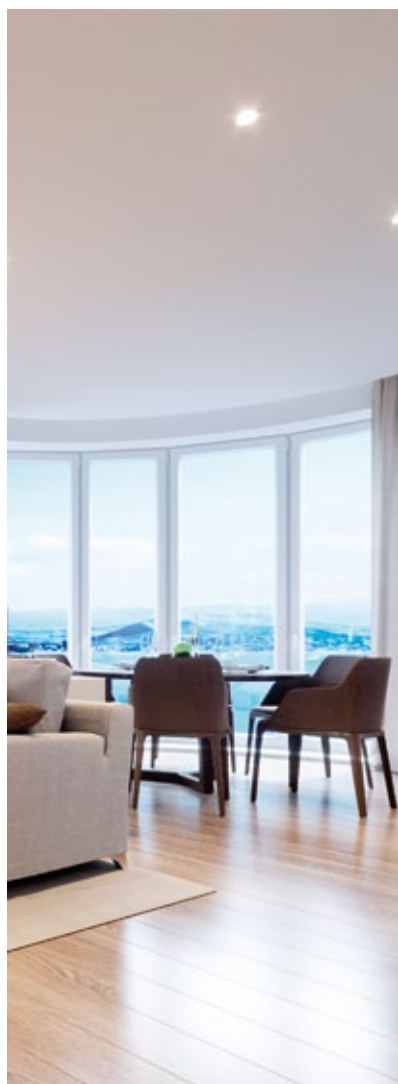


Motor
Silencioso



5 anos de
Garantia

Calha Motorizada CM-45



Principais Características:

- Motor silencioso;
- Função toque automático, que permite abrir ou fechar a cortina com um ligeiro toque na cortina com a mão;
- A função de toque automático pode ser desativada;
- Funciona manualmente em caso de falha elétrica, graças a um sistema mecânico especial para esse efeito;
- Sistema suave no arranque e na paragem;
- Programação simples com ajustes automáticos;
- Possibilidade de executar curvatura com raio mínimo de 20 cm;
- Motor com recetor via rádio incluído;
- Garantia de 5 anos.

Características Técnicas:

- Suporta cortinas até 10kg/metro num peso máximo total de 70kg;
- Comprimento máximo até 12 metros;
- Funcionamento em sistemas de onda ou franzir (tradicional);
- Possibilidade de ligação Domótica;
- Possibilidade de ligação via rádio, com interruptor 220v e ligação a interface por cabo telefónico (contacto seco).

Acessórios de Controlo:

- Comandos via rádio com alcance até 30 metros;
- Comandos à distância com 1 ou 6 canais;
- Comando Mural com 2 canais via rádio.

Modelo	Voltagem de trabalho	Corrente de trabalho	Força torque	Rotações trabalho	Velocidade	Tempo trabalho	IP grau
CM - 45	100-240VAC	1.2 A	1.2 Nm	118 rpm	0,16 m/s	S3 50%	IP41

Opções	Raio	2m	4m	6m	8m	12m
	0°	60 kg	50 kg	40 kg	30 kg	20 kg
	90°	50 kg	40 kg	30 kg	20 kg	
	R200 cm	50 kg	40 kg	30 kg	20 kg	
	90° x2	30 kg	20 kg	10 kg		

Calha Motorizada CM-45

Conjuntos Completos
Onda ou Franzir

Sistema de Franzir



Ref.	Medida	NºSuportes	Preço/Unid.
CM 450150	150 cm	3	243,10€
CM 450200	200 cm	4	262,60€
CM 450250	250 cm	5	281,10€
CM 450300	300 cm	6	298,28€
CM 450350	* 350 cm	7	311,20€
CM 450400	* 400 cm	8	321,76€
CM 450500	* 500 cm	10	358,10€
CM 450600	* 600 cm	12	384,80€
CM 450700	* 700 cm	14	411,50€
CM 450800	* 800 cm	16	438,20€
CM 450900	* 900 cm	18	464,90€
CM 4501000	* 1000 cm	20	491,60€

Sistema RDS (onda)



Ref.	Medida	NºSuportes	Preço/Unid.
CM 450150 K	150 cm	3	243,10€
CM 450200 K	200 cm	4	262,60€
CM 450250 K	250 cm	5	281,10€
CM 450300 K	300 cm	6	298,28€
CM 450350 K	* 350 cm	7	311,20€
CM 450400 K	* 400 cm	8	321,76€
CM 450500 K	* 500 cm	10	358,10€
CM 450600 K	* 600 cm	12	384,80€
CM 450700 K	* 700 cm	14	411,50€
CM 450800 K	* 800 cm	16	438,20€
CM 450900 K	* 900 cm	18	464,90€
CM 4501000 K	* 1000 cm	20	491,60€

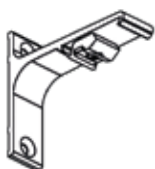
Notas:

- Os valores apresentados incluem calha completa com suportes de teto e motor.
- Os conjuntos não incluem comandos.
- Calhas acima de 6m são fornecidas sempre c/união.
- A calha pode ser curvada.

* Nas medidas a partir de 3,40m considera-se transporte especial.
Consultar condições gerais de venda (pág.2).

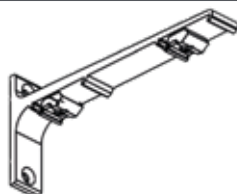
Calha Motorizada CM-45

Acessórios



Suporte de Parede

Ref.			Preço/Unid
1020301075	7,5 cm	20 un.	3,76€
1020301100	10 cm	20 un.	4,36€



Suporte de Parede Duplo

Ref.			Preço/Unid
1020301150	15 cm	15 un.	6,46€
1020301200	20 cm	15 un.	8,04€



União Perfil

Ref.		Preço/Unid
2518401000	10 un.	5,96€



Suporte de Teto

Ref.		Preço/Unid
1018201000	100 un.	0,58€



Suporte Parede

Ref.			Preço/Unid
1020201035	35 mm	20 un.	1,04€
1020201075	75 mm	20 un.	1,64€
1020201100	100 mm	20 un.	1,82€



Suporte Duplo Parede c/ 150 mm

Ref.		Preço/Unid
1020601150	15 un.	2,98€



Comando 1 canal

Ref.		Preço/Unid
CM 2111	1 un.	49,60€



Comando 7 canais

Ref.		Preço/Unid
CM 2116	1 un.	54,90€



Comando mural via radio 2 canais

Ref.		Preço/Unid
CM 2002	1 un.	74,90€

Exemplos e
Preços das Curvas



A - € 25,00 p/ Metro Linear

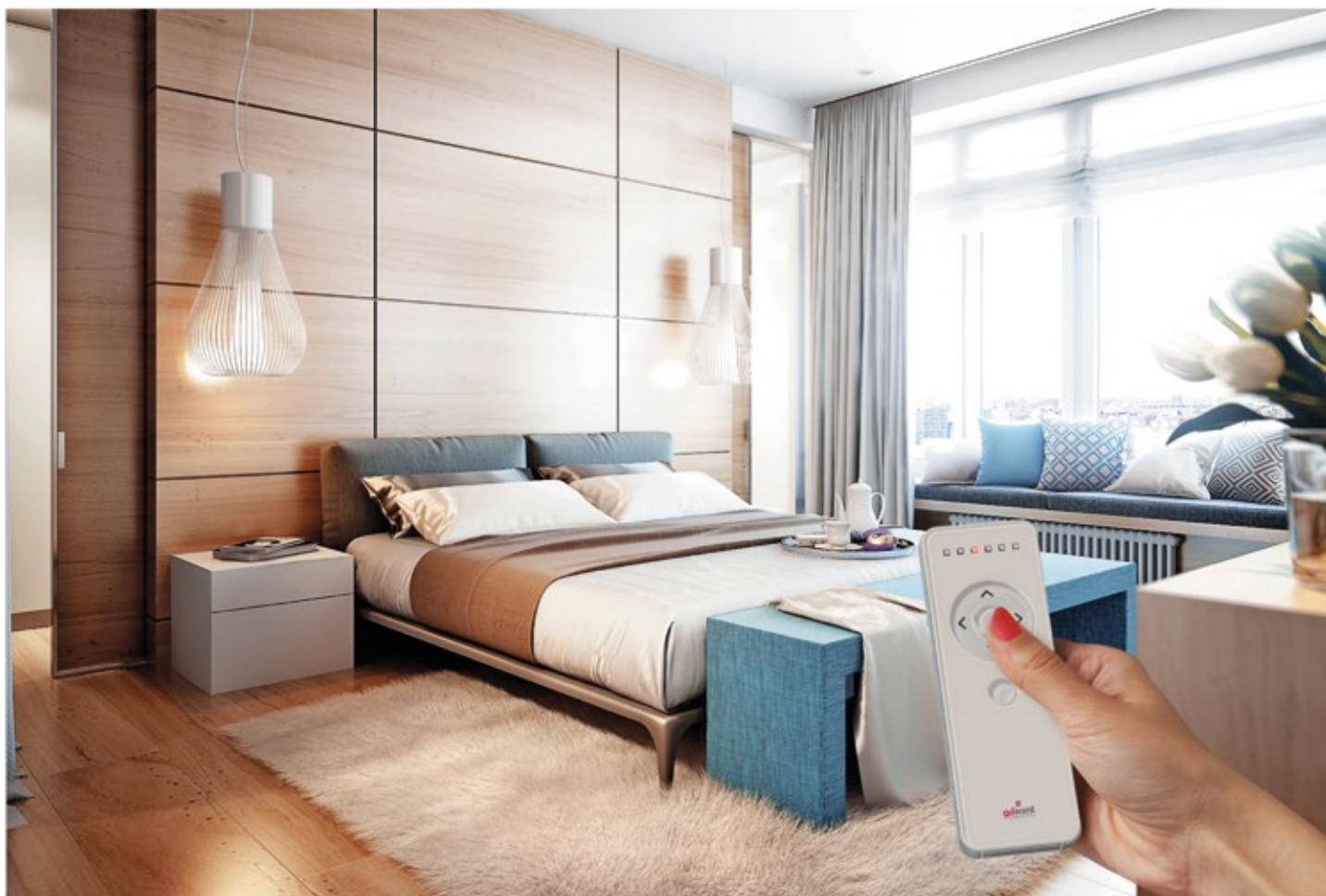


B - € 40,00 x 2 curvas



C - € 40,00 x 1 curva

Calha Motorizada a bateria CM-43B



Motor com receção
via Rádio integrado



Função
de toque



Função manual
sem corrente



Domotização por ligação
de cabo telefónico



Nº ciclos



Bateria recarregável
com painel solar



Motor
silencioso

Calha Motorizada a bateria CM-43B



Principais Características:

- Motor 24V que funciona a bateria;
(sem necessidade de ponto corrente).
- Função toque automático, que permite abrir ou fechar a cortina com um ligeiro toque na cortina com a mão;
- A função de toque automático pode ser desativada;
- Funciona manualmente em caso de falha elétrica, graças a um sistema mecânico especial para esse efeito;
- Sistema suave no arranque e na paragem;
- Programação simples com ajustes automáticos;
- Possibilidade de executar curvatura com raio mínimo de 20 cm;
- Motor com recetor via rádio incluído;
- Motor silencioso

Características Técnicas:

- Suporta cortinas até 10kg/metro num peso máximo total de 70kg;
- Comprimento máximo até 12 metros;
- Funcionamento em sistemas de onda ou franzir (tradicional);
- Possibilidade de ligação Domótica (interface por cabo telefónico, contacto seco).

Acessórios de Controlo:

- Comandos via rádio com alcance até 30 metros;
- Comandos à distância com 1 ou 6 canais;
- Comando Mural com 2 canais via rádio.

Modelo	Voltagem de trabalho	Corrente de trabalho	Força torque	Rotações trabalho	Velocidade	Tempo trabalho	IP grau
CM - 43L	12,6 VDC	1.5 A	0.8 Nm	100 rpm	0.13 m/s	S3 50%	IP41

Opções	Raio	2m	4m	6m	8m
	0°	40 kg	30 kg	25 kg	20 kg
	90°	30 kg	25 kg	20 kg	10 kg
	R200 cm	30 kg	25 kg	20 kg	10 kg

Calha Motorizada a bateria CM-43B

Conjuntos Completos
Onda ou Franzir

Sistema de Franzir



Ref.	Medida	NºSuportes	Preço/Unid.
CM 430150	150 cm	3	397,20€
CM 430200	200 cm	4	416,60€
CM 430250	250 cm	5	435,10€
CM 430300	300 cm	6	452,20€
CM 430350	* 350 cm	7	465,20€
CM 430400	* 400 cm	8	475,76€
CM 430500	* 500 cm	10	512,10€
CM 430600	* 600 cm	12	538,80€
CM 430700	* 700 cm	14	565,50€
CM 430800	* 800 cm	16	592,20€
CM 430900	* 900 cm	18	618,90€
CM 4301000	* 1000 cm	20	645,60€

Sistema RDS (onda)



Ref.	Medida	NºSuportes	Preço/Unid.
CM 430150 K	150 cm	3	397,20€
CM 430200 K	200 cm	4	416,60€
CM 430250 K	250 cm	5	435,10€
CM 430300 K	300 cm	6	452,20€
CM 430350 K	* 350 cm	7	465,20€
CM 430400 K	* 400 cm	8	475,76€
CM 430500 K	* 500 cm	10	512,10€
CM 430600 K	* 600 cm	12	538,80€
CM 430700 K	* 700 cm	14	565,50€
CM 430800 K	* 800 cm	16	592,20€
CM 430900 K	* 900 cm	18	618,90€
CM 4301000 K	* 1000 cm	20	645,60€

Notas:

- Os valores apresentados incluem calha completa com suportes de teto, motor e bateria.
- Os conjuntos não incluem comandos.
- Calhas acima de 6m são fornecidas sempre c/união.
- A calha pode ser curvada.

* Nas medidas a partir de 3,40m considera-se transporte especial.
Consultar condições gerais de venda (pág.2).

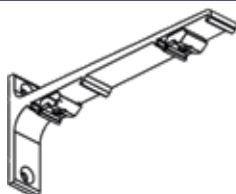
Calha Motorizada a bateria CM-43B

Acessórios



Suporte de Parede

Ref.			Preço/Unid
1020301075	7,5 cm	20 un.	3,76€
1020301100	10 cm	20 un.	4,36€



Suporte de Parede Duplo

Ref.			Preço/Unid
1020301150	15 cm	15 un.	6,46€
1020301200	20 cm	15 un.	8,04€



União Perfil

Ref.		Preço/Unid
2518401000	10 un.	5,96€



Suporte de Teto

Ref.		Preço/Unid
1018201000	100 un.	0,58€



Suporte Parede

Ref.			Preço/Unid
1020201035	35 mm	20 un.	1,04€
1020201075	75 mm	20 un.	1,64€
1020201100	100 mm	20 un.	1,82€



Suporte Duplo Parede c/ 150 mm

Ref.		Preço/Unid
1020601150	15 un.	2,98€



Comando 1 canal

Ref.		Preço/Unid
CM 2111	1 un.	49,60€



Comando 7 canais

Ref.		Preço/Unid
CM 2116	1 un.	54,90€



Comando mural via radio 2 canais

Ref.		Preço/Unid
CM 2002	1 un.	74,90€

Exemplos e
Preços das Curvas



A - € 25,00 p/ Metro Linear



B - € 40,00 x 2 curvas



C - € 40,00 x 1 curva

Calha Motorizada CM-950



Motor com recepção
via Rádio integrado



Função
de toque



Função manual
sem corrente



Domotização por ligação
de cabo telefónico



Domotização por cabo
elétrico 220V



Motor
Silencioso



5 anos de
Garantia

Calha Motorizada CM-950



Principais Características:

- Motor silencioso;
- Função toque automático, que permite abrir ou fechar a cortina com um ligeiro toque na cortina com a mão;
- A função de toque automático pode ser desativada;
- Funciona manualmente em caso de falha elétrica, graças a um sistema mecânico especial para esse efeito;
- Sistema suave no arranque e na paragem;
- Programação simples com ajustes automático;
- Motor com recetor via rádio incluído;
- Garantia de 5 anos.

Características Técnicas:

- Suporta cortinas até 40 kg/metro num peso máximo total de 80kg;
- Comprimento máximo até 12 metros;
- Funcionamento em sistemas de onda ou franzir (tradicional);
- Possibilidade de ligação Domótica;
- Possibilidade de ligação via rádio, com interruptor 220v e ligação a interface por cabo telefónico em simultâneo (contacto seco).

Acessórios de Controlo:

- Comandos via rádio com alcance até 30 metros;
- Comandos à distância com 1 ou 6 canais;
- Comando Mural com 2 canais via rádio.

Modelo	Voltagem de trabalho	Corrente de trabalho	Força torque	Rotações trabalho	Velocidade	Tempo trabalho	IP grau
CM - 950	100-240 VAC	0.45 A	2,0 Nm	86-70 rpm	0,12 m/s	S3 50%	IP41

Opções	Raio	2m	4m	6m	8m	12m
	0°	80 kg	60 kg	50 kg	40 kg	30 kg

Calha Motorizada CM-950

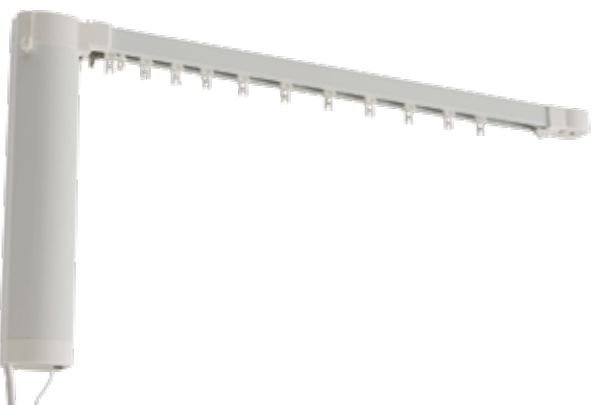
Conjuntos Completos
Onda ou Franzir

Sistema de Franzir



Ref.	Medida	NºSuportes	Preço/Unid.
CM 950150	150 cm	3	432,10€
CM 950200	200 cm	4	442,60€
CM 950250	250 cm	5	461,10€
CM 950300	300 cm	6	478,28€
CM 950350	* 350 cm	7	491,20€
CM 950400	* 400 cm	8	501,76€
CM 950500	* 500 cm	10	538,10€
CM 950600	* 600 cm	12	564,80€
CM 950700	* 700 cm	14	591,50€
CM 950800	* 800 cm	16	618,20€
CM 950900	* 900 cm	18	644,90€
CM 9501000	* 1000 cm	20	671,60€

Sistema RDS (onda)



Ref.	Medida	NºSuportes	Preço/Unid.
CM 950150 K	150 cm	3	432,10€
CM 950200 K	200 cm	4	442,60€
CM 950250 K	250 cm	5	461,10€
CM 950300 K	300 cm	6	478,28€
CM 950350 K	* 350 cm	7	491,20€
CM 950400 K	* 400 cm	8	501,76€
CM 950500 K	* 500 cm	10	538,10€
CM 950600 K	* 600 cm	12	564,80€
CM 950700 K	* 700 cm	14	591,50€
CM 950800 K	* 800 cm	16	618,20€
CM 950900 K	* 900 cm	18	644,90€
CM 9501000 K	* 1000 cm	20	671,60€

Notas:

- Os valores apresentados incluem calha completa com suportes de teto e motor.
- Os conjuntos não incluem comandos.
- Calhas acima de 6m são fornecidas sempre c/união.

* Nas medidas a partir de 3,40m considera-se transporte especial.
Consultar condições gerais de venda (pág.2).

Calha Motorizada CM-950

Acessórios



Esquadro 10cm

Ref.		Preço/Unid.
833102	10 un.	4,80€



Esquadro 15cm

Ref.		Preço/Unid.
833152	10 un.	5,40€



Esquadro 20cm

Ref.		Preço/Unid.
833202	10 un.	6,10€



União Perfil

Ref.		Preço/Unid.
CM 025349	10 un.	4,90€



Suporte de Teto rotativo

Ref.		Preço/Unid.
CM 025335	100 un.	1,80€



Suporte de Teto

Ref.		Preço/Unid.
CM 025318	100 un.	1,80 €



Comando 1 canal

Ref.		Preço/Unid.
CM 2111	1 un.	49,60€



Comando 7 canais

Ref.		Preço/Unid.
CM 2116	1 un.	54,90€



Comando mural via radio 2 canais

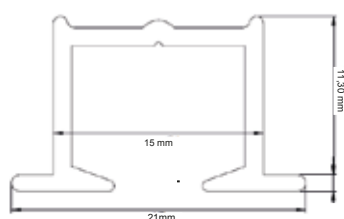
Ref.		Preço/Unid.
CM 2002	1 un.	74,90€

Calha KSE

Especial de embutir



Características:



- Calha em alumínio lacado branco
- Peso de perfil: 150g/m
- Dimensões: 12,5mm x 21mm
- Funciona em sistema de franzir e ondas
- O perfil pode ser curvado
- Com janela de serviço para manutenção

Calha KSE

Especial de embutir
Conjuntos

Conjunto KSE s/cordão sistema de Franzir



Ref.	Medida	Preço/Unid
103160	160	14,12€
103200	200	17,04€
103240	240	20,22€
103300	300	25,32€
103400	*400	32,28€
103600	*600	47,04€

Conjunto KSE s/cordão c/sistema RDS 55mm (ondas) s/ fita



Ref.	Medida	Preço/Unid
SF 103160	160	17,96€
SF 103200	200	22,88€
SF 103240	240	25,62€
SF 103300	300	31,72€
SF 103400	*400	41,38€
SF 103600	*600	61,12€

Conjunto KSE s/cordão c/sistema RDS 55mm (ondas) c/fita de 110mm



Ref.	Medida	Preço/Unid
CF 103160	160	28,62€
CF 103200	200	36,60€
CF 103240	240	39,48€
CF 103300	300	51,80€
CF 103400	*400	68,78€
CF 103600	*600	102,24€

Conjunto KSE s/cordão c/sistema K800 80mm (ondas)



Ref.	Medida	Preço/Unid
K 103160	160	17,96 €
K 103200	200	22,88 €
K 103240	240	25,62 €
K 103300	300	31,72 €
K 103400	*400	41,38 €
K 103600	*600	61,12 €


Notas:

- No caso do cliente não especificar o tipo de abertura, as calhas serão fornecidas com abertura lateral direita.
- Calhas especiais de embutir, sem suportes.
- Os conjuntos em sistema de franzir não incluem trespasse.

* Nas medidas a partir de 3,40m considera-se transporte especial.
Consultar condições gerais de venda (pág.2).

Calha KSE

Especial de embutir
Acessórios



Perfil KSE

Ref.		Preço/Mt
1031011600	20 un.	6,30€


Medidas Disponíveis: 1,60 - 2,00 - 2,40 - 3,00 - * 4,00 - * 5,00 e * 6,00 m

* Nas medidas a partir de 3,40m considera-se transporte especial. Consultar condições gerais de venda (pág.2).



Deslizador Plástico

Ref.		Preço/Unid
1010001000	500 un.	0,10€



Fixador

Ref.		Preço/Unid.
1016201000	100 un.	0,58€



Trespasse Central C/ Haste

Ref.		Preço/Unid
1515701000	25 un.	6,88€



Rolo de Cordão c/ deslizador

Ref.		Preço/Unid
* K6001000 60 mm	1000 un.	0,18€
* K8001000 80 mm	1000 un.	0,18€



Rolo de Cordão c/ deslizador

Ref.		Preço/Unid
* 4811901100 55 mm	1000 un.	0,18€
* 4811901080 60 mm	1000 un.	0,18€

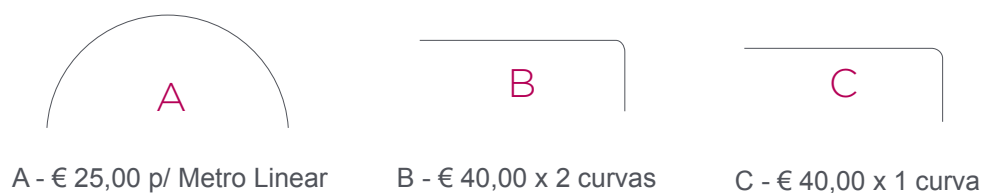


Rolo de Fita de Molas

Ref.		Preço/Mt.
* 4810900010 110 mm	91,44 mt.	2,90€
* 4810900015 150 mm	91,44 mt.	2,90€

* Estes artigos só se vendem ao rolo

Exemplos e
Preços das Curvas





Morada

Contribuente _____ Tel/Tlm _____ E-mail _____

Código Cliente _____

Condições Pág. _____

Forma de envio _____

Zona _____

[illegible]

Observações _____

Data	Rubrica
___/___/___	_____