



Catálogo de produtos

Polifitema
movimentação de cargas

**ELEVAÇÃO &
AMARRAÇÃO**
de cargas



VERSÃO 2024



Polifitema
movimentação de cargas



ÍNDICE



ELEVAÇÃO DE CARGA

Sling 7:1	4
Eslinga Redonda Tubular 7:1	7
Eslinga HMPE	8
Sling Branca 5:1	9
Ring 7:1	8
Leg Colorida 4:1	9
Steel Colorida 4:1	10
Band Branca 5:1	12
Cinta de Moenda	13
Cintas de Reboque para Pesados	14
Bolsa redutora de efeito chocote	14
Manilhas sintéticas.....	15
Proteção	15
Lingas de Corrente	17



ACESSÓRIOS

Elos de Sustentação	22
Ganchos Grau 8	23
Conectores	25
Corrente de Elos	25
Olhais de Suspensão	26



TRABALHO EM ALTURA

Cinturão ABTP-540	28
Linha de Vida Móvel	29
Ascensor de punho	30
Corda tipo rappel	30
Cinturão AB-210	31
Cinturão AB-304	32
Talabartes de Ancoragem e Posicionamento	32



EQUIPAMENTOS

Balancim de empilhadeira	35
Pega chapa	35
Ponteiras	36
Cabo Guia Flexível de Corda	37
Kit Medidor de Corrente	37
Equipamentos p/ Movimentação de Carga	37



AMARRAÇÃO PARA CONTAINERS E PALETIZAÇÃO

Super Poli Cinta	39
Selo Super Poli Cinta	40
Tensionador Super Poli Cinta	41
Cantoneira Plástica	41
Dispenser	41
Cinta Poli Lash	42
Tensionador Tipo Catraca	43



AMARRAÇÃO

Corrente para Amarração de Cargas	44
Tensionador de Corrente	44
Cintas com Catraca	45
Catracas	46
Fitas Avulsas	46
Conjunto para Amarração de Cilindros	47
Conjunto de Guincheiro	47
Conjunto de Arraste	47
Conjunto Amarração Linha Leve	47
Cinta com catraca e terminal de engate para trilho logístico.....	47
Conjunto de amarração continuo.....	48

conheça nossa HISTÓRIA

A Polifitema, uma empresa líder no mercado, tem orgulho de sua trajetória desde sua fundação em 1992. Com uma matriz sólida e duas filiais estrategicamente localizadas, nos tornamos referência na fabricação e distribuição de uma ampla gama de produtos essenciais para o transporte e movimentação de cargas.

Especializada na produção e distribuição de cintas para elevação e amarração de cargas, bem como correntes de grau 8, manilhas, olhais de suspensão, ganchos e uma variedade de equipamentos indispensáveis para operações logísticas, nossa empresa se destaca pela qualidade e confiabilidade de seus produtos.

Nossa linha inclui também a renomada Super Poli Cinta, especialmente desenvolvido para a amarração segura de cargas em containers, além de cintas específicas para reboque. Nosso compromisso com a excelência não se limita apenas à fabricação, mas também se estende ao atendimento ao cliente.

Mantemos um estoque robusto dos produtos mais demandados, garantindo atendimento ágil e eficiente para nossos clientes.

Além disso, nossa capacidade de produção flexível nos permite atender às necessidades específicas de cada cliente, produzindo cintas com medidas e capacidades diferenciadas sob encomenda.

Na Polifitema, estamos comprometidos em fornecer soluções sob medida para as necessidades de transporte e logística de nossos clientes, sempre mantendo os mais altos padrões de qualidade e segurança.



Categoria:

ELEVAÇÃO DE CARGA

Polifitema
movimentação de cargas



ELEVAÇÃO DE CARGA



SLING 7:1



///Sling Polifitema é uma cinta plana, equipada com olhais nas extremidades, fabricada com material de alta resistência e em conformidade com a norma brasileira NBR 15637-1. Notavelmente, apresenta um fator de segurança sete vezes superior à sua capacidade nominal, garantindo um desempenho confiável em operações diversas. Sua praticidade no manuseio é uma de suas características distintivas. Além disso, a capacidade de carga de cada cinta é identificada por cores específicas, simplificando a seleção e o uso correto. **Para solicitar um orçamento, consulte as tabelas de especificações abaixo ou solicite uma medida de largura e comprimento adequado a sua necessidade que podemos fabricar sob encomenda.**



capacidade(kg)

LARGURA	CAMADA	VERTICAL	BASKET	CHOKER	45°	60°	DESCRIÇÃO	NCM
30 MM	DUPLA	1.000	2.000	800	1.400	1.000	SLING 7:1 30D ROXO ITON X 1 MT	6307.90.90
30 MM	DUPLA	1.000	2.000	800	1.400	1.000	SLING 7:1 30D ROXO ITON X 1,5 MT	6307.90.90
30 MM	DUPLA	1.000	2.000	800	1.400	1.000	SLING 7:1 30D ROXO ITON X 2 MT	6307.90.90
30 MM	DUPLA	1.000	2.000	800	1.400	1.000	SLING 7:1 30D ROXO ITON X 2,5 MT	6307.90.90
30 MM	DUPLA	1.000	2.000	800	1.400	1.000	SLING 7:1 30D ROXO ITON X 3 MT	6307.90.90
30 MM	DUPLA	1.000	2.000	800	1.400	1.000	SLING 7:1 30D ROXO ITON X 3,5 MT	6307.90.90
30 MM	DUPLA	1.000	2.000	800	1.400	1.000	SLING 7:1 30D ROXO ITON X 4 MT	6307.90.90
30 MM	DUPLA	1.000	2.000	800	1.400	1.000	SLING 7:1 30D ROXO ITON X 5 MT	6307.90.90
30 MM	DUPLA	1.000	2.000	800	1.400	1.000	SLING 7:1 30D ROXO ITON X 6 MT	6307.90.90

*outras medidas são possíveis de serem fabricadas sob encomenda



capacidade(kg)

LARGURA	CAMADA	VERTICAL	BASKET	CHOKER	45°	60°	DESCRIÇÃO	NCM
60 MM	DUPLA	2.000	4.000	1.600	2.800	2.000	SLING 7:1 60D VERDE 2TON X 1MT	6307.90.90
60 MM	DUPLA	2.000	4.000	1.600	2.800	2.000	SLING 7:1 60D VERDE 2TON X 1,5MT	6307.90.90
60 MM	DUPLA	2.000	4.000	1.600	2.800	2.000	SLING 7:1 60D VERDE 2TON X 2MT	6307.90.90
60 MM	DUPLA	2.000	4.000	1.600	2.800	2.000	SLING 7:1 60D VERDE 2TON X 2,5MT	6307.90.90
60 MM	DUPLA	2.000	4.000	1.600	2.800	2.000	SLING 7:1 60D VERDE 2TON X 3MT	6307.90.90
60 MM	DUPLA	2.000	4.000	1.600	2.800	2.000	SLING 7:1 60D VERDE 2TON X 4MT	6307.90.90
60 MM	DUPLA	2.000	4.000	1.600	2.800	2.000	SLING 7:1 60D VERDE 2TON X 5MT	6307.90.90
60 MM	DUPLA	2.000	4.000	1.600	2.800	2.000	SLING 7:1 60D VERDE 2TON X 6MT	6307.90.90

*outras medidas são possíveis de serem fabricadas sob encomenda



ELEVAÇÃO DE CARGA



capacidade(kg)

LARGURA	CAMADA	VERTICAL	BASKET	CHOKER	45°	60°	DESCRIÇÃO	NCM
90 MM	DUPLA	3.000	6.000	2.400	4.200	3.000	SLING 7:1 90D AMARELO 3TON X 1 MT	6307.90.90
90 MM	DUPLA	3.000	6.000	2.400	4.200	3.000	SLING 7:1 90D AMARELO 3TON X 1,5MT	6307.90.90
90 MM	DUPLA	3.000	6.000	2.400	4.200	3.000	SLING 7:1 90D AMARELO 3TON X 2 MT	6307.90.90
90 MM	DUPLA	3.000	6.000	2.400	4.200	3.000	SLING 7:1 90D AMARELO 3TON X 2,5 MT	6307.90.90
90 MM	DUPLA	3.000	6.000	2.400	4.200	3.000	SLING 7:1 90D AMARELO 3TON X 3 MT	6307.90.90
90 MM	DUPLA	3.000	6.000	2.400	4.200	3.000	SLING 7:1 90D AMARELO 3TON X 3,5 MT	6307.90.90
90 MM	DUPLA	3.000	6.000	2.400	4.200	3.000	SLING 7:1 90D AMARELO 3TON X 4 MT	6307.90.90
90 MM	DUPLA	3.000	6.000	2.400	4.200	3.000	SLING 7:1 90D AMARELO 3TON X 5 MT	6307.90.90
90 MM	DUPLA	3.000	6.000	2.400	4.200	3.000	SLING 7:1 90D AMARELO 3TON X 6 MT	6307.90.90

*outras medidas são possíveis de serem fabricadas sob encomenda



capacidade(kg)

*Obs: na forma Choker existe uma condição, verificar NBR

LARGURA	CAMADA	VERTICAL	BASKET	CHOKER	45°	60°	DESCRIÇÃO	NCM
120 MM	DUPLA	4.000	8.000	3200	5.600	4.000	SLING 7:1 120D CINZA 4TON X 1,5MT	6307.90.90
120 MM	DUPLA	4.000	8.000	3200	5.600	4.000	SLING 7:1 120D CINZA 4TON X 2MT	6307.90.90
120 MM	DUPLA	4.000	8.000	3200	5.600	4.000	SLING 7:1 120D CINZA 4TON X 2,5MT	6307.90.90
120 MM	DUPLA	4.000	8.000	3200	5.600	4.000	SLING 7:1 120D CINZA 4TON X 3MT	6307.90.90
120 MM	DUPLA	4.000	8.000	3200	5.600	4.000	SLING 7:1 120D CINZA 4TON X 4MT	6307.90.90
120 MM	DUPLA	4.000	8.000	3200	5.600	4.000	SLING 7:1 120D CINZA 4TON X 5MT	6307.90.90
120 MM	DUPLA	4.000	8.000	3200	5.600	4.000	SLING 7:1 120D CINZA 4TON X 6MT	6307.90.90
20 MM	DUPLA	4.000	8.000	3200	5.600	4.000	SLING 7:1 120D CINZA 4TON X 8MT	6307.90.90

*outras medidas são possíveis de serem fabricadas sob encomenda



capacidade(kg)

*Obs: na forma Choker existe uma condição, verificar NBR

LARGURA	CAMADA	VERTICAL	BASKET	CHOKER	45°	60°	DESCRIÇÃO	NCM
150 MM	DUPLA	5.000	10.000	4.000	7.000	2.000	SLING 7:1 150D VERMELHO 5TON X 2MT	6307.90.90
150 MM	DUPLA	5.000	10.000	4.000	7.000	2.000	SLING 7:1 150D VERMELHO 5TON X 3MT	6307.90.90
150 MM	DUPLA	5.000	10.000	4.000	7.000	2.000	SLING 7:1 150D VERMELHO 5TON X 4MT	6307.90.90
150 MM	DUPLA	5.000	10.000	4.000	7.000	2.000	SLING 7:1 150D VERMELHO 5TON X 5MT	6307.90.90
150 MM	DUPLA	5.000	10.000	4.000	7.000	2.000	SLING 7:1 150D VERMELHO 5TON X 6MT	6307.90.90
150 MM	DUPLA	5.000	10.000	4.000	7.000	2.000	SLING 7:1 150D VERMELHO 5TON X 8MT	6307.90.90

*outras medidas são possíveis de serem fabricadas sob encomenda





ELEVAÇÃO DE CARGA



capacidade(kg)

*Obs: na forma Choker existe uma condição, verificar NBR

LARGURA	CAMADA	VERTICAL	BASKET	CHOKER	45°	60°	DESCRIÇÃO	NCM
180 MM	DUPLA	6.000	12.000	4.800	8.400	6.000	SLING 7:1 180D MARROM 6TON X 2MT	6307.90.90
180 MM	DUPLA	6.000	12.000	4.800	8.400	6.000	SLING 7:1 180D MARROM 6TON X 3MT	6307.90.90
180 MM	DUPLA	6.000	12.000	4.800	8.400	6.000	SLING 7:1 180D MARROM 6TON X 4MT	6307.90.90
180 MM	DUPLA	6.000	12.000	4.800	8.400	6.000	SLING 7:1 180D MARROM 6TON X 5MT	6307.90.90
180 MM	DUPLA	6.000	12.000	4.800	8.400	6.000	SLING 7:1 180D MARROM 6TON X 6MT	6307.90.90
180 MM	DUPLA	6.000	12.000	4.800	8.400	6.000	SLING 7:1 180D MARROM 6TON X 8MT	6307.90.90



capacidade(kg)

*Obs: na forma Choker existe uma condição, verificar NBR

LARGURA	CAMADA	VERTICAL	BASKET	CHOKER	45°	60°	DESCRIÇÃO	NCM
240 MM	DUPLA	8.000	16.000	6.400	8.000	6.000	SLING 7:1 240D AZUL 8TON X 3MT	6307.90.90
240 MM	DUPLA	8.000	16.000	6.400	8.000	6.000	SLING 7:1 240D AZUL 8TON X 4MT	6307.90.90
240 MM	DUPLA	8.000	16.000	6.400	8.000	6.000	SLING 7:1 240D AZUL 8TON X 5MT	6307.90.90
240 MM	DUPLA	8.000	16.000	6.400	8.000	6.000	SLING 7:1 240D AZUL 8TON X 6MT	6307.90.90
240 MM	DUPLA	8.000	16.000	6.400	8.000	6.000	SLING 7:1 240D AZUL 8TON X 8MT	6307.90.90
240 MM	DUPLA	8.000	16.000	6.400	8.000	6.000	SLING 7:1 240D AZUL 8TON X 10MT	6307.90.90



capacidade(kg)

*Obs: na forma Choker existe uma condição, verificar NBR

LARGURA	CAMADA	VERTICAL	BASKET	CHOKER	45°	60°	DESCRIÇÃO	NCM
300 MM	DUPLA	10.000	20.000	8.000	14.000	10.000	SLING 7:1 300D LARANJA 10TON X 3M	6307.90.90
300 MM	DUPLA	10.000	20.000	8.000	14.000	10.000	SLING 7:1 300D LARANJA 10TON X 4MT	6307.90.90
300 MM	DUPLA	10.000	20.000	8.000	14.000	10.000	SLING 7:1 300D LARANJA 10TON X 5MT	6307.90.90
300 MM	DUPLA	10.000	20.000	8.000	14.000	10.000	SLING 7:1 300D LARANJA 10TON X 6MT	6307.90.90
300 MM	DUPLA	10.000	20.000	8.000	14.000	10.000	SLING 7:1 300D LARANJA 10TON X 8MT	6307.90.90
300 MM	DUPLA	10.000	20.000	8.000	14.000	10.000	SLING 7:1 300D LARANJA 10TON X 10MT	6307.90.90

Sling com larguras e comprimentos que podem ser fabricadas sob encomenda seguindo os padrões da NBR para atender a necessidade de cada cliente. Abaixo alguns exemplos de cintas fabricadas sob encomenda:

*Obs: na forma Choker existe uma condição para cintas com larguras igual ou acima de 120mm, verificar NBR

LARGURA	CAMADA	VERTICAL	BASKET	CHOKER	45°	60°	DESCRIÇÃO	NCM
90 MM	QUÁDRUPLO	6.000	12.000	4.800	6.000	6.000	SLING 7:1 90D MARROM 6TON X MT (MÍN 1,8M)	6307.90.90
120 MM	QUÁDRUPLO	8.000	16.000	6.400	11.200	8.000	SLING 7:1 120D AZUL 8TON X MT (MÍN 2,1M)	6307.90.90
240 MM	TRIPLA	12.000	24.000	9.600	16.800	12.000	SLING 7:1 240D LARANJA 12TON X MT (MÍN 2,5M)	6307.90.90
300 MM	TRIPLA	15.000	30.000	12.000	21.000	15.000	SLING 7:1 300D LARANJA 15TON X MT (MÍN 2,5M)	6307.90.90
150 MM	QUÁDRUPLO	10.000	20.000	8.000	14.000	10.000	SLING 7:1 150D LARANJA 10TON X MT (MÍN 2,5M)	6307.90.90
180 MM	QUÁDRUPLO	12.000	24.000	9.600	16.800	12.000	SLING 7:1 180D LARANJA 12TON X MT (MÍN 2,5M)	6307.90.90
240 MM	QUÁDRUPLO	16.000	32.000	12.800	22.400	16.000	SLING 7:1 240D LARANJA 16TON X MT (MÍN 2,5M)	6307.90.90
300 MM	QUÁDRUPLO	20.000	40.000	16.000	28.000	20.000	SLING 7:1 300D LARANJA 20TON X MT (MÍN 2,5M)	6307.90.90

*outras medidas são possíveis de serem fabricadas sob encomenda

*outras medidas são possíveis de serem fabricadas sob encomenda

*outras medidas são possíveis de serem fabricadas sob encomenda



ESLINGA REDONDA TUBULAR 7:1

// A Eslinga Redonda Polifitema é uma cinta tubular disponível em três formatos distintos: Anel Capa Única (CPU), Anel Capa Dupla (CPD) ou no formato de Sling (M.SLING). Fabricada com materiais de alta resistência, ela oferece um fator de segurança sete vezes maior que sua capacidade de uso, conforme estabelecido pela Norma Brasileira NBR 15637-2. Destaca-se por sua flexibilidade e alto desempenho, suportando grandes capacidades, como até 100 toneladas na posição vertical.

A identificação de sua capacidade é feita através das cores, sendo que todas as capacidades a partir de 10 toneladas são indicadas pela cor laranja, conforme especificado na tabela abaixo. Ao solicitar esta cinta, é importante verificar o comprimento necessário, garantindo que atenda às suas exigências. É essencial observar que o comprimento se refere à cinta fechada, não ao perímetro, e também é necessário informar o modelo desejado, que pode ser Capa Única, Capa Dupla ou Sling, conforme ilustrado nas imagens abaixo.

Para solicitar um orçamento, utilize a grade abaixo, adicionando a medida e o modelo desejado. Por exemplo:

- ER 7:1 CPU LARANJA 10TON 2MT (Observação: CPU é equivalente ao modelo Capa Única) Sem proteção adicional.
- ER 7:1 CPD LARANJA 10TON 2MT (Observação: CPD é equivalente ao modelo Capa Dupla) Proteção total no perímetro.
- ER 7:1 M.SLING LARANJA 10TON 2MT (Observação: M.SLING é equivalente ao modelo Sling) Proteção total com olhais nas extremidades.

Observação: A tabela abaixo lista apenas as descrições básicas, como CPU (Capa Única Sem Proteção Adicional). Se desejar outro modelo, basta modificar a descrição no exemplo fornecido acima.

CPU = CAPA ÚNICA DE PROTEÇÃO



CPD = COM CAPA DUPLA DE PROTEÇÃO EM TODO O PERÍMETRO



M.SLING = COM CAPA DE PROTEÇÃO FORMANDO OLHAIS



capacidade(kg)

Comprimento fabricado sob encomenda

					DESCRIÇÃO	NCM
VERTICAL	BASKET	CHOKER	45°	60°		
1.000	2.000	800	1.400	1.000	ER 7:1 ROXO 1TON X MT (MIN. 60CM)	6307.90.90
2.000	4.000	1.600	2.800	2.000	ER 7:1 CPU VERDE 2TON X MT (MIN. 60CM)	6307.90.90
3.000	6.000	2.400	4.200	3.000	ER 7:1 CPU AMARELO 3TON X MT (MIN. 60CM)	6307.90.90
4.000	8.000	3.200	5.600	4.000	ER 7:1 CPU CINZA 4TON X MT (MIN. 60CM)	6307.90.90
5.000	10.000	4.000	7.000	5.000	IER 7:1 CPU VERMELHO 5TON X MT (MIN. 60CM)	6307.90.90
6.000	12.000	4.800	8.400	6.000	ER 7:1 CPU MARROM 6TON X MT (MIN. 60CM)	6307.90.90
8.000	16.000	6.400	11.200	8.000	IER 7:1 CPU AZUL 8TON X MT (MIN. 60CM)	6307.90.90
10.000	20.000	8.000	14.000	10.000	ER 7:1 CPU LARANJA 10TON X MT (MIN. 60CM)	6307.90.90
15.000	30.000	12.000	21.000	15.000	ER 7:1 CPU LARANJA 15TON X MT (MIN. 60CM)	6307.90.90
20.000	40.000	16.000	28.000	20.000	ER 7:1 CPU LARANJA 20TON X MT (MIN. 60CM)	6307.90.90
25.000	50.000	20.000	35.000	25.000	ER 7:1 CPU LARANJA 25TON X MT (MIN. 60CM)	6307.90.90
30.000	60.000	24.000	42.000	30.000	ER 7:1 CPU LARANJA 30TON X MT (MIN. 60CM)	6307.90.90
35.000	70.000	28.000	49.000	35.000	ER 7:1 CPU LARANJA 35TON X MT (MIN. 60CM)	6307.90.90
40.000	80.000	32.000	56.000	40.000	ER 7:1 CPU LARANJA 40TON X MT (MIN. 70CM)	6307.90.90
45.000	90.000	36.000	63.000	45.000	ER 7:1 CPU LARANJA 45TON X MT (MIN. 70CM)	6307.90.90
50.000	100.000	40.000	70.000	50.000	ER 7:1 CPU LARANJA 50TON X MT (MIN. 80CM)	6307.90.90
60.000	120.000	48.000	84.000	60.000	ER 7:1 CPU LARANJA 60TON X MT (MIN. 80CM)	6307.90.90
80.000	160.000	64.000	112.000	80.000	ER 7:1 CPU LARANJA 80TON X MT (MIN. 1M)	6307.90.90
100.000	200.000	80.000	140.000	100.000	ER 7:1 CPU LARANJA 100TON X MT (MIN. 1M)	6307.90.90





ELEVAÇÃO DE CARGA

ESLINGA HMPE



/// HMPE (Polietileno de Ultra Alto Peso Molecular) é um tipo de polietileno usado em uma variedade de aplicações, incluindo a fabricação de cintas. Cintas de HMPE são conhecidas por sua resistência excepcional e baixo peso. Aqui estão alguns dados típicos sobre cintas feitas com HMPE: Em comparação ao Poliéster a cinta de HMPE possui um diâmetro significativamente menor.

1. Resistência à Tração: As cintas de HMPE têm uma resistência à tração extremamente alta, geralmente variando de 2 a 4 vezes a resistência do aço, dependendo do tipo específico de HMPE e do design da cinta.

2. Baixa Densidade: O HMPE é conhecido por sua baixa densidade, o que significa que as cintas feitas com esse material são muito leves em comparação com alternativas como o aço e também ao poliéster.

3. Resistência Química: Cintas de HMPE são altamente resistentes a uma variedade de produtos químicos, tornando-as ideais para uso em ambientes corrosivos.

4. Resistência à Abrasão: Elas também possuem boa resistência à abrasão, o que significa que são capazes de resistir ao desgaste causado pelo atrito repetido.

5. Flexibilidade: As cintas de HMPE geralmente são bastante flexíveis, o que facilita o manuseio e a amarração de cargas de formas variadas.

6. Durabilidade em Condições Extremas: Elas mantêm sua integridade e resistência mesmo em condições ambientais adversas, como variações de temperatura de -40 a 70 graus C. e exposição prolongada aos raios UV.

7. Não Condutoras: Cintas de HMPE são não condutoras, o que as torna seguras para uso em ambientes onde há preocupações com eletricidade estática ou condução elétrica.

8. Resistência à Fadiga: O HMPE tem boa resistência à fadiga, o que significa que as cintas feitas com este material podem ser usadas repetidamente sem comprometer sua integridade estrutural.

Esses são apenas alguns dos dados comuns associados às cintas de HMPE. Os valores específicos podem variar dependendo do fabricante, do processo de fabricação e das especificações do produto final.

capacidade(kg)

 VERTICAL	 BASKET	 CHOKER	 45°	 60°	DESCRIÇÃO	NCM
10.000	20.000	8000	1.4000	1.000	ER HMPE 5:1 CPU PRETO 10TON X MT	6307.90.90
15.000	30.000	12000	21000	2.000	ER HMPE 5:1 CPU PRETO 15TON X MT	6307.90.90
20.000	40.000	16000	28000	3.000	ER HMPE 5:1 CPU PRETO 20TON X MT	6307.90.90
25.000	50.000	20000	35000	4.000	ER HMPE 5:1 CPU PRETO 25TON X MT	6307.90.90
30.000	60.000	24000	42000	5.000	ER HMPE 5:1 CPU PRETO 30TON X MT	6307.90.90
40.000	80.000	32000	56000	6.000	ER HMPE 5:1 CPU PRETO 40TON X MT	6307.90.90
50.000	100.000	40000	70000	8.000	ER HMPE 5:1 CPU PRETO 50TON X MT	6307.90.90
60.000	120.000	48000	84000	10.000	ER HMPE 5:1 CPU PRETO 60TON X MT	6307.90.90
80.000	160.000	64000	64000	15.000	ER HMPE 5:1 CPU PRETO 80TON X MT	6307.90.90
10.000	200.000	8.000	8000	20.000	ER HMPE 5:1 CPU PRETO 100TON X MT	6307.90.90
120.000	240.000	96.000	96000	25.000	ER HMPE 5:1 CPU PRETO 120TON X MT	6307.90.90
150.000	300.000	120.000	120000	30.000	ER HMPE 5:1 CPU PRETO 150TON X MT	6307.90.90
180.000	360.000	144.000	144000	35.000	ER HMPE 5:1 CPU PRETO 180TON X MT	6307.90.90
200.000	400.000	160.000	160000	40.000	ER HMPE 5:1 CPU PRETO 200TON X M)	6307.90.90
250.000	500.000	200.000	200000	45.000	ER HMPE 5:1 CPU PRETO 250TON X MT	6307.90.90
300.000	600.000	240.000	240000	50.000	ER HMPE 5:1 CPU PRETO 300TON X MT	6307.90.90



ELEVAÇÃO DE CARGA

SLING BRANCA 5:1



/// A **Sling Polifitema** é uma cinta plana com olhais nas extremidades, confeccionada com material de alta tenacidade. Possui fator de segurança cinco vezes maior que a sua capacidade de uso. Destaca-se também pela facilidade de manuseio, e a sua cor branca evita enganos de capacidade com relação às cintas normatizadas. Ao solicitar esta cinta, veja se a largura e comprimento atendem as suas necessidades. Para fazer uma solicitação de orçamento utilize a grade de descrição, **capacidade(kg)** medida desejada. **Exemplo: SLING 5:1 50D BRANCO.**

LARGURA	CAMADA	 VERTICAL	 BASKET	 CHOKER	 45°	 60°	DESCRIÇÃO
50 MM	DUPLA	2.000	4.000	1.600	2.800	2.000	SLING 5:1 50D BRANCO 2TON X MT (MIN. 80CM)
60 MM	DUPLA	2.500	5.000	2.000	3.500	2.500	SLING 5:1 60D BRANCO 2.5TON X MT (MIN. 80CM)
80 MM	DUPLA	3.200	6.400	2.560	4.480	3.200	SLING 5:1 80D BRANCO 3.2TON X MT (MIN. 80CM)
100 MM	DUPLA	4.000	8.000	3.200	5.600	4.000	SLING 5:1 100D BRANCO 4TON X MT (MIN. 1MT)
120 MM	DUPLA	5.600	11.200	X	7.840	5.600	SLING 5:1 120D BRANCO 5.6TON X MT (MIN. 1,3MT)
150 MM	DUPLA	7.000	14.000	X	9.800	7.000	SLING 5:1 150D BRANCO 7TON X MT (MIN. 1,6MT)
200 MM	DUPLA	8.400	16.800	X	11.760	8.400	SLING 5:1 200D BRANCO 8.4TON X MT (MIN. 1,8MT)
100 MM	TRIPLA	6.000	12.000	4.800	8.400	6.000	SLING 5:1 100T BRANCO 6TON X MT (MIN. 1,3MT)
150 MM	TRIPLA	10.500	21.000	X	14.700	10.500	SLING 5:1 150T BRANCO 10.5TON X MT (MIN. 1,8MT)
300 MM	TRIPLA	21.000	42.000	X	29.400	21.000	SLING 5:1 300T BRANCO 21TON X MT (MIN. 2,5MT)
60 MM	QUÁDRUPLA	5.000	10.000	4.000	7.000	5.000	SLING 5:1 60Q BRANCO 5TON X MT (MIN. 1,3MT)
100 MM	QUÁDRUPLA	8.000	16.000	6.400	11.200	8.000	SLING 5:1 100Q BRANCO 8TON X MT (MIN. 1,5MT)
150 MM	QUÁDRUPLA	14.000	28.000	X	19.600	4.000	SLING 5:1 150Q BRANCO 14TON X MT (MIN. 2MT)

RING 7:1



capacidade(kg)

*Obs: na forma Choker existe uma condição, verificar NBR

LARGURA	CAMADA	 VERTICAL	 BASKET	 CHOKER	 45°	 60°	DESCRIÇÃO
30 MM	ÚNICA	1.000	2.000	800	1.400	1.000	RING 7:1 30S ROXO 1TON X MT (MIN. 60CM)
60 MM	ÚNICA	2.000	4.000	1.600	2.800	2.000	RING 7:1 60S VERDE 2TON X MT (MIN. 80CM)
90 MM	ÚNICA	3.000	6.000	2.400	4.200	3.000	RING 7:1 90S AMARELO 3TON X MT (MIN. 1M)
120 MM	ÚNICA	4.000	8.000	3.200	5.600	4.000	RING 7:1 120S CINZA 4TON X MT (MIN. 1,3M)
150 MM	ÚNICA	5.000	10.000	4.000	7.000	5.000	RING 7:1 150S VERMELHO 5TON X MT (MIN. 1,6M)
180 MM	ÚNICA	6.000	12.000	4.800	8.400	6.000	RING 7:1 180S MARROM 6TON X MT (MIN. 1,8M)
240 MM	ÚNICA	8.000	16.000	6.400	12.200	8.000	RING 7:1 240S AZUL 8TON X MT (MIN. 2,10M)
300 MM	ÚNICA	10.000	20.000	8.000	14.000	10.000	RING 7:1 300S LARANJA 10TON X MT (MIN. 2,5M)

/// A **Ring Polifitema** é uma cinta plana em formato de anel, confeccionada com material de alta resistência e tem fator de segurança sete vezes maior que sua capacidade de uso, de acordo com a Norma Brasileira NBR 15637-1. Destaca-se também pelo seu formato, que possibilita ser girada a cada movimentação, variando os pontos de contato com a carga e aumentando, assim, a sua durabilidade. A identificação de capacidade desta cinta de poliéster pode ser feita pela cor, sendo que cada capacidade tem uma cor diferente, conforme a tabela. Ao solicitar esta cinta, deve-se atentar a largura se está adequada a sua necessidade e informar o comprimento que atenda suas necessidades. Lembrando que o comprimento é da cinta fechada, ou seja, não deve ser solicitada pelo perímetro. Para fazer uma solicitação de orçamento utilize a grade de descrição acrescentando a medida desejada. **Exemplo: RING 7:1 60S VERDE 2TON 2MT.**



ELEVAÇÃO DE CARGA



LEG COLORIDA 4:1

/// A **Leg Polifitema** é uma cinta com uma, duas, três ou quatro pernas. Confeccionada com material de alta resistência e, de acordo com a Norma Brasileira NBR 15637-1, possui fator de segurança quatro vezes maior que a sua capacidade de uso. Destaca-se por possuir ganchos com trava de segurança em suas extremidades, que podem ser gancho olhal como padrão ou gancho automático como opcional para que seja conectada a carga. Trata-se também de produto muito mais leve e fácil de manusear do que outros meios de elevação, como os cabos ou correntes.

Ao solicitar esta cinta, deve-se atentar ao comprimento que tem como padrão o comprimento total do conjunto contando cinta + elo + gancho. Caso queira, a medida somente de cinta, esta informação deve ser feita no ato do pedido. Para fazer uma solicitação, devemos entender sua descrição para que não haja dúvida no produto solicitado. É bem simples se partirmos a descrição abaixo em 6 partes:



LEG 4:1 4P E/GO 60D VERDE 4.2TON 1MT

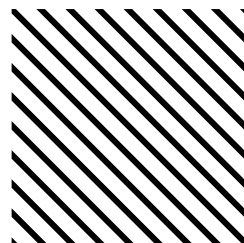
1	LEG 4:1	LEG = MODELO E 4:1 É O FATOR DE SEGURANÇA ISSO NÃO MUDA NO MODELO DAS LEGS
2	4P	ESSE É IGUAL A
3	E/GO	ESTE É O TIPO DE ANELÃO SUPERIOR = E / GO É IGUAL GANCHO OLHAL COM TRAVA, E SE FOR O GANCHO AUTOMATICO É GA
4	60D VERDE	60D É IGUAL A LARGURA DA CINTA E A COR
5	4,2 TON	CAPACIDADE DE 0 A 45 GRAUS
6	1MT	E O COMPRIMENTO EFETIVO QUE É MEDIDO DO ELO SUPERIOR ATÉ O GANCHO COMPRIMENTO ÚTIL É IGUAL A L

Veja alguns exemplos:

- ▶ **LEG 4:1 4P E/GO 60D VERDE 4.2TON 1MT** – Cinta modelo LEG com fator de segurança 4:1; Elo superior e Gancho olhal na extremidade com cinta de 60 mm de largura na cor verde, com capacidade de 4,2 TON de 0 a 45 graus e 1 metro de comprimento total.
- ▶ **LEG 4:1 2P E/GA 90D AMARELO 4.2TON 1MT** – Cinta modelo LEG com fator de segurança 4:1; Elo superior e Gancho AUTOMÁTICO na extremidade com cinta de 90 mm de largura na cor AMARELA, com capacidade de 4,2 TON de 0 a 45 graus e 1 metro de comprimento total. Obs.: na tabela estão as descrições com E/GO (gancho olhal com trava). Caso queira o gancho com



ELEVAÇÃO DE CARGA



COMPRIMENTO ÚTIL = L



1 PERNA

capacidade(kg)

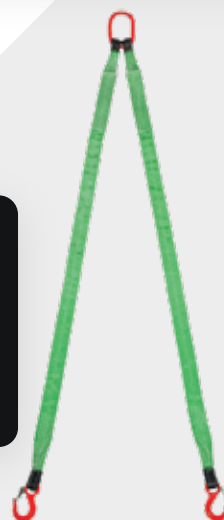
VERTICAL OU 0° A 45°	45° A 60°	ELO LARGURA X ALTURA	GANCHO LARGURA X ABERTURA	DESCRIÇÃO
1.000	X	60 X 100 MM	125 X 24 MM	LEG 4:1 1P E/GO 30D ROXO 1TON X MT
2.000	X	75 X 135 MM	162 X 29 MM	LEG 4:1 1P E/GO 60D VERDE 2TON X MT
3.000	X	90 X 160 MM	200 X 35 MM	LEG 4:1 1P E/GO 90D AMARELO 3TON X MT
4.000	X	100 X 180 MM	256 X 45 MM	LEG 4:1 1P E/GO 120D CINZA 4TON X MT
5.000	X	100 X 180 MM	256 X 45 MM	LEG 4:1 1P E/GO 150D VERMELHO 5TON X MT



2 PERNAS

capacidade(kg)

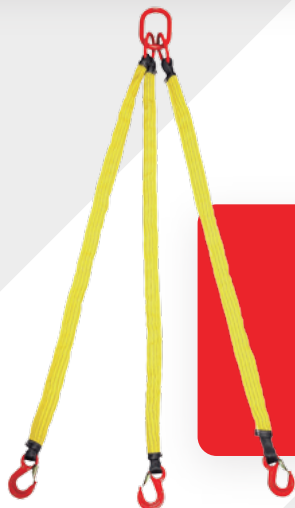
VERTICAL OU 0° A 45°	45° A 60°	ELO LARGURA X ALTURA	GANCHO LARGURA X ABERTURA	DESCRIÇÃO
1.400	1.000	60 X 100 MM	125 X 24 MM	LEG 4:1 2P E/GO 30D ROXO 1,4TON X MT
2.800	2.000	75 X 135 MM	162 X 29 MM	LEG 4:1 2P E/GO 60D VERDE 2,8TON X MT
4.200	3.000	90 X 160 MM	200 X 35 MM	LEG 4:1 2P E/GO 90D AMARELO 3TON X MT
5.600	4.000	100 X 180 MM	256 X 45 MM	LEG 4:1 2P E/GO 120D CINZA 4TON X MT
7.000	5.000	100 X 180 MM	256 X 45 MM	LEG 4:1 2P E/GO 150D VERMELHO 5TON X



3 PERNAS

capacidade(kg)

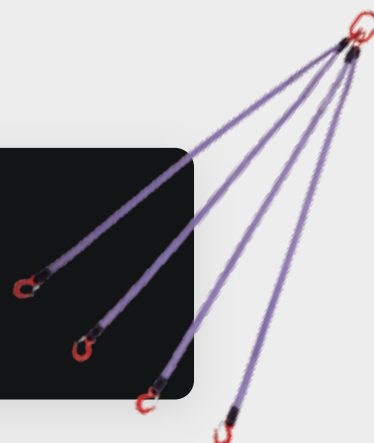
VERTICAL OU 0° A 45°	45° A 60°	ELO LARGURA X ALTURA	GANCHO LARGURA X ABERTURA	DESCRIÇÃO
2.100	1.500	75 X 135 MM	125 X 24 MM	LEG 4:1 3P E/GO 30D ROXO 2,4TON X MT
4.200	3.000	90 X 160 MM	162 X 29 MM	LEG 4:1 3P E/GO 60D VERDE 4,2TON X MT
6.300	4.500	100 X 180 MM	200 X 35 MM	LEG 4:1 3P E/GO 90D AMARELO 6.3TON X MT
8.400	6.000	110 X 200 MM	256 X 45 MM	LEG 4:1 3P E/GO 120D CINZA 8,4TON X MT
10.500	7.500	110 X 200 MM	256 X 45 MM	LEG 4:1 3P E/GO 150D VERMELHO 10,5TON X MT



4 PERNAS

capacidade(kg)

VERTICAL OU 0° A 45°	45° A 60°	ELO LARGURA X ALTURA	GANCHO LARGURA X ABERTURA	DESCRIÇÃO
2.100	1.500	75 X 135 MM	125 X 24 MM	LEG 4:1 4P E/GO 30D ROXO 2,1TON X MT
4.200	3.000	90 X 160 MM	162 X 29 MM	LEG 4:1 4P E/GO 60D VERDE 4,2TON X MT
6.300	4.500	100 X 180 MM	200 X 35 MM	LEG 4:1 4P E/GO 90D AMARELO 6.3TON X MT
8.400	6.000	110 X 200 MM	256 X 45 MM	LEG 4:1 4P E/GO 120D CINZA 8,4TON X MT
10.500	7.500	110 X 200 MM	256 X 45 MM	LEG 4:1 4P E/GO 150D VERMELHO 10,5TON X MT





ELEVAÇÃO DE CARGA



STEEL COLORIDA 4:1



/// A Steel Polifitema é uma cinta com olhais de aço nas extremidades, confeccionada com material de alta resistência e de acordo com a Norma Brasileira NBR 15637-1. Possui fator de segurança quatro vezes maior que a sua capacidade de uso. Esta cinta destaca-se pela alta resistência nos olhais, por serem de aço, e sua identificação de capacidade pode ser feita pela cor. Cada capacidade tem cor diferente das outras, conforme a tabela abaixo. Pode ser confeccionada com cinta plana ou em cinta tubular. Ao solicitar esta cinta, deve-se atentar a largura se está adequada a sua necessidade e informar o comprimento que atenda suas necessidades.

Para fazer uma solicitação de orçamento utilize a grade de descrição, acrescentando a medida desejada. Lembrando que a descrição da tabela está em cinta plana se desejar tubular é só mudar a largura. Exemplo: STEEL 4:1 30D roxo para STEEL 4:1 ER roxo

capacidade(kg)

LARGURA	CAMADA	 VERTICAL	 BASKET	 CHOKER	 45°	 60°	DESCRIÇÃO
30MM	DUPLA	1.000	2.000	800	1.400	1.000	STEEL 4:1 30D ROXO 1TON X MT
60MM	DUPLA	2.000	4.000	1.600	2.800	2.000	STEEL 4:1 60D VERDE 2TON X MT
90MM	DUPLA	3.000	6.000	2.400	4.200	3.000	STEEL 4:1 90D AMARELO 3TON X MT
120MM	DUPLA	4.000	8.000	3.200	5.600	4.000	STEEL 4:1 120D CINZA 4TON X MT
150MM	DUPLA	5.000	10.000	4.000	7.000	5.000	STEEL 4:1 150D VERMELHO 5TON X MT
180MM	DUPLA	6.000	12.000	4.800	8.400	6.000	STEEL 4:1 180D MARROM 6TON X MT
240MM	DUPLA	8.000	16.000	6.400	11.200	8.000	STEEL 4:1 240D AZUL 8TON X MT
300MM	DUPLA	10.000	20.000	8.000	14.000	10.000	STEEL 4:1 300D LARANJA 10TON X MT

BAND BRANCA 5:1



/// A Band Branca tem fator de segurança 5:1 e destaca-se por ser uma cinta com uma largura maior, proporcionando maior área de contato com a carga e com os olhais posicionados na mesma direção que a superfície da cinta. Ao solicitar esta cinta, deve-se atentar a largura adequada e informar o comprimento que atenda às suas necessidades.

Para fazer uma solicitação de orçamento, utilize a grade de descrição e adicione a medida desejada. Exemplo: BAND 5:1 100D BRANCO 4 TON X MT após o BAND 5:1 o próximo número é referente a largura da cinta em mm. 100mm de largura

capacidade(kg)

LARGURA	CAMADA	 VERTICAL	 BASKET	 45°	 60°	DESCRIÇÃO
100MM	DUPLA	4.000	8.000	5.600	4.000	BAND 5:1 100D BRANCO 4TON X MT (MIN. 1,5 MT)
120MM	DUPLA	5.000	10.000	7.000	5.000	BAND 5:1 120D BRANCO 5TON X MT (MIN. 1,5 MT)
160MM	DUPLA	6.400	12.800	8.960	6.400	BAND 5:1 160D BRANCO 6.4TON X MT (MIN. 1,5 MT)
180MM	DUPLA	8.400	16.800	11.760	8.400	BAND 5:1 180D BRANCO 8.4TON X MT (MIN. 2 MT)
200MM	DUPLA	8.000	16.000	11.200	8.000	BAND 5:1 200D BRANCO 8TON X MT(MIN. 2 MT)
240MM	DUPLA	11.200	22.400	15.680	11.200	BAND 5:1 240D BRANCO 11.2TON X MT (MIN. 2,5 MT)
300MM	DUPLA	14.000	28.000	19.600	14.000	BAND 5:1 300D BRANCO 14TON X MT (MIN. 2,5 MT)
360MM	DUPLA	16.800	33.600	23.520	16.800	BAND 5:1 360D BRANCO 16.8TON X MT (MIN. 2,5 MT)
480MM	DUPLA	22.400	44.800	31.360	22.400	BAND 5:1 480D BRANCO 22.4TON X MT (MIN. 2,5 MT)

CINTA DE MOENDA

/// A **Cinta de moenda** é um produto de alta qualidade da Polifitema para uso em acoplamento flexível de moendas de usinas de açúcar e álcool. A reposição desta cinta é necessária com medida exata para não haver problema no momento da sua montagem. Segue abaixo instruções básicas:

Para extrair a medida da cinta de acoplamento é importante fechar e esticar bem para tirar a medida interna de cada cinta.



Instruções para Medir:

Feche bem a abertura central da cinta e extraia a medida interna da mesma.



MEDIDA ÚTIL

Cinta Laranja operação = xxxx mm

Cinta Amarela segurança = xxxx mm

Cinta Azul de retorno = xxxx mm

Interno conforme a foto ao lado



MEDIDA ÚTIL

DESCRIÇÃO

CINTA MOENDA OPERAÇÃO LARANJA (MEDIDA EXTRAÍDA INTERNA)



MEDIDA ÚTIL

DESCRIÇÃO

CINTA MOENDA SEGURANÇA AMARELA (MEDIDA EXTRAÍDA INTERNA)



MEDIDA ÚTIL

DESCRIÇÃO

CINTA MOENDA RETORNO AZUL (MEDIDA EXTRAÍDA INTERNA)

CINTAS DE REBOQUE

PARA PESADOS



/// As cintas de reboque para veículos pesados são utilizadas como auxílio de reboque ou auxílio para subir uma ladeira. Caminhões ou carretas carregadas pode-se tornar uma tarefa perigosa e difícil de se executar, principalmente em solos não pavimentados. Com a cinta e a ajuda de um trator, este procedimento pode ser mais fácil e mais seguro. As Cintas Reboque para Caminhões da Polifitema são fabricadas em vários modelos, mas o principal que aconselhamos, é a cinta em modelo anel.

1. Modelo em Anel: O design em forma de anel permite uma maior versatilidade na aplicação, pois possibilita a mudança dos pontos de contato no caminhão e no trator aumentando a vida útil da cinta

2. Facilidade de Uso: As cintas de reboque podem ser mais fáceis de usar em comparação com outros tipos de cabos como aço ou correntes

3. Segurança: As cintas de reboque da Polifitema são projetadas para oferecer alta resistência e confiabilidade durante o reboque ou arraste de pesados, substituindo o cabo de aço ou a corrente que oferece alto risco de se projetar.

4. Durabilidade: Fabricadas com materiais resistentes e de alta qualidade, as cintas de reboque da Polifitema são projetadas para suportar condições adversas e uso intensivo ao longo do tempo.

5. Compatibilidade: As cintas em modelo de anel são compatíveis com uma variedade de tipos de carga e podem ser utilizadas em diferentes tipos de caminhões e tratores.

Ao escolher as cintas de reboque para caminhões da Polifitema, é importante considerar não apenas o modelo em si, mas também o tipo do material, a capacidade de carga e comprimento desejado.

EXEMPLOS DE ALGUNS MODELOS:

DESCRIÇÃO

CINTA REBO. MOD ER10 CPD FS 1:1 LAR 70TX5M

CINTA REBO. MOD ER10 CPD FS 1:1 LAR 70TX8M

CINTA REBO. MOD ER10 CPD FS 1:1 LAR 70TX6M

CINTA REBO. MOD ER15 CPD FS 1:1 LAR 105TX6M

CINTA REBO. MOD ER15 CPD FS 1:1 LAR 105TX8M



BOLSA REDUTORA DE EFEITO CHICOTE



/// A Bolsa Redutora de Efeito Chicote é um dispositivo que, quando acoplado à cinta de reboque, proporciona uma redução significativa do impacto de chicoteamento em caso de ruptura da cinta durante o reboque de cargas pesadas.

➤ MANILHA SINTÉTICA ➤

PARA CINTA DE REBOQUE



/// **A utilização de manilhas sintéticas** como forma de conexão entre a cinta de reboque e os veículos envolvidos oferece várias vantagens em termos de segurança e desempenho. Aqui estão algumas considerações sobre as manilhas sintéticas:

1. Segurança: Manilhas sintéticas são mais leves do que as de aço, o que reduz o risco de ferimentos em caso de falha ou acidente durante a operação de reboque. Elas também eliminam o risco de projeção de materiais pesados que podem ocorrer com manilhas de aço em caso de ruptura.

2. Capacidade de Absorção de Impacto: Manilhas sintéticas podem funcionar como um "fusível" na operação, rompendo antes da cinta principal em caso de sobrecarga ou impacto repentino. Isso ajuda a proteger a integridade da cinta de reboque e minimiza o risco de danos aos veículos ou à carga.

3. Resistência à Corrosão: Manilhas sintéticas são imunes à corrosão, ao contrário das manilhas de aço, que podem enferrujar ao longo do tempo. Isso prolonga a vida útil das manilhas e reduz a necessidade de manutenção.

5. Versatilidade: Manilhas sintéticas podem ser usadas em uma variedade de aplicações de reboque e recuperação, incluindo veículos off-road, e equipamentos pesados. Elas são compatíveis com uma ampla gama de tipos de cintas e acessórios de reboque.

No entanto, é importante observar que as manilhas sintéticas devem ser usadas de acordo com as especificações do fabricante e as diretrizes de segurança recomendadas. É essencial inspecionar regularmente as manilhas quanto a desgaste, abrasão ou outros danos e substituí-las conforme necessário para garantir a segurança e a eficácia contínuas durante as operações de reboque.

EXEMPLOS:

DESCRIÇÃO

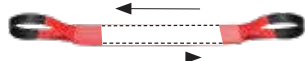
MANILHA SINTÉTICA 70T (U) 1 METRO
MANILHA SINTÉTICA 105T (U) 1 METRO
MANILHA SINTÉTICA 140T (U) 1 METRO

PROTEÇÃO PARA CINTAS PLANAS



/// PROTEÇÃO NOS OLHAIS

Poliéster é padrão para todos os modelos com olhais. Couro opcional.

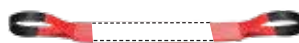


/// PROTEÇÃO LUVA CORREDIÇA

Poliéster, Poliuretano, PVC, Couro

Neste caso, deve ser mencionado o tamanho da proteção.

OBS: A largura da proteção é maior que a da cinta.



/// PROTEÇÃO LUVA TRAVADA EM UM PONTO DA CINTA

Poliéster, Poliuretano, PVC, Couro

Neste caso, deve ser mencionado o tamanho da proteção e o ponto em que ela vai ser aplicada.

OBS: A altura da proteção é a mesma largura da cinta.



/// PROTEÇÃO LATERAL

Poliéster

Disponível para aplicação nas laterais da cinta.



ELEVAÇÃO DE CARGA

PROTEÇÃO PARA CINTAS TUBULARES



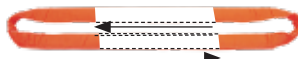
PROTEÇÃO DE POLIÉSTER

Capa dupla
Capa Tripla
Capa Quádrupla



PROTEÇÃO LUVA TRAVADA EM UM PONTO DE CINTA

Poliéster



PROTEÇÃO CORREDIÇA SENDO 2 OU 4

Neste caso, deve ser informado o comprimento e a quantidade de cada proteção.



PROTEÇÃO CORREDIÇA SENDO 1 OU 2

Neste caso, deve ser informado o comprimento e a quantidade de cada proteção.

TIPOS DE PROTEÇÃO



POLIURETANO



COURO



POLIÉSTER



PVC

ETIQUETA AZUL

A etiqueta de identificação é extremamente importante para o produto. Nesta etiqueta encontramos informações importantes, como o comprimento da cinta, largura, suas capacidades nas diversas formas, fator de segurança, nome do fabricante, número da Norma que foi fabricada, tipo do material confeccionado, e um código de rastreabilidade.

Na etiqueta também há importantes dicas para movimentar uma carga com segurança e aumentar a durabilidade da cinta,

Comprimento da cinta

Capacidade da cinta na posição vertical

Nome do fabricante

Tipo do material

Faixa de temperatura -40 °C a 100 °C

1. não use Cintas danificadas.

2. Inspeção Antes de cada uso.

3. Certifique-se que a capacidade da cinta é adequada para a carga.

4. Use proteção de canto em torno de bordas afiadas.

5. Observe a capacidade na forma de uso antes de utilizar a cinta.

6. Não arraste a carga sob a cinta.

7. Não utilize cintas com nós.

8. Não ultrapasse a capacidade da cinta.

9. Não use cintas sem etiqueta.

10. Manter afastado de alcalis.

CAP. 4 TON

Camada DUPLA

Largura 120MM

Compr. 4M

Fabr. 09/18

Fator de seg. 7:1

Rastr. 17410

L SK000E Seq. 0019

Polifitema

Fone (11) 2604 9999

Cinta 100% poliester

Vertical	Choquer	Basket	45 Graus	60 Graus
4ton	0ton	8ton	5,6ton	4ton

CNPJ 69.082.121/0001-26 **Modelo SLING**

POLIFITEMA

Cap 4ton

RAST 17410

CNPJ 69.082.121/0001-26

NBR 15.637-1

NBR 15.637-1

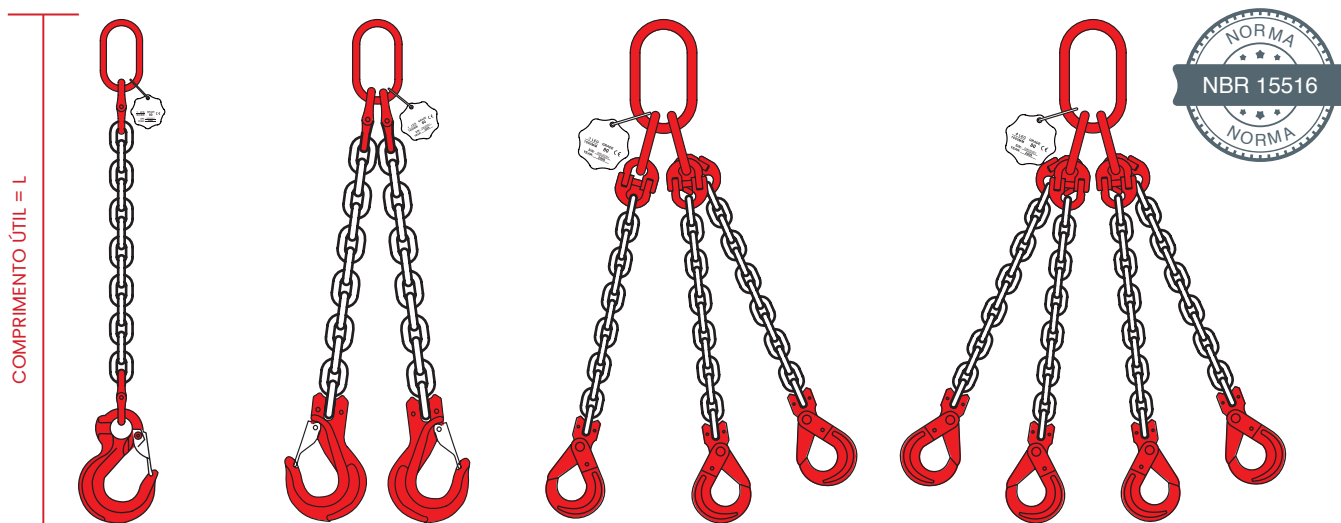
Fator de Segurança 7:1

Formas de uso x Capacidade



ELEVAÇÃO DE CARGA

LINGAS DE CORRENTE



/// A Linga de corrente Polifitema é fabricada com um, dois, três ou quatro ramais. Confeccionada com material de alta resistência e, de acordo com a Norma Brasileira NBR-15516, possui fator de segurança quatro vezes maior que a sua capacidade de uso. Destaca-se por possuir ganchos com trava de segurança em suas extremidades que podem ser gancho olhal como padrão ou gancho automático como opcional para que seja conectada a carga. Também pode ser solicitado como opcional, a inclusão de ganchos encurtadores permitindo que os ramais sejam encurtados independentemente.

Ao solicitar esta Linga deve-se atentar ao comprimento que tem como padrão o comprimento total do conjunto contando Corrente + Elo + Gancho. Para fazer uma solicitação devemos entender sua descrição para que não haja dúvida no produto solicitado.

É bem simples se partirmos a descrição abaixo em 6 partes:

LINGA CORR. G8 E/GAC/GEC 4R 6MM 2,4TON 1MT

- 1 LINGA CORR. = LINGA DE CORRENTE
- 2 G8 = GRAU
- 3 E/GAC/GEC - ELO SUPERIOR/GANCHO AUTOMÁTICO CLÉVIS/GANCHO ENCURTADOR CLÉVIS
- 4 ER = 4 RAMAIS
- 5 2,4 TON = CAPACIDADE
- 6 1MT = COMPRIMENTO DE CADA RAMAL. COMPRIMENTO ÚTIL É IGUAL A L.

ALGUNS EXEMPLOS

- LINGA CORR. G8 E/GOC 1R 6MM 1,12TON 1MT
- LINGA CORR. G8 E/GOC 1R 8MM 2TON 1MT 50CM
- LINGA CORR. G8 E/GOC 2R 10MM 4,4TON 2MT 50CM

Veja alguns exemplos:

LINGA CORR. G8 E/GAC/GEC 4R 6MM 2,4TON 1MT

Linga de Corrente Grau 8, Elo Superior Gancho Automático Clevis, Gancho Encurtador Clévis com 4 Ramais, Corrente de 6mm capacidade 2,4 ton., com 1 metro de comprimento cada Ramal.

LINGA CORR. G8 E/GOC 4R 13MM 11,2TON 2MT

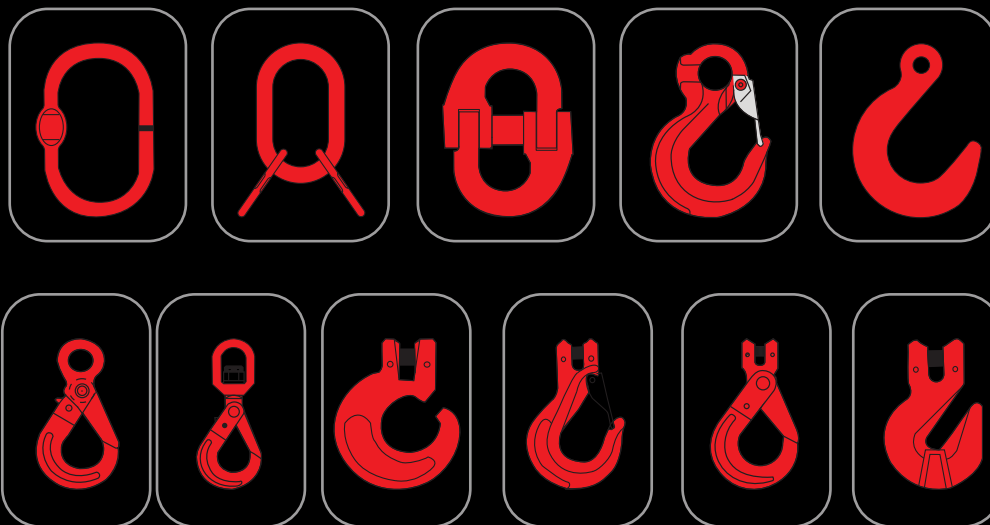
Linga de Corrente Grau 8, Elo Superior Gancho Clévis Com 4 Ramais, Corrente de 13mm capacidade 11,2 ton., com 2 metros de comprimento cada Ramal.

	1 Ramal	2 Ramais		3 Ramais		4 Ramais
CORRENTE	Vertical	0° a 45°	45° a 60°	0° a 45°	45° a 60°	
Linga de Corrente de 6mm	1,12 ton.	1,60 ton.	1,12 ton.	2,30 ton.	1,70 ton.	
Linga de Corrente de 8mm	2,00 ton.	2,80 ton.	2,00 ton.	4,20 ton.	3,00 ton.	
Linga de Corrente de 10mm	3,15 ton.	4,40 ton.	3,15 ton.	6,70 ton.	4,75 ton.	
Linga de Corrente de 13mm	5,30 ton.	7,50 ton.	5,30 ton.	11,20 ton.	8,00 ton.	
Linga de Corrente de 16mm	8,00 ton.	11,20 ton.	8,00 ton.	16,80 ton.	12,00 ton.	
Linga de Corrente de 18mm	10,00 ton.	14,00 ton.	10,00 ton.	21,00 ton.	15,00 ton.	
Linga de Corrente de 20mm	12,50 ton.	17,00 ton.	12,50 ton.	26,25 ton.	18,70 ton.	
Linga de Corrente de 22mm	15,00 ton.	21,00 ton.	15,00 ton.	31,50 ton.	22,50 ton.	
Linga de Corrente de 26mm	21,20 ton.	30,00 ton.	21,20 ton.	45,00 ton.	31,80 ton.	



ELEVAÇÃO DE CARGA

OPÇÕES DE TERMINAIS

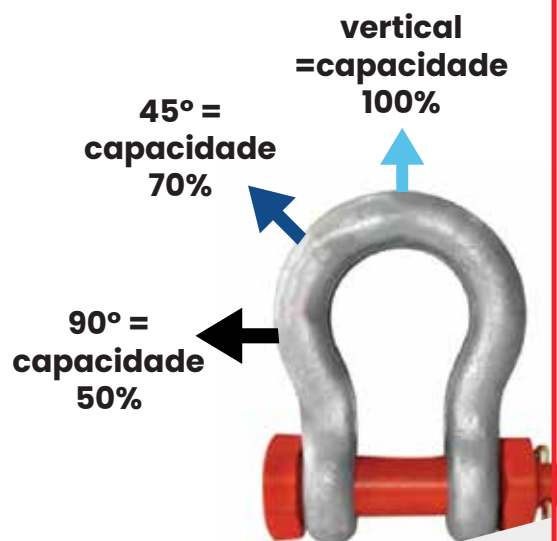


// A medida da linga é considerada a média de uma das pernas e se repete para as outras. Também é considerada a medida total do conjunto contando com os elos e ganchos. Caso necessite de uma medida contando somente a corrente, solicite de forma explícita no orçamento. O encurtador de corrente é um opcional que pode ser solicitado para colocar nas pernas da linga com o objetivo de encurtar independentemente as pernas da linga para movimentar cargas com o centro de gravidade deslocado, permitindo que algumas pernas fiquem menores no momento da elevação.



MANILHAS - AÇO ALLOY

// As Manilhas são acessórios utilizados como elemento de conexão para Cintas de elevação, Cabos de Aço e Correntes de Aço e para conexões em amarração de cargas. Existem alguns modelos de manilhas diferentes para melhor se adequar a sua necessidade seja sua capacidade ou dimensões, conforme a tabela abaixo. A Manilha Curva de Pino Roscado e Manilha curva Porca e Cupilha fabricadas em formato de ferradura produzida em corpo forjado em aço carbono 1045 com pino reforçado de Aço Alloy, Roscado (G 209). Norma U.S. FED. RR-C-271D Tipo IV-A Grau A – Classe 2. Leva acabamento galvanizado a fogo. E com fator de segurança 6:1.



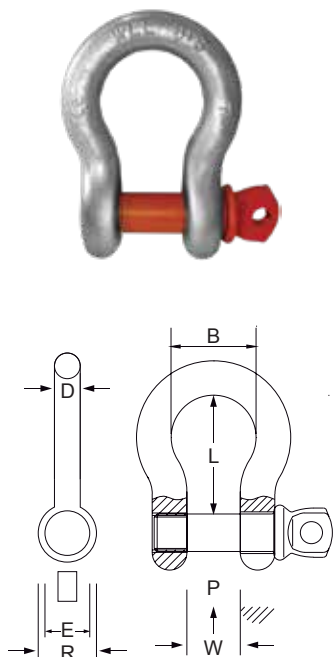


ELEVAÇÃO DE CARGA

MANILHA CURVA

A descrição simplificada da manilha são as iniciais do produto + a bitola + Capacidade.

Exemplo: Manilha Curva Pino Roscado 1/4" 0,5 TON = MCPRI/4" 0,5T



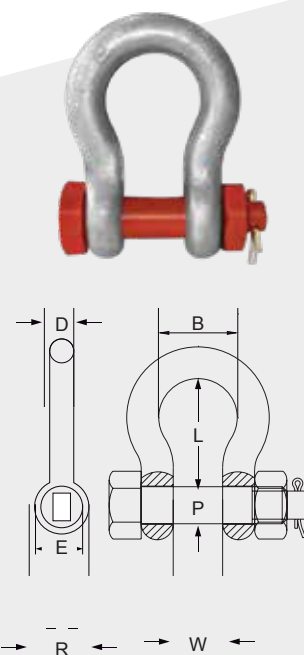
DESCRIÇÃO SIMPLIFICADA	CORPO	PINO	DIMENSÕES (MM)								CARGA DE TRAB. (TON)	PESO UNIT. (KG)
			D	P	E	W	L	B	R			
MCPR 1/4" 0,5T	1/4"	5/16"	6	8	10	13	25	19	17	0,500	0,050	
MCPR 5/16" 0,75T	5/16"	3,8"	8	10	12	14	27	20	21	0,750	0,090	
MCPR 3/8" 1T	3/8"	1/2"	10	13	13	17	30	24	27	1,000	0,146	
MCPR 1/2" 2T	1/2"	5/8"	13	16	18	22	42	30	31	2,000	0,320	
MCPR 5/8" 3,25T	5/8"	3/4"	16	19	21	28	53	38	39	3,250	0,620	
MCPR 3/4" 4,75T	3/4"	7/8"	19	22	24	33	60	44	47	4,750	1,080	
MCPR 7/8" 6,5T	7/8"	1"	22	25	27	37	72	50	55	6,500	1,620	
MCPR 1" 8,5T	1"	1 1/8"	25	29	31	44	82	59	60	8,500	2,320	
MCPR 1" 1/8" 9,5TON	1 1/8"	1 1/4"	29	32	34	48	82	66	69	9,500	3,320	
MCPR 1" 1/4" 12T	1 1/4"	1 3/8"	32	35	37	52	97	73	75	12,000	4,530	
MCPR 1" 3/8" 13,5T	1 3/8"	1 1/2"	35	38	41	59	119	82	84	13,500	5,930	
MCPR 1" 1/2" 17T	1 1/2"	1 5/8"	38	41	44	62	123	86	90	17,000	7,710	
MCPR 1" 3/4" 25T	1 3/4"	2"	44	51	54	75	150	114	109	25,000	13,040	
MCPR 2" 35T	2"	2 1/4"	51	54	61	86	165	133	126	35,000	17,680	
MCPR 2" 1/2" 55T	2" 1/2"	2" 3/4"	64	70	73	110	222	171	148	55,000	44,572	

MANILHA CURVA COM PORCA E CUPILHA

A descrição simplificada da manilha são as iniciais do produto + a bitola + Capacidade.

Exemplo: Manilha Curva Pino Roscado 1/4" 0,5 TON = MCPRI/4" 0,5T

DESCRIÇÃO SIMPLIFICADA	CORPO	PINO	DIMENSÕES (MM)								CARGA DE TRAB. (TON)	PESO UNIT. (KG)
			D	P	E	W	L	B	R			
MCPC 1/4" 0,5T	1/4"	5/16"	6	8	10	13	25	19	17	0,500	0,055	
MCPC 5/16" 0,75T	5/16"	3/8"	8	10	12	14	27	20	21	0,750	0,095	
MCPC 3/8" 1T	3/8"	1/2"	10	13	13	17	30	24	27	1,000	0,160	
MCPC 1/2" 2T	1/2"	5/8"	13	16	18	22	42	30	31	2,000	0,350	
MCPC 5/8" 3,25T	5/8"	3/4"	16	19	21	28	53	38	39	3,250	0,680	
MCPC 3/4" 4,75T	3/4"	7/8"	19	22	24	33	60	44	47	4,750	1,140	
MCPC 7/8" 6,5T	7/8"	1"	22	25	27	37	72	50	55	6,500	1,700	
MCPC 1" 8,5T	1"	1 1/8"	25	29	31	44	82	59	60	8,500	2,540	
MCPC 1" 1/8" 9,5TON	1 1/8"	1 1/4"	29	32	34	48	82	66	69	9,500	3,550	
MCPC 1" 1/4" 12T	1 1/4"	1 3/8"	32	35	37	52	97	73	75	12,000	4,800	
MCPC 1" 3/8" 13,5T	1 3/8"	1 1/2"	35	38	41	59	119	82	84	13,500	6,330	
MCPC 1" 1/2" 17T	1 1/2"	1 5/8"	38	41	44	62	123	86	90	17,000	8,230	
MCPC 1" 3/4" 25T	1 3/4"	2"	44	51	54	75	150	114	109	25,000	13,460	
MCPC 2" 35T	2"	2 1/4"	51	54	61	86	165	133	126	35,000	19,230	
MCPC 2" 1/2" 55T	2 1/2"	2 3/4"	64	70	73	110	222	171	148	55,000	42,340	





ELEVAÇÃO DE CARGA

MANILHAS - AÇO ALLOY

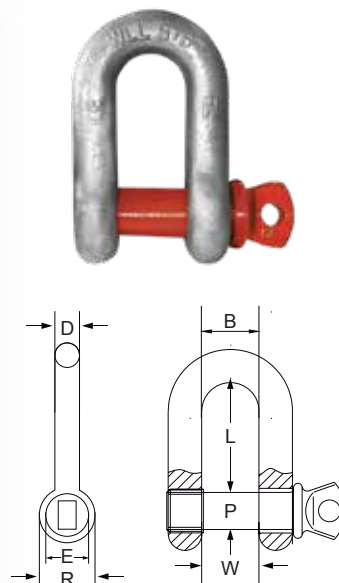
/// A Manilha Retã de Pino Roscado e Manilha Retã Porca e Cupilha fabricadas em formato de U produzida em corpo forjado em aço carbono 1045 com pino reforçado de Aço Alloy, Roscado (G 209). Norma U.S. FED. RR-C-271D Tipo IV-A Grau A - Classe 2. Leva acabamento galvanizado a fogo. E com fator de segurança 6:1

MANILHAS RETA DO PINO ROSCADO

A descrição simplificada da manilha são as iniciais do produto + a bitola + Capacidade.

Exemplo: Manilha Retã Pino Roscado 1/4" 0,5 TON = MCPRI/4" 0,5T

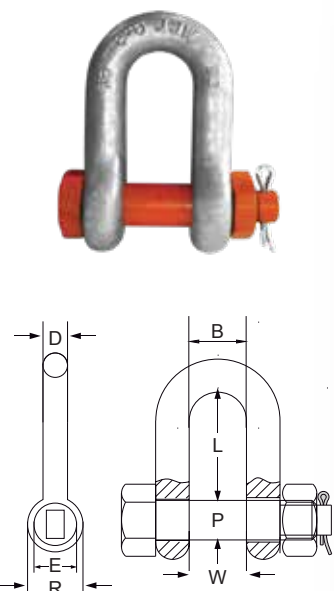
DESCRIÇÃO SIMPLIFICADA	CORPO	PINO	DIMENSÕES (MM)								DE TRAB. (TON)	UNIT. (KG)
			D	P	E	W	L	B	R			
MRPR 1/4" 0,5T	1/4"	5/16"	6	8	10	13	25	13	17	0,500	0,040	
MRPR 5/16" 0,75T	5/16"	3/8"	8	10	12	14	27	14	21	0,750	0,070	
MRPR 3/8" 1T	3/8"	1/2"	10	13	13	17	30	17	27	1,000	0,130	
MRPR 1/2" 2T	1/2"	5/8"	13	16	18	22	42	22	31	2,000	0,290	
MRPR 5/8" 3,25T	5/8"	3/4"	16	19	21	28	53	28	39	3,250	0,590	
MRPR 3/4" 4,75T	3/4"	7/8"	19	22	24	33	60	33	47	4,750	0,980	
MRPR 7/8" 6,5T	7/8"	1"	22	25	27	37	72	37	55	6,500	1,450	
MRPR 1" 8,5T	1"	1 1/8"	25	29	31	44	82	44	60	8,500	2,135	
MRPR 1" 1/8" 9,5TON	1 1/8"	1 1/4"	29	32	34	48	83	48	69	9,500	3,050	
MRPR 1" 1/4" 12T	1 1/4"	1 3/8"	32	35	37	52	97	52	75	12,000	4,000	
MRPR 1" 3/8" 13,5T	1 3/8"	1 1/2"	35	38	41	59	119	59	84	13,500	5,390	
MRPR 1" 3/8" 17T	1 1/2"	1 5/8"	38	41	44	62	123	62	90	17,000	6,900	
MRPR 1" 3/4" 25T	1 3/4"	2"	44	51	54	75	145	75	109	25,000	11,160	
MRPR 2" 35T	2"	2 1/4"	51	54	61	86	150	86	126	35,000	16,590	
MRPR 2" 1/2" 55T	2 1/2"	2 3/4"	64	70	74	110	203	110	148	55,000	37,980	



MANILHAS RETA DA PORCA E CUPILHA

A descrição simplificada da manilha são as iniciais do produto + a bitola + Capacidade.

Exemplo: Manilha Retã Pino Roscado 1/4" 0,5 TON = MCPRI/4" 0,5T



DESCRIÇÃO SIMPLIFICADA	CORPO	PINO	DIMENSÕES (MM)								DE TRAB. (TON)	UNIT. (Kg)
			D	P	E	W	L	B	R			
MRPC 1/4" 0,5T	1/4"	5/16"	6	8	10	13	25	13	17	0,500	0,040	
MRPC 5/16" 0,75T	5/16"	3/8"	8	10	12	14	27	14	21	0,750	0,070	
MRPC 3/8" 1T	3/8"	1/2"	10	13	13	17	30	17	27	1,000	0,130	
MRPC 1/2" 2T	1/2"	5/8"	13	16	18	22	42	22	31	2,000	0,290	
MRPC 5/8" 3,25T	5/8"	3/4"	16	19	21	28	53	28	39	3,250	0,590	
MRPC 3/4" 4,75T	3/4"	7/8"	19	22	24	33	60	33	47	4,750	0,980	
MRPC 7/8" 6,5T	7/8"	1"	22	25	27	37	72	37	55	6,500	1,450	
MRPC 1" 8,5T	1"	1 1/8"	25	29	31	44	82	44	60	8,500	2,135	
MRPC 1" 1/8" 9,5TON	1 1/8"	1 1/4"	29	32	34	48	83	48	69	9,500	3,050	
MRPC 1" 1/4" 12T	1 1/4"	1 3/8"	32	35	37	52	97	52	75	12,000	4,000	
MRPC 1" 3/8" 13,5T	1 3/8"	1 1/2"	35	38	41	59	119	59	84	13,500	5,390	
MRPC 1" 1/2" 17T	1 1/2"	1 5/8"	38	41	44	62	123	62	90	17,000	6,900	
MRPC 1" 3/4" 25T	1 3/4"	2"	44	51	54	75	145	75	109	25,000	11,160	
MRPC 2" 35T	2"	2 1/4"	51	54	61	86	150	86	126	35,000	16,590	
MRPC 2" 1/2" 55T	2 1/2"	2 3/4"	64	70	74	110	203	110	148	55,000	37,980	

Categoria:

ACESSÓRIOS

Polifitema

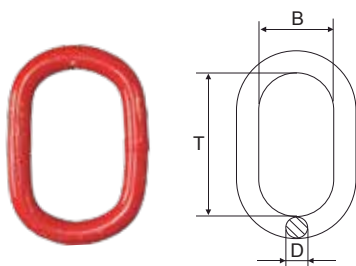
movimentação de cargas



ACESSÓRIOS

ELO DE SUSTENTAÇÃO

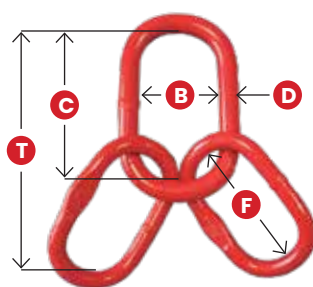
// **Elo principal de sustentação** para cintas, correntes e cabos de elevação de cargas.



DESCRIÇÃO SIMPLIFICADA	CAPACIDADE MÁX. (KG)	DIMENSÕES (MM)			PESO KG/PÇ
		D	B	T	
ES 13MM 1,6T	1.600	13	60	110	0,400
ES 16MM 2T	2.120	16	60	110	0,520
ES 18MM 3,2T	3.150	18	75	135	0,810
ES 22MM 5,3T	5.300	22	90	160	1,410
ES 26MM 8T	8.000	26	100	180	2,120
ES 32MM 11,2T	11.200	32	110	200	3,950
ES 32MM 14T	14.000	36	140	260	6,120
ES 40MM 17T	17.000	40	160	300	8,880
ES 45MM 21,2T	21.200	45	180	340	13,110
ES 56MM 45TON	45.000	56	200	400	23,400

ELO DE SUSTENTAÇÃO COM SUB ELO

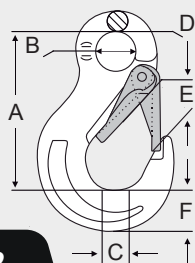
// **O ESM da Polifitema** é um elo de sustentação usado para montar as cintas de pernas com mais de 2 pernas.



DESCRIÇÃO SIMPLIFICADA	CAPACIDADE MÁX. (KG)	DIMENSÕES (MM)					PESO KG/PÇ
		D	B	C	F	T	
ESM 18MM 2,3T	2.360	18	75	135	110	245	1,51
ESM 22MM 4,2T	4.250	22	90	160	110	270	2,51
ESM 26MM 6,72 TON	6.700	26	100	180	135	315	3,99
ESM 32MM 11,2T	11.200	32	110	200	160	360	6,84
ESM 36MM 17TON	17.000	36	140	260	180	440	10,82
ESM 45MM 21,2T	21.200	45	180	340	200	540	20,38
ESM 56MM 45TON	32.000	50	190	350	260	310	29,12

GANCHO OLHAL (GO)

// **O Gancho Olhal GO** é utilizado para aplicações em movimentações de cargas no geral. Forjado em aço liga (Alloy Steel) Grau 8, possui trava de segurança e a carga de trabalho marcada em relevo na peça. Acabamento em pintura EPOXI.



DIMENSÕES (MM)

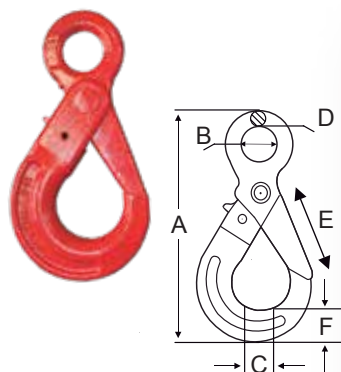
DESCRIÇÃO SIMPLIFICADA	Ø DA CORRENTE (MM)	DIMENSÕES (MM)						CAPACIDADE MÁX. (KG)	PESO KG/PÇ
		A	B	C	D	E	F		
GO 6MM 1,12T	6	77	20	15	10	21	22	1.120	0,080
GO 8MM 2T	7-8	96	25	17	12	26	25	2.000	0,140
GO 10MM 3,15T	10	115	38	23	16	29	35	3.150	0,310
GO 13MM 5,3T	13	150	43	28	20	38	44	5.300	0,640
GO 16MM 8T	16	194	55	40	24	47	50	8.000	1,150
GO 20MM 12,5T	18-20	213	60	44	29	52	60	12.500	2,010
GO 22MM 15T	22	262	61	50	35	69	77	15.000	2,900
GO 26MM 21,2T	26	275	63	58	36	85	82	21.200	4,260
GO 32MM 31,5TON	32	350	83	62	41	100	92	31.500	8,410



ACESSÓRIOS

GANCHO OLHAL AUTOMÁTICO (GA)

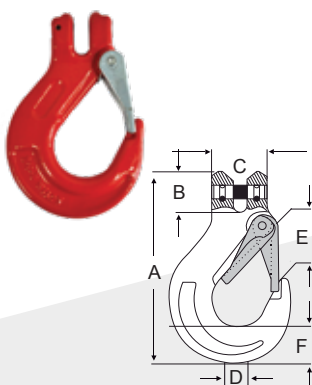
// O Gancho Olhal GA é utilizado para aplicações em movimentações de cargas no geral. Forjado em aço liga Alloy Steel) grau 8, possui trava de segurança AUTOMÁTICA e a carga de trabalho marcada em relevo na peça. Acabamento em pintura EPÓXI, Norma EN 1677-1 FATOR DE SEGURANÇA 4:1.



DESCRIÇÃO SIMPLIFICADA	Ø DA CORRENTE (MM)	DIMENSÕES (MM)						CAPACIDADE MÁX. (KG)	PESO KG/PÇ
		A	B	C	D	E	F		
GA 6MM 1,12T	6	138	22	14	11	28	22	1.120	0,440
GA 8MM 2T	7-8	167	25	14	13	35	27	2.000	0,810
GA 10MM 3,15T	10	210	30	20	16	44	31	3.150	1,410
GA 13MM 5,3T	13	262	41	26	19	51	42	5.300	3,240
GA 16MM 8T	16	301	56	27	22	75	50	8.000	5,530
GA 20MM 12,5T	18-20	350	64	35	25	77	50	12.500	7,870
GA 22MM 15T	22	405	71	32	30	94	66	15.000	11,220
GA 26MM 21,2T	26	457	78	38	36	103	74	21.200	18,290

GANCHO OLHAL CLÉVIS (GOC)

// O Gancho Olhal Clévis (GOC) é utilizado para aplicações em movimentações de cargas no geral. Forjado em aço liga (Alloy Steel) Grau 8, possui trava de segurança e a carga de trabalho marcada em relevo na peça. Acabamento em pintura EPOXI.



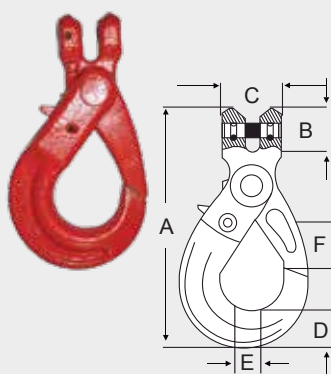
DESCRIÇÃO SIMPLIFICADA	Ø DA CORRENTE (MM)	DIMENSÕES (MM)						CAPACIDADE MÁX. (KG)	PESO KG/PÇ
		A	B	C	D	E	F		
GOC 6MM 1,12T	6	113	25	32	15	23	26	1.120	0,320
GOC 8MM 2T	7-8	133	27	36	17	25	33	2.000	0,520
GOC 10MM 3,15T	10	160	37	49	24	30	36	3.150	0,980
GOC 13MM 5,3T	13	195	44	57	28	35	48	5.300	1,940
GOC 16MM 8T	16	234	55	70	34	46	61	8.000	3,490
GOC 20MM 12,5T	18-20	274	66	78	44	52	64	12.500	6,500
GOC 22MM 15T	22	316	75	91	52	63	73	15.000	10,190
GOC 26MM 21,2T	26	373	88	107	61	85	75	21.200	14,500

GANCHO AUTOMÁTICO CLÉVIS (GAC)

// O Gancho Automático Clévis (GAC) é utilizado para aplicações em movimentações de cargas no geral. Forjado em aço liga (Alloy Steel) Grau 8, possui trava de segurança AUTOMÁTICA e a carga de trabalho marcada em relevo na peça. Acabamento em pintura EPOXI. NORMA EN 1677-1. FATOR DE SEGURANÇA 4:1.



DIMENSÕES (MM)

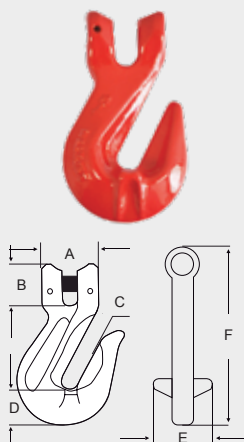


DESCRIÇÃO SIMPLIFICADA	Ø DA CORRENTE (MM)	DIMENSÕES (MM)						CAPACIDADE MÁX. (KG)	PESO KG/PÇ
		A	B	C	D	E	F		
GAC 6MM 1,12T	6	128	23	33	22	14	38	1.120	0,460
GAC 8MM 2T	7-8	158	28	37	25	14	50	2.000	0,810
GAC 10MM 3,15T	10	194	38	48	30	20	52	3.150	1,440
GAC 13MM 5,3T	13	245	47	60	41	25	62	5.300	2,880
GAC 16MM 8T	16	298	58	72	50	27	75	8.000	5,510
GAC 20MM 12,5T	18-20	325	62	80	54	35	86	12.500	7,800
GAC 22MM 15T	22	382	76	98	67	32	95	15.000	11,390
GAC 26MM 21,2T	26	450	89	115	79	37	112	21.200	18,500



GANCHO ENCURTADOR CLÉVIS (GEC)

/// O Gancho Encurtador Clévis Polifitema tem a função de encurtar o ramal da linga de corrente para operações em que seja necessário um ramal com comprimento diferente. Possui carga de trabalho marcada em relevo na peça e acabamento em pintura EPÓXI. Fator de Segurança 4:1.



DESCRIÇÃO SIMPLIFICADA	Ø DA CORRENTE (MM)	DIMENSÕES (MM)						CAPACIDADE MÁX. (KG)	PESO KG/PÇ
		A	B	C	D	E	F		
GEC 6MM 1,12T	6	32	25	25	17	26	74	1.120	0,180
GEC 8MM 2T	7-8	36	26	26	21	33	87	2.000	0,330
GEC 10MM 3,15T	10	43	43	37	31	45	123	3.150	0,760
GEC 13MM 5,3T	13	54	54	49	43	52	161	5.300	1,680
GEC 16MM 8T	16	66	66	67	44	72	182	8.000	2,700
GEC 20MM 12,5T	18-20	80	80	64	56	74	217	12.500	4,900
GEC 22MM 15T	22	88	88	70	68	81	254	15.000	6,300
GEC 26MM 21,2T	26	104	104	83	77	96	305	21.200	14,500

GANCHO AUTOMÁTICO GIRATÓRIO (GAG)

/// O Gancho Automático Giratório GAG é utilizado para aplicações em movimentações de cargas geral. Forjado em aço liga (Alloy Steel) Grau 8, possui trava de segurança AUTOMÁTICA e a carga de trabalho marcada em relevo na peça permite rotação de 360 graus. Acabamento em pintura EPÓXI. NORMA EN 1677-1. Fator de Segurança 4:1.



DESCRIÇÃO SIMPLIFICADA	Ø DA CORRENTE (MM)	DIMENSÕES (MM)						CAPACIDADE MÁX. (KG)	PESO KG/PÇ
		A	B	C	D	E	F		
GAG 6MM 1,12T	6	32	25	8	17	26	74	1.120	0,180
GAG 8MM 2T	7-8	36	26	10	21	33	87	2.000	0,330
GAG 10MM 3,15T	10	43	37	13	31	45	123	3.150	0,760
GAG 13MM 5,3T	13	54	49	16	43	52	161	5.300	1,680
GAG 16MM 8T	16	66	67	18	44	72	182	8.000	2,700
GAG 20MM 12,5T	20	80	64	22	56	74	217	12.500	4,900
GAG 22MM 15T	22	88	70	27	68	81	254	15.000	6,300
GAG 26MM 21,2T	26	104	83	30	77	96	305	21.200	14,500

ATENÇÃO: NÃO UTILIZAR A ROTAÇÃO DO GANCHO APÓS A CARGA SUSPensa.

GANCHO OLHAL GIRATÓRIO (GOG)

/// O Gancho Olhal Giratório GOG é utilizado para aplicações em movimentações de cargas geral. Forjado em aço liga (Alloy Steel) Grau 8, possui trava de segurança e a carga de trabalho marcada em relevo na peça permite rotação de 360 graus. Acabamento em pintura EPÓXI. NORMA EN 1677-1. Fator de Segurança 4:1.



DESCRIÇÃO SIMPLIFICADA	Ø DA CORRENTE (MM)	DIMENSÕES (MM)						CAPACIDADE MÁX. (KG)	PESO KG/PÇ
		A	B	C	D	E	F		
GOG 6MM 1,12T	6	32	25	8	17	26	74	1.120	0,180
GOG 8MM 2T	7-8	36	26	10	21	33	87	2.000	0,330
GOG 10MM 3,15T	10	43	37	13	31	45	123	3.150	0,760
GOG 13MM 5,3T	13	54	49	16	43	52	161	5.300	1,680
GOG 16MM 8T	16	66	67	18	44	72	182	8.000	2,700
GOG 20MM 12,5T	20	80	64	22	56	74	217	12.500	4,900
GOG 22MM 15T	22	88	70	27	68	81	254	15.000	6,300
GOG 26MM 21,2T	26	104	83	30	77	96	305	21.200	14,500

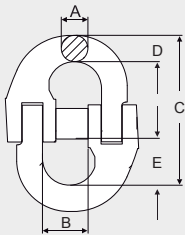
ATENÇÃO: NÃO UTILIZAR A ROTAÇÃO DO GANCHO APÓS A CARGA SUSPensa.



ACESSÓRIOS

// CONECTOR CORRENTE

// O Conector de corrente Polifitema tem a função de fazer a conexão da corrente Grau 8 com algum outro componente como ganchos elo principal etc. Produzido em aço forjado em aço liga (Alloy Steel) Grau 8, EN 1677-1. Possui carga de trabalho marcada em relevo na peça e acabamento em pintura EPÓXI. É adequado para Norma EN818-2 e tem fator de segurança 4:1.

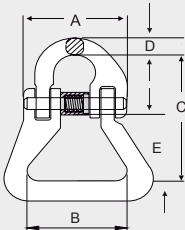


DESCRIÇÃO SIMPLIFICADA	Ø DA CORRENTE (MM)	DIMENSÕES (MM)					CAPACIDADE MÁX. (KG)	PESO KG/PÇ
		A	B	C	D	E		
CONNECT. CORR. 6MM 1,12T	6	41	17	45	8	18	1.120	0,080
CONNECT. CORR. 8MM 2T	7-8	54	22	58	10	25	2.000	0,140
CONNECT. CORR. 10MM 3,15T	10	68	29	67	14	27	3.150	0,310
CONNECT. CORR. 13MM 5,3T	13	80	31	85	15	33	5.300	0,640
CONNECT. CORR. 16MM 8T	16	99	40	108	20	44	8.000	1,150
CONNECT. CORR. 20MM 12,5T	18-20	115	44	117	25	47	12.500	2,010
CONNECT. CORR. 22MM 15T	22	140	53	135	29	54	15.000	2,900
CONNECT. CORR. 26MM 21,2T	26	164	64	154	33	61	21.200	4,260
CONNECT. CORR. 32MM 31,5TON	32	205	76	198	41	82	31.500	8,410

// CONECTOR DE CINTA

// O Conector de cinta Polifitema tem a função de fazer a conexão da cinta com algum outro componente como ganchos elo principal etc. Produzido em aço Forjado em aço liga (Alloy Steel) Grau 8, EN1677-1. Possui carga de trabalho marcada em relevo na peça e acabamento em pintura EPÓXI.

É adequado a para Norma EN818-2 e tem fator de segurança 4:1.

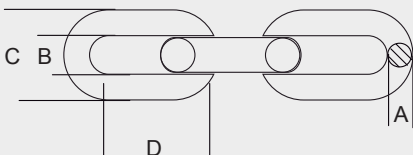


DESCRIÇÃO SIMPLIFICADA	Ø DA CORRENTE (MM)	DIMENSÕES (MM)					CAPACIDADE MÁX. (KG)	PESO KG/PÇ
		A	B	C	D	E		
CONNECT. CINT. 6MM 1,12TON	6	42	38	56	7	28	1.120	0,170
CONNECT. CINT. 8MM 2T	7-8	52	38	64	9	28	2.000	0,290
CONNECT. CINT. 10MM 3,15TON	10	64	38	81	13	33	3.150	0,510
CONNECT. CINT. 13MM 5,25TON	13	79	51	93	17	37	5.300	1,060
CONNECT. CINT. 16MM 8TON	16	99	64	117	22	50	8.000	2,010
CONNECT. CINT. 20MM 12,5TON	20	115	78	134	24	57	12.500	3,060
CONNECT. CINT. 22MM 15TON	22	126	126	180	26	62	15.000	6,890
CONNECT. CINT. 26MM 21,2TON	26	149	152	209	30	74	21.200	10,620
CONNECT. CINT. 32MM 31,5TON	32	184	160	279	37	91	31.500	18,920

// CORRENTE DE ELOS - AÇO ALLOY GRAU 8

FATOR DE SEGURANÇA: 4X

// As correntes de elos grau 8 transmitem força e movimento, adaptando-se às mais variadas aplicações de amarração elevação de cargas, oferecendo maior resistência e menor peso. se comparada às correntes comuns. Forjada em alo liga (alloy steel) grau 8 - Norma EN 818-2. Acabamento preto (oleado).

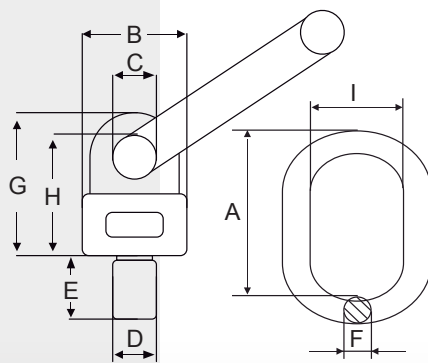


DESCRIÇÃO SIMPLIFICADA	MM	POL	DIMENSÕES (MM)				CARGA DE TRAB. (KGF)	PESO UNIT. (KG/M)
			A	B	C	D		
CORR.G8 6MM 1,12T	6,0	1/4"	6	7,8	22,2	17,5	1.120	0,820
CORR.G8 8MM 2T	8,0	5/16"	8	10,4	29,6	23,3	2.000	1,350
CORR.G8 10MM 3,15T	10,0	3/8"	10	13,0	37,0	29,1	3.150	2,160
CORR.G8 13MM 5,3T	13,0	1/2"	13	16,9	48,1	37,8	5.300	3,760
CORR.G8 16MM 8T	16,0	5/8"	16	20,8	59,2	46,6	8.000	5,360
CORR.G8 18MM 10TON	18,0	11/16"	18	23,4	66,6	52,4	10.000	6,690
CORR.G8 20MM 12,5T	20,0	3/4"	20	26,0	74,0	58,2	12.500	8,570
CORR.G8 22MM 15T	22,0	7/8"	22	28,6	81,4	64,0	15.000	9,920
CORR.G8 26MM 21,2T	26,0	1"	26	33,8	96,2	75,7	21.200	14,130
CORR.G8 32MM 31,5 T	32,0	11/4"	32	41,6	118,0	93,1	31.500	22,880



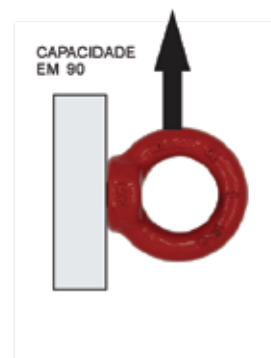
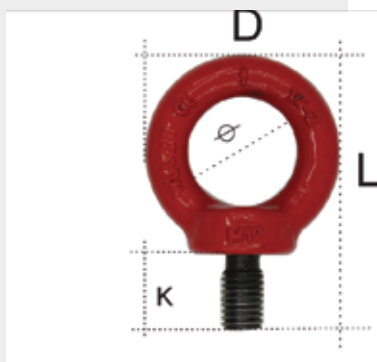
ACESSÓRIOS

OLHAL DE SUSPENSÃO GIRATÓRIO



	ROSCA MÉTRICA	DIMENSÕES									90°	VERTICAL
		A	B	C	D	E	F	G	H	I		
OLHAL GIRATORIO 0,3 / 0,6 T M8*13	8X13	50	36	16	8	13	13	53	45	30	300	600
OLHAL GIRATORIO 0,5 / 1 T M10*15	10X15	50	36	16	10	13	13	53	45	30	450	900
OLHAL GIRATORIO 0,5 / 1 T M12*18	12X18	50	36	16	12	13	13	53	45	30	500	1000
OLHAL GIRATORIO 1,12 / 2 T M14*20	14X20	50	36	16	14	13	13	53	45	30	1,12	2000
OLHAL GIRATORIO 1,12 / 2t / M16*20	16X20	50	36	16	16	13	13	53	45	30	1,12	2000
OLHAL GIRATORIO 2 / 4 T M20*30	20X30	62	45	20	20	30	13	66	56	38	2000	4000
OLHAL GIRATORIO 3,15/ 6,3T M24*30	24X30	85	57	22	24	30	18	80	68	42	3150	6300
OLHAL GIRATORIO 5,3/10,6T M30*35	30X35	115	80	28	30	35	22	112	92	50	5300	10600
OLHAL GIRATORIO 8 / 12,8 T M36*54	36X54	115	80	28	36	35	22	112	92	50	8000	12800
OLHAL GIRATORIO 10/16 T M42*63	42X63	115	80	28	42	42	22	112	92	50	10000	16000
OLHAL GIRATORIO 10 / 16 T M48*68	48X68	115	80	28	48	42	22	112	92	50	10000	16000
OLHAL GIRATORIO 15/ 24 T M56*84	56X84	115	80	28	56	42	22	112	92	50	15000	24000

OLHAL PARAFUSO



		CAPACIDADE EM TON							
ROSCA MÉTRICA		CAPACIDADE		D	K	O	L		
		EM ANGULO 0°	EM ANGULO DE 90°						
OLHAL PARAFUSO GRAU8 M6 -0,4T	6mm	0,4	0,15	28	13	16	42		
OLHAL PARAFUSO GRAU8 M8 -0,8T	8mm	0,8	0,4	36	15	20	51		
OLHAL PARAFUSO GRAU8 M10 -1T	10mm	1	0,4	45	18	25	63		
OLHAL PARAFUSO GRAU8 M12 -2T	12mm	2	0,75	54	22	30	75		
OLHAL PARAFUSO GRAU8 M14 -3T	14mm	3	1	63	28	36	89		
OLHAL PARAFUSO GRAU8 M16 -4T	16mm	4	1,5	63	28	36	90		
OLHAL PARAFUSO GRAU8 M18 -5T	18mm	5	2	72	30	40	101		
OLHAL PARAFUSO GRAU8 M20 -6T	20mm	6	2,3	72	30	40	101		
OLHAL PARAFUSO GRAU8 M22 -7T	22mm	7	2,8	81	34,5	45	115		
OLHAL PARAFUSO GRAU8 M24 -8T	24mm	8	3,2	90			128		
OLHAL PARAFUSO GRAU8 M30 -12T	30mm	12	4,5	108			154		
OLHAL PARAFUSO GRAU8 M36 -16T	36mm	16	7	126			183		

The background of the entire page is a dark, moody photograph. It features a silver metal carabiner hook at the top left, connected to a thick, orange, braided lifting strap. The strap extends diagonally across the frame towards the bottom right. The background has a subtle pattern of concentric, curved lines, suggesting a large, curved structure or a tunnel. A solid red vertical bar is positioned on the far left edge of the image.

Categoria:

TRABALHO EM ALTURA

Polifitema
movimentação de cargas



TRABALHO EM ALTURA



ABTP-540

DESCRIÇÃO

TALAB. POSICI. ABTP-540 AZUL 1,8M



Talabarte de posicionamento
tensionado de fita com regulagem

- ▶ 2 ganchos forjado 20 mm e 1 regulagem especial.



TD-110

DESCRIÇÃO

TALAB. ANCOR. TD-110 LARANJA 1,30M



Talabarte duplo (Y)
de fita em conjunto com
absorvedor de energia cinética.

- ▶ Sistema integrado Talabarte + ABS com 2 ganchoos umbilical de 110 mm e 1 gancho forjado de 20 mm.



TRAVA-QUEDAS

ABTQR-720

DESCRIÇÃO

TRAVA QUED. RETRAT. ABTQR-720 PRETO 2,5M



Trava-Queda retrátil
(2,5 m) (Talabarte retrátil)

2 ganchos ovais, 1
mecanismo retrátil e
fita de 2,5 m.



ABTQ-711

DESCRIÇÃO

TRAVA QUED. P/ CABO ABTQ-711 INOX N/A



Trava-Queda guiado em
linha rígida (Cabo de Aço)

Com 1 mosquetão oval trava
dupla rosqueada.





TRABALHO EM ALTURA



// ABTQ-701

DESCRIÇÃO

TRAVA QUED. P/ CORDA ABTQ-701 INOX TAM. ÚNICO

// **Trava-Queda guiado em linha flexível** (corda de 12mm). Com 1 mosquetão oval trava dupla rosqueada e um extensor de fita. 

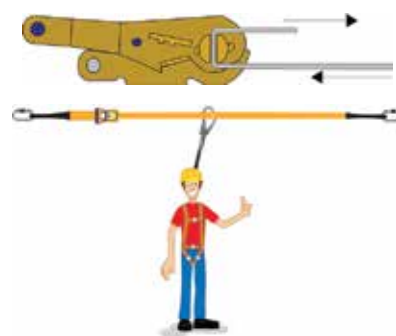
LINHA DE VIDA MÓVEL



// **A linha de vida Móvel** é um produto desenvolvido para uma solução prática rápida e temporária, de fácil instalação e que atende diversas situações. O conjunto é composto por uma cinta de 20 metros de comprimento com catraca, dois mosquetões de 23kn, duas fitas de ancoragem de 1 metro e uma bolsa para armazenar o conjunto. A linha de vida horizontal deve ser instalada em dois pontos de ancoragem que devem suportar no mínimo 15kn que poderão ser vigas de aço, estruturas, ou algum outro componente certificado de sua resistência. Deverão sempre serem inspecionados e qualificados por profissionais capacitados. Além disso, também devem ser observados fatores que possam danificar a linha de vida como cantos vivos, cortantes ou ásperos que podem comprometer diretamente a segurança. Recomenda-se usar uma ancoragem extra a cada 5m.



A cinta deve ser passada pelo centro do eixo da catraca com uma sobra suficiente para ue não corra o risco de se soltar do centro. Ao acionar a catraca a cinta deve enrolar no eixo da catraca com no mínimo 2,1/4 de volta para garantir a fixação segura.



TRABALHO EM ALTURA



// TRAVA-QUEDA KARBOR

DESCRIÇÃO

TRAVA QUEDA RETRATIL CINTA KARBOR 3,5M
TRAVA QUEDA RETRATIL CINTA KARBOR 6M



// TRAVA-QUEDA MINIBLOK

DESCRIÇÃO

TRAVA QUEDA RETRATIL MINIBLOK 2M

// TRAVA-QUEDA SEKURBLOK

DESCRIÇÃO

TRAVA QUEDA RETRATIL CABO ACO SEKURBLOK 7,5M
TRAVA QUEDA RETRATIL CABO ACO SEKURBLOK 10M
TRAVA QUEDA RETRATIL CABO ACO SEKURBLOK 15M
TRAVA QUEDA RETRATIL CABO ACO SEKURBLOK 20M





TRABALHO EM ALTURA



ASCENSOR DE PUNHO

DESCRIÇÃO

ASCENSOR BLOCANTE DE PUNHO
DIREITO N5302

// OS ASCENSORES são ferramentas indispensáveis para subidas em corda fixa e podem ser instalados com apenas uma mão.

O ascensor bloqueante para punho é utilizado para subidas em corda fixa simples de 8 mm a 13 mm de diâmetro.

Possui mordente com fenda para otimizar o bloqueamento na corda.



DESCRIÇÃO

MOSQUETAO OVAL
TRAVA ROSCADA 23KN

Mosquetão oval de aço com trava rosqueada.



DESCRIÇÃO

FITA ANCOR. STEL 45MM
ABFAM AZUL 1,20M

Fita para ancoragem (ponto de ancoragem duplo) com terminais em metal.



DESCRIÇÃO

FITA ANCOR. SLG 45MM
ABFA AZUL 1,20 M

Fita para ancoragem (ponto de ancoragem duplo) em olhais de tecido.

CORDA TIPO RAPPEL 12 MM PA / PES



DESCRIÇÃO

CORDA TRANCADA 12MM PARA RAPEL

// Aplicações: Corda para trabalhos para acesso por corda ou resgates.

Características:

- ▶ Excelente absorção ao choque
- ▶ Excelente resistência à tração
- ▶ Excelente durabilidade

CORDA POLIAMIDA – NYLON BOMBEIRO 12 MM



DESCRIÇÃO

CORDA 12MM PA TRAN. BRANCA

// Aplicações: Corda para uso específico em cadeiras suspensas. Cabo-guia de segurança para fixação de trava-quadras, de acordo com as normas da NR.18.16.5

Características:

- ▶ Excelente absorção ao choque
- ▶ Excelente resistência à tração
- ▶ Flutuabilidade negativa
- ▶ Composta de 3 capas
- ▶ Excelente durabilidade



TRABALHO EM ALTURA

// AB-210

NBR

15.835/2010
15.836/2010



// Cinturão de segurança tipo paraquedista com abdominal e dois pontos simultâneos de engate (A-2).

DESCRIÇÃO

CINTO PARAQ./ABDOM. AB-210 LARANJA / AZUL



► 5 regulagens completas, 2 pontos de posicionamento e almofadas de proteção nas pernas.

► 5 regulagens completas, 2 pontos de posicionamento e almofadas de proteção nas pernas.

OBS: O mosquetão oval com trava dupla rosqueada deve ser solicitado como opcional.

Talabartes e Trava-Quedas

A	TD-110	P	ABTP-530
A	ABT-501	P	ABTP-540
A	ABTS-510	Q	ABTQ-711
A	ABTSY-520	Q	ABTQR-720

// AB-303A

NBR

15.835/2010
15.836/2010



// Cinturão de segurança tipo paraquedista

DESCRIÇÃO

CINTO MODELO PARAQUEDISTA AB-303A LARANJA / AZ



► 3 regulagens completas, 1 ponto de ancoragem nas costas.

Este cinto destaca-se pela leveza e pela praticidade de colocação e regulagem.

Confeccionado em formato articulável com apenas 2 ajustes, acomoda ergonomicamente tanto na altura como na largura.

Talabartes e Trava-Quedas

A	ABT-501	P	ABTQ-710
A	ABTS-510	P	ABTQ-711
A	ABTSY-520	Q	ABTQR-720

// AB-110

NBR

15.835/2010
15.836/2010



// CINTURÃO DE SEGURANÇA tipo paraquedista com abdominal e cadeirinha para acesso por corda (Y).

DESCRIÇÃO

CINTO PARAQ./ABDOM. AB-110 LARANJA / PRETO T



► 6 regulagens completas, 2 pontos de posicionamento, almofadas de proteção lombar e nas pernas.

► 1 mosquetão oval com trava dupla rosqueada, 2 pontos de ancoragem: sendo 1 frontal e 1 nas costas.

► 1 ponto abdominal para acesso por corda.

Talabartes e Trava-Quedas

A	ABT-501	Q	ABTQ-711
A	ABTS-510	Q	ABTQR-720
A	ABTSY-520	P	ABTP-530
		P	ABTP-540



TRABALHO EM ALTURA

// AB-304

NBR

15.835/2010
15.836/2010

S



Cinturão de segurança tipo paraquedista com abdominal de 2 pontos simultâneos de engate (A-2) para espaços confinados e 2 pontos de suspensão.

DESCRIÇÃO

CINTO PARAQ./ABDOM. AB-304 LARANJA / AZUL TA



- ▶ 5 regulagens completas, 2 pontos de posicionamento com almofadas de proteção nas pernas e na lombar.
- ▶ 2 pontos de ancoragem, sendo 1 frontal e 1 nas costas. Com 2 pontos de suspensão para resgate

OBS: O mosquetão oval com trava dupla rosqueada deve ser solicitado como opcional.

Talabartes e Trava-Quedas

A	ABT-501	Q	ABTQ-711
A	ABTS-510	Q	ABTQR-720
A	ABTSY-520	Q	ABTP-710
P	ABTP-530	Q	ABTP-511
P	ABTP-540		

S PONTOS DE SUSPENSÃO

TALABARTES DE ANCORAGEM E POSICIONAMENTO

// ABTSY-520

NBR

15.835/2010
15.836/2010



// Talabarte duplo (Y) de fita em conjunto com absorvedor de energia cinética

Sistema integrado Talabarte + ABS com 2 ganchos umbilical de 55 mm e 1 gancho forjado de 20 mm.

A

// ABTP-530

NBR

15.835/2010
15.836/2010



// Talabarte de posicionamento tensionado de corda com regulador

1 gancho forjado 20 mm, 1 regulador, 1 mosquetão oval trava dupla rosqueada.

P

DESCRIÇÃO

TALAB. ANCOR. ABTSY-520 LARANJA 1,30M



DESCRIÇÃO

TALAB. POSICI. ABTP-530 BRANCO 1,8M



Atenção com a zona livre de queda. O sistema de ABS em caso de queda se abre para absorver o impacto aumentando o tamanho do produto e exigindo uma área maior. Para o funcionamento seguro do sistema confira esta medida na etiqueta do produto.



TRABALHO EM ALTURA

// AB-304

O cinto modelo AB-304 possui:

- ▶ 2 pontos de suspensão no ombro;
- ▶ 1 ponto de ancoragem dorsal;
- ▶ 1 ponto de ancoragem duplo frontal;
- ▶ 2 pontos de posicionamento na cintura;
- ▶ 5 fivelas de regulagem.



1 Pontos de suspensão na altura dos ombros para resgate em espaço confinado. Este modelo contempla também almofada de conforto nos ombros.



2 Fivelas de regulagem com engate prático e rápido. Passantes de elástico para armazenar o excedente da cinta após a regulagem e o ponto de ancoragem frontal quando não estiver em uso.



3 Almofada de conforto com cor diferenciada entre perna e cintura, facilitando a montagem: laranja (perna) e azul (cintura).

DESCRIÇÃO

CINTO PARAQ./ABDOM. AB - 304 LARANJA/AZUL TA





Categoria:

EQUIPAMENTOS

Polifitema
movimentação de cargas



// BALANCIM DE EMPILHADEIRA



// O **balancim de empilhadeira** é de fato um dispositivo utilizado no garfo da empilhadeira para criar um ponto de ancoragem adicional para o uso de cintas de elevação ou outros dispositivos. Esse gancho adicional é projetado para permitir a elevação de cargas sem que seja preciso usar de forma errada os olhais das cintas diretamente no garfo.

O balancim de empilhadeira é fixado nos garfos da empilhadeira pojetando um gancho de ancoragem

Esses dispositivos são projetados com considerações de segurança em mente para garantir que as cargas sejam levantadas de forma estável e segura, minimizando o risco de danos à carga ou à empilhadeira.

Em suma, o balancim de empilhadeira é uma ferramenta valiosa para expandir as capacidades de elevação da empilhadeira, oferecendo uma solução segura e eficaz para o manuseio de



PEGA CHAPA

// Esses dispositivos são comumente usados em indústrias como a metalúrgica, a de construção naval, a automotiva e outras onde o manuseio de chapas de aço é necessário.

O dispositivo "pega chapa" consiste em garras ou pinças que são acionadas mecanicamente para agarrar e levantar chapas de metal. Eles podem variar em tamanho e capacidade de carga, dependendo das necessidades específicas do trabalho pode ser vertical ou horizontal.

A utilização de um dispositivo "pega chapa" oferece várias vantagens, incluindo:

- 1. Segurança:** Reduz o risco de lesões ao manipular manualmente chapas pesadas ou afiadas.
- 2. Eficiência:** Permite o manuseio rápido e preciso de chapas, aumentando a produtividade.
- 3. Versatilidade:** Pode ser adaptado para diferentes tamanhos e formas de chapas.
- 4. Redução de danos:** Minimiza o risco de danos às chapas durante o manuseio.

Em resumo, a utilização de dispositivos "pega chapa" é uma prática comum em várias indústrias onde o manuseio de chapas de metal é necessário, oferecendo benefícios significativos em termos de segurança, eficiência e

BALANCIM TIPO 11GO P/ GARF.EMPILHADEIRA 2,5T



PEGA CHAPA VERTICAL

	CAPACIDADE	ABERTURA MÁXIMA
PEGA CHAPA VERTICAL CD 1T ABERT 0-15	1 TON	15 MM
PEGA CHAPA VERTICAL 2T CD ABERT 0-25	2 TON	25 MM
PEGA CHAPA VERTICAL 3TON CD ABERT 0-30	3 TON	30 MM
PEGA CHAPA VERTICAL 5TON CD ABERT	5 TON	50 MM

PEGA CHAPA HORIZONTAL

PEGA CHAPA HORIZONTAL 2TON PPD ABERT 0-40	2 TON	40MM
PEGA CHAPA HORIZONTAL 3,2T PPD ABERT 0-45	3,2 TON	45MM
PEGA CHAPA HORIZONTAL 4TON PPD ABERT 0-50MM	4 TON	50MM



BASTÃO POLIFITEMA



/// O **Bastão Polifitema** é ideal para todos os tipos de movimentação. O bastão além de trazer muito mais segurança à operação, cumpre com as exigências normativas que proíbem o contato das mãos com o material elevado. O bastão pode chegar até o tamanho de 4 metros. Produzido com pega antiderrapante, o bastão Polifitema é leve e prático de usar.

DESCRIÇÃO

BASTAO POLIFITEMA HASTE ÚNICA COM 2MT PESADO
BASTAO POLIFITEMA LARANJA HASTE ÚNICA COM 1MT
BASTAO POLIFITEMA LARANJA HASTE ÚNICA COM 1,5MT
BASTAO POLIFITEMA LARANJA HASTE ÚNICA COM 2MT
BASTAO POLIFITEMA LARANJA TELESC. 1,5+1,5 3M
BASTAO POLIFITEMA LARANJA TELESC. 2+2 4MT

ALGUNS DOS TAMANHOS DISPONÍVEIS:

2,0M

3,0M

4,0M

PONTEIRAS



GANCHO V



GANCHO T



GANCHO N



GANCHO J



GANCHO G



GANCHO F

CÓDIGO

DESCRIÇÃO

EMPTGV	PONTEIRA GANCHO V
EMPTGT	PONTEIRA GANCHO T
EMPTGN	PONTEIRA GANCHO N
EMPTGJ	PONTEIRA GANCHO J
EMPTGG	PONTEIRA GANCHO G
EMPTGF	PONTEIRA GANCHO F



CABO GUIA FLEXÍVEL DE CORDA

/// A NBR 15637 Recomenda como orientação a utilização de um cabo guia não metálico com comprimento mínimo de 2,5 vezes a altura alcançada na elevação. Para atender este quesito, a Polifitima disponibiliza o CABO GUIA FLEXÍVEL DE CORDA, fabricado em corda de 12mm e com um gancho costurado em uma extremidade. Este gancho pode ter abertura de 55mm ou de 110mm e o comprimento de acordo com sua necessidade.



KIT MEDIDOR DE CORRENTE

/// O kit medidor de corrente é uma ferramenta ideal para facilitar a inspeção métrica das correntes para elevação de cargas. De um modo rápido e prático fica fácil inspecionar de forma métrica os elos das correntes e identificar se houve desgastes, alongamento ou deformação nos elos. Uma ferramenta para cada medida de 6 a 32mm.

EQUIPAMENTOS PARA MOVIMENTAÇÃO DE CARGA



Categoria:

AMARRAÇÃO DE CARGA

Polifitema
movimentação de cargas

SUPER POLI CINTA



ONDE USAR

Amarração de cargas em Container
Amarração de cargas em transporte ferroviário
Amarração de cargas pesadas em paletes
Unitização de fardos
Unitização de tambores
Amarração de estruturas
Entre outros

APLICAÇÃO:



FORMA DE USO CAPACIDADE

SCA0B101	SUPER POLI CINTA 13MILIMETROS ROLO COM 1100 M
SCA0B202	SUPER POLI CINTA 16MILIMETROS ROLO COM 600 M
SCA0B303	SUPER POLI CINTA 19MILIMETROS ROLO COM 500 M
SCA0B410	SUPER POLI CINTA 25MILIMETROS ROLO COM 450 M
SCA0B504	SUPER POLI CINTA 32MILIMETROS ROLO COM 300 M
SCA0B529	SUPER POLI CINTA 32MILIMETROS ROLO COM 230 M



480 KG
680 KG



1000 KG
1400 KG
2500 KG
2500 KG

SUPER POLI CINTA

// A Super Poli Cinta é uma solução versátil e eficiente para uma variedade de aplicações de amarração e fixação. Aqui estão algumas vantagens associadas a esse tipo de cinta:

1. Durabilidade: A SUPER POLI CINTA é feita de materiais de alta qualidade, como poliéster de alta tenacidade, que proporcionam resistência e durabilidade excepcionais.

2. Leveza: Apesar de sua resistência, a SUPER POLI CINTA é relativamente leve, o que facilita o manuseio e o transporte, especialmente quando comparadas a alternativas metálicas.

3. Flexibilidade: Essas cintas são altamente flexíveis, o que permite uma conformidade melhorada aos objetos que estão sendo amarrados ou fixados. Isso é especialmente útil em situações onde os objetos têm formas irregulares.

4. Segurança: A SUPER POLI CINTA é projetada para garantir uma fixação segura dos itens, reduzindo o risco de movimento ou deslocamento durante o transporte. Além disso, sua resistência ajuda a evitar rupturas inesperadas.

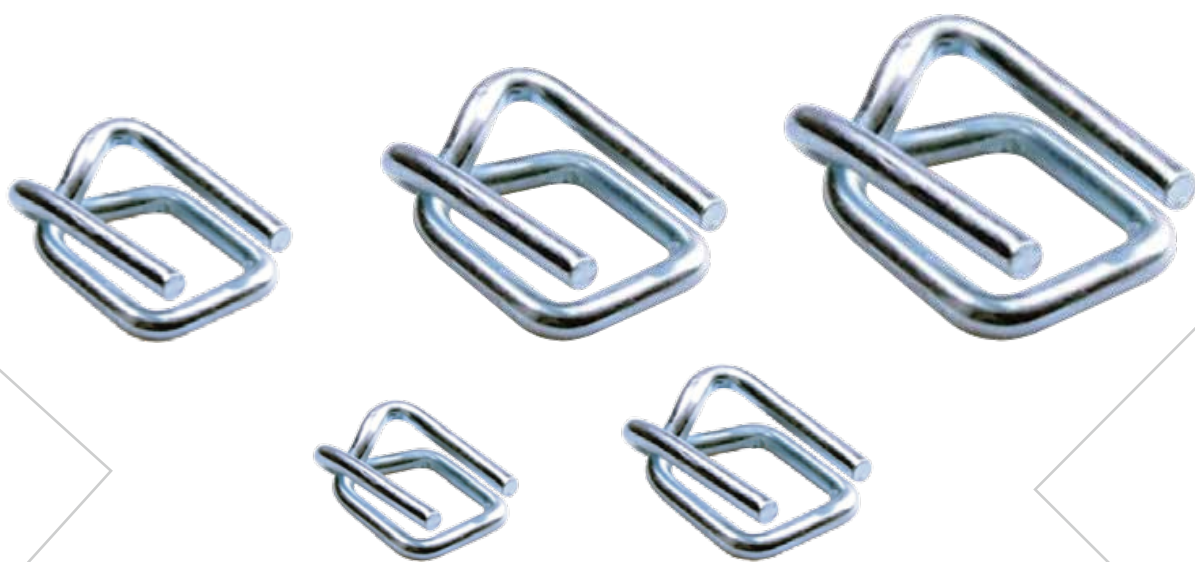
5. Não corrosivo: Ao contrário das soluções metálicas, a SUPER POLI CINTA não é suscetível à corrosão, o que a torna ideal para uso em ambientes úmidos ou corrosivos, como em operações marítimas.

6. Econômico: Em comparação com outras opções de fixação, a SUPER POLI CINTA geralmente oferece uma relação custo-benefício muito boa. Elas são mais acessíveis do que alternativas como correntes, cintas com catraca ou cabos de aço.

7. Fácil de usar: Com seu design simples e intuitivo, a SUPER POLI CINTA é fácil de instalar e ajustar, o que economiza tempo e esforço durante o processo de amarração.

8. Amigo do meio ambiente: Por serem feitas de materiais como poliéster, a SUPER POLI CINTA é mais sustentável do que opções que requerem a extração de recursos naturais não renováveis. Além disso, são recicláveis em muitos casos. Essas vantagens tornam a SUPER POLI CINTA uma escolha popular em uma variedade de setores, incluindo transporte, logística, construção e muitos outros onde a segurança e a confiabilidade na fixação de cargas são essenciais.

//SELO SUPER POLI CINTA



CÓDIGO	DESCRIÇÃO
SCA1B615	SELO SUPER POLI CINTA 13MM CX 1000PC
SCA1B616	SELO SUPER POLI CINTA 16MM CX 1000PC
SCA1B617	SELO SUPER POLI CINTA 19MM CX 500PC
SCA1B618	SELO SUPER POLI CINTA 25MM CX 500PC
SCA1B619	SELO SUPER POLI CINTA 32MM CX 250PC

SUPER POLI CINTA

TENSIONADORES DE SUPER POLI CINTA



CÓDIGO

DESCRIÇÃO

SCA2B607	TENSIONADOR SUPER POLI CINTA 19MM
SCA2B608	TENSIONADOR SUPER POLI CINTA 25MM
SCA2B928	TENSIONADOR SUPER POLI CINTA 40MM

CÓDIGO

DESCRIÇÃO

SCA2C125	TENSIONADOR 25 A 40MILIMETROS H26
----------	-----------------------------------



CÓDIGO

DESCRIÇÃO

SCA2B823	TENSIONADOR SUPER POLI CINTA 32MM PNEUMATICO
----------	--

CÓDIGO

DESCRIÇÃO

XEMTENSELET	TENSIONADOR ELETRICO 19.32MM C/2 BATERIAS BATERIAS
-------------	--

contem 1 tensionador 1 carregador e 2 baterias



CANTONEIRA PLÁSTICA

// A **Cantoneira Plástica** é um acessório utilizado para proteger tanto a cinta contra cantos vivos, como a carga, aumentando a área de contato da amarração.



CÓDIGO

DESCRIÇÃO

SCA3B320	CANTONEIRA PLAST. P/SPC 13 A 16MM EMB.C/100PC
SCA3B320	CANTONEIRA PLAST. P/SPC 19MM EMB.C/100PC
SCA3B820	CANTONEIRA PLAST. P/SPC 25 A 32MM EMB.C/100PC

DISPENSER

// O **Dispenser** tem como objetivo facilitar a aplicação da SUPER POLI CINTA, armazená-as de forma segura e organizada. Contém um compartimento para armazenagem de selos, cantoneiras e tensionador, deixando tudo ao alcance das mãos do usuário.

É produzido em aço com acabamento em pintura EPÓXI.



CÓDIGO

DESCRIÇÃO

DRSP1332	DISPENSER PARA ROLO SUPER POLICINTA 13 A 32MM
----------	---

SUPER POLILASH

// A cinta Polilash,

oferece várias vantagens sobre materiais tradicionais como a fita de aço ou corda de arame. Aqui estão algumas de suas vantagens e aplicações:

Vantagens:

Alta resistência à tração: A cinta Polilash tem alta resistência à tração, o que significa que pode suportar cargas pesadas sem quebrar ou alongar excessivamente. Isso a torna adequada para garantir uma ampla gama de tipos de carga.

Leveza: Comparada à cabo de aço ou corrente, a cinta Polilash é leve, facilitando o manuseio e reduzindo os custos de transporte.

Não corrosivo: Ao contrário de cabos de aço, cinta Polilash não é corrosiva, tornando-a adequada para uso em ambientes onde a corrosão é uma preocupação, como aplicações marítimas ou ao ar livre.

Absorção de choque: A cinta Polilash tem certo grau de elasticidade, o que permite absorver choques durante o transporte, reduzindo o risco de danos à carga.

Facilidade de uso: A cinta Polilash é fácil de manusear e pode ser tensionada usando ferramentas manuais ou pneumáticas de amarração.

Reapertável: Em muitos casos, a cinta Polilash pode ser reapertada durante o percurso, oferecendo uma alternativa econômica e confiável.

Segurança: A cinta Polilash é mais segura de manusear do que a fita de aço, pois não possui bordas afiadas que possam causar ferimentos durante o manuseio ou descarte.

Aplicações:

1. Transporte e envio: A cinta Polilash é comumente usada para garantir cargas em contêineres ou mesmo nos porões dos navios

2. Manufatura: A cinta Polilash é usada em várias indústrias de manufatura para garantir produtos ou componentes em paletes, caixas ou em containers antes do envio.

3. Armazenamento: A cinta Polilash é usada em armazéns e centros de distribuição para garantir cargas paletizadas para armazenamento ou transporte.

4. Máquinas e equipamentos pesados: A cinta Polilash é adequada para garantir máquinas pesadas, equipamentos ou veículos durante o transporte ou armazenamento.

5. Indústria marítima: A cinta Polilash é comumente usada na indústria marítima para garantir cargas em navios ou plataformas offshore, ou container flat rack onde a resistência à corrosão e a alta resistência à tração são essenciais.

No geral, a cinta Polilash oferece uma solução versátil, econômica e confiável para garantir cargas em diversas indústrias e aplicações.

CÓDIGO

DESCRIÇÃO

SCA4B021	CINTA POLILASH 35 CX C/200M MSL 2000 daN B/S 4000 daN
SCA4B921	CINTA POLILASH 40 CX C/200M MSL 4250 daN B/S 8500 daN

SUPER POLILASH



// TENSIONADOR TIPO CATRACA



CÓDIGO

DESCRIÇÃO

AAJC4P2

FIVELA POLILASH 35MM 3/8" (060)

AAJD9P3

FIVELA POLILASH 40MM 1/2

CÓDIGO

DESCRIÇÃO

SCA2C024

TENSIONADOR 50MM POLILASH TIPO CATRACA

// MÉTODO OPERACIONAL FIVELA COM A CINTA

1



2



3



4





CORRENTE PARA AMARRAÇÃO DE CARGAS

// As correntes GRAU 8 da Polifitema, combinadas com ganchos e tensionador de corrente tipo catraca, são destinadas para amarração de carga. São indicadas para várias utilizações como blocos de rocha e equipamentos de grande porte. Podem ser utilizadas em amarração longitudinal, transversal e tem grande durabilidade. Também são indicadas como sistema de amarração segura por algumas resoluções do CONTRAN.

A Linga de corrente pode conter ganchos em ambas extremidades, acoplando o tensionador ao meio e encurtando para fazer a amarração. Podemos usar também gancho em apenas uma extremidade e na outra pode ser usado o gancho encurtador do próprio tensionador. Existem algumas opções de ganchos, como o gancho olhal clévis, gancho encurtador e gancho automático clévis.

EXEMPLOS:

LINGA CORRENTE 13MM 1R GOC/GOC G8 5,3T 12M - Ganchos GOC em ambas extremidades

LINGA CORRENTE 13MM 1R GAC/GAC G8 5,3T 12M - Ganchos GAC em ambas extremidades

LINGA CORRENTE 13MM 1R GEC/GEC G8 5,3T 12M - Ganchos GEC em ambas extremidades

LINGA CORRENTE 13MM 1R GOC G8 5,3T 12M - Gancho GOC em uma Extremidade

DESCRIÇÃO	CARGA DE TRABALHO COM FATOR DE SEGURANÇA 2	CARGA DE RUPTURA EM TONELADAS
CORRENTE AMARRAÇÃO DE 8MM	4T	8T
CORRENTE AMARRAÇÃO DE 10MM	6,3 T	12,6 T
CORRENTE AMARRAÇÃO DE 13MM	10,6 T	21,2 T
CORRENTE AMARRAÇÃO DE 16MM	16 T	32 T

OPÇÕES DE GANCHOS:



GOC



GAC



GEC

APLICAÇÕES:



TENSIONADOR DE CORRENTE

// O tensionador tipo catraca para corrente é um produto que tem como objetivo esticar a corrente para mantê-la tensionada e efetuar uma amarração de cargas com uso de corrente fácil de usar. Seu sistema tipo catraca, de um lado aperta e amarra e do outro solta para desfazer a amarração.

DESCRIÇÃO	UTILIZE ESTE TENSIONADOR EM CORRENTE DE:	CARGA DE RUPTURA EM TONELADAS
TENSIONADOR TIPO CATRACA P/CORRENTE DE 8-10	8 E 10MM	7,35 TON
TENSIONADOR TIPO CATRACA P/CORRENTE DE 10-13	10 E 13MM	12,51 TON
TENSIONADOR TIPO CATRACA P/CORRENTE DE 13-16	13 E 16MM	17,7 TON

CINTAS COM CATRACA PARA AMARRAÇÃO DE CARGAS

/// As cintas de amarração de cargas com catraca da Polifitema são fabricadas de acordo com a Norma Brasileira NBR 15883-2 e tem fator de segurança aplicado de 2:1. São utilizadas para amarração de cargas multimodais.

Nosso código foi escrito para abreviar a nomenclatura do produto começando por CM que significa catraca móvel, e seguido de PC que é a medida da parte curta ou fixa, também conhecido como rabicho em metros, PES = sigla do Poliéster, material que fabrica a cinta, GJ tipo de Gancho (tipo J), largura da cinta, cor da cinta, capacidade, e por último a metragem da parte ajustável.

EXEMPLO:

CM PC0,35 PES GJ 50MM LARANJA 5TON 6MT

CATRACA MÓVEL PARTE CURTA 0,35M / POLIÉSTER / GANCHO TIPO J / 50MM DE LARGURA / COR DA CINTA LARANJA / CAPACIDADE 5 TON / COMPRIMENTO 6 METROS



DESCRIÇÃO	 CAPACIDADE SISTEMA	 CAPACIDADE LINEAR
CM PC0,20 PES GJ 25MM AZUL 0,8TON 2MT	0,8 TON	0,4 TON
CM PC0,20 PES GJ 25MM PRETO 0,8TON 4MT	0,8 TON	0,4 TON
CM PC0,20 PES GJ 25MM AZUL 0,8TON 6MT	0,8 TON	0,4 TON

DESCRIÇÃO	 CAPACIDADE SISTEMA	 CAPACIDADE LINEAR
CM PC0,30 PES GJ 35MM AZUL 2TON 4MT	2 TON	1 TON
CM PC0,30 PES GJ 35MM AZUL 2TON 6MT	2 TON	1 TON



DESCRIÇÃO	 CAPACIDADE SISTEMA	 CAPACIDADE LINEAR
CM PC0,35 PES GJ 50MM LARANJA 3TON 6MT	3 TON	1,5 TON
CM PC0,35 PES GJ 50MM LARANJA 3TON 9MT	3 TON	1,5 TON
CM PC0,35 PES GJ 50MM LARANJA 5TON 6MT	5 TON	2,5 TON
CM PC0,35 PES GJ 50MM LARANJA 5TON 9MT	5 TON	2,5 TON
CM PC0,80 PES GJ 50MM BRANCO 5TON 10MT	5 TON	2,5 TON

DESCRIÇÃO	 CAPACIDADE SISTEMA	 CAPACIDADE LINEAR
CM PC0,50 PES GJ 100MM LARANJA 10TON 9MT	10 TON	5 TON
CM PC0,50 PES GJ 100MM LARANJA 10TON 10MT	10 TON	5 TON
CM PC0,50 PES GJ 100MM LARANJA 10TON 12MT	10 TON	5 TON



AMARRAÇÃO

CATRACA FIXA 50MM COM 2 FUROS NA BASE



/// Catraca Fixa para cinta de 50 mm de largura base com furos estratégicos para fixar no perfil da carroceria do caminhão e com acionador de tubo para fazer o aperto da cinta com alavanca.

DESCRIÇÃO

CF 50MM 2F

CATRACA FIXA COM CANTONEIRA PARA FITA DE 100MM

/// Catraca fixa para cinta de 100 mm de largura com cantoneira na base para fixar no perfil da carroceria do caminhão e com acionador de tubo para fazer o aperto da cinta com alavanca.

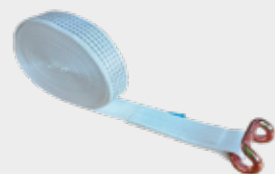


DESCRIÇÃO

CF 100MM C/ CANT.

FITAS AVULSAS

/// As cintas de amarração de Cargas podem ser comercializadas separadamente para fazer conjuntos de amarração com as catracas fixas e para reposição de conjuntos com catraca móvel e para utilização em carrocerias que já tenham catracas afixadas à sua carroceria. Estas cintas estão disponíveis como padrão comprimento e tipo de gancho largura e capacidade nas tabelas abaixo. Medidas capacidades ou ganchos diferentes podem ser fabricadas por encomenda



DESCRIÇÃO	 CAPACIDADE SISTEMA	 CAPACIDADE LINEAR	NCM
CINTA AMARR. PES GJ 50MM LARANJA 3TON 9MT	3 TON	1,5 TON	6307.90.90
CINTA AMARR. PES GJ 50MM LARANJA 5TON 9MT	5 TON	2,5 TON	6307.90.90
CINTA AMARR. PES GJ 100MM BRANCO 10TON 9MT	10 TON	5 TON	6307.90.90

DESCRIÇÃO	 CAPACIDADE SISTEMA	 CAPACIDADE LINEAR	NCM
CINTA AMARR. PES GR 50MM BRANCO 5TON 10MT	5 TON	2,5 TON	6307.90.90

DESCRIÇÃO	 CAPACIDADE SISTEMA	 CAPACIDADE LINEAR	NCM
CINTA AMARR. PES TR 100MM BRANCO 10TON 9MT	10 TON	5 TON	6307.90.90

DESCRIÇÃO	 CAPACIDADE SISTEMA	 CAPACIDADE LINEAR	NCM
CINTA AMARR. PES PAT 100MM LARANJA 10TON 9MT	10 TON	5 TON	6307.90.90

// CONJUNTO PARA AMARRAÇÃO DE CILINDROS



// Conjunto de cinta com catraca para amarração de cilindros de oxigênio e gases em caminhões apropriados. Este conjunto é passado por um conjunto de cilindros fixando os mesmos na carroceria para o transporte urbano e rodoviário.

DESCRIÇÃO

CM PC0,35 PES GJ 50MM BRANCO 5TON 2MT 10CM	CINTA + CATRACA
--	-----------------

// CONJUNTO DE GUINCHEIRO



// Conjunto de cinta com catraca para amarração de automóvel em Guincho Plataforma. Este conjunto é passado pelo lado dos pneus dos automóveis, abraçando e fixando no piso da plataforma. Deve ser utilizado nos quatro pneus do veículo. Tecnicamente, esta amarração é conhecida como amarração diagonal e é previsto por norma, a utilização de quatro cintas, principalmente por motivo de estabilidade. Este conjunto também pode ser comercializado somente a cinta para reposição do conjunto.

DESCRIÇÃO

CONJ. AMAR. GUINCHEIRO 3M PES3	CATRACA+CINTA+ ALÇA COM ARGOLA
CINTA AMARR. GUINCHEIRO 3M PES3 ALÇA COM AD	CINTA + ALÇA COM ARGOLA
ALÇA DO GUINCHEIRO PES3 50MM 35CM COM ARGOLA	ALÇA COM ARGOLA
ALÇA GUINCHEIRO MOD SLING PES3 BR 0,35CM	ALÇA DE FITA SEM ARGOLA

// CONJUNTO DE ARRASTE



// Um conjunto de cinta com 2 ganchos de arraste em forma de anzol para conectar na suspensão e rebocar o veículo para cima da plataforma de reboque. Este conjunto também tem a opção de ser comercializado somente a cinta para reposição do conjunto.

DESCRIÇÃO

CONJUNTO DE ARRASTE	CINTA + GANCHO
CINTA DO CONJUNTO DE ARRASTE SEM GANCHO	SOMENTE A CINTA SEM MANILHA

// CONJUNTO AMARRAÇÃO LINHA LEVE



// Os conjuntos de amarração para linha leve, são nomeados como KIT DE AMARRAÇÃO na linha de conjuntos com gancho S. Geralmente são utilizados para amarrar motocicletas em carrocerias apropriadas, mas também podem amarrar outros tipos de cargas leves.

Estes conjuntos têm duas versões com cinta de 25 mm de largura e 2 metros de comprimento. O primeiro tem o acionador tipo catraca, que ao acionar a cinta ganha tração. O segundo tem modelo presilha que aciona ao puxar a cinta com a força das mãos e para soltá-la, basta apertar o mordente que ela se solta, deixando a carga livre.

DESCRIÇÃO

CM PC0,20 PES GM 25MM AZUL 0,8TON 1,80MT	COM CATRACA
PRZ PC0,20 PES GM 25MM AZUL 0,4TON 1,80MT	COM PRESILHA

// CINTA COM CATRACA E TERMINAL DE ENGATE PARA TRILHO LOGÍSTICO



DESCRIÇÃO

CM PC0,80 PES TET 50MM BRANCO 3TON 4MT
--

CONJUNTO DE AMARRAÇÃO CONTÍNUO**DESCRIÇÃO**

PRZ CONTINUO PES 25MM LARANJA 0,4TON 6MT

PRESILHA

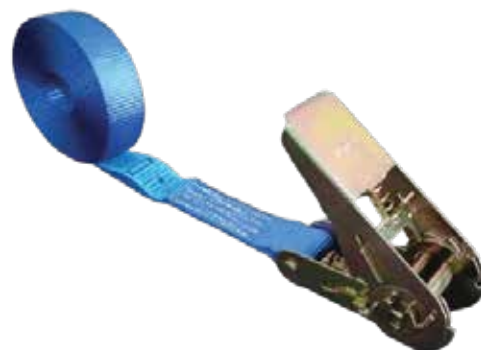
PADRÃO

DESCRIÇÃO

CM CONTINUO PES 25MM AZUL 0,8TON 6MT

CATRACA

PADRÃO

**DESCRIÇÃO**

CM CONTINUO PES 35MM AZUL 2TON 6MT

CATRACA

PADRÃO

DESCRIÇÃO

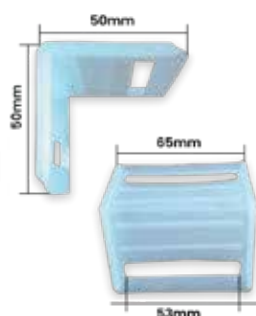
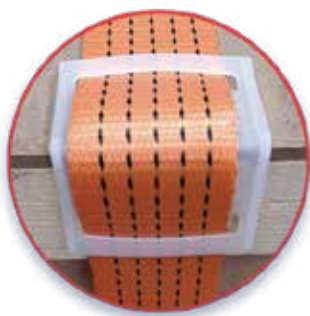
CM CONTINUO PES 50MM BRANCO 3TON 6MT

CATRACA

SOB ENCOMENDA



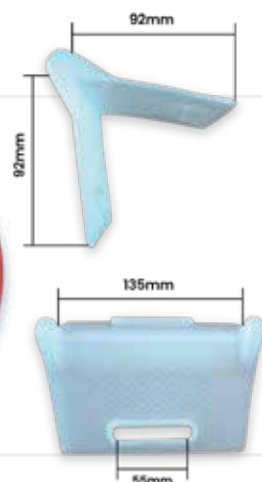
/// O conjunto de amarração de cargas contínuo ou sem fim, tem como finalidade a função de envolver a carga para formar uma amarração mais segura. Para maior estabilidade deve-se ter no mínimo 2 cintas, fazendo a amarração. É possível escolher por sistema de presilha disponível na cor laranja e largura de 25mm ou catraca nas versões 25 e 35mm de largura na cor azul ou podemos fabricar por encomenda com catraca de 50mm ou em outras medidas no comprimento

CANTONEIRAS PARA CINTAS DE AMARRAÇÃO**DESCRIÇÃO**

CANTONEIRA PROTETORA LIGHT PARA CINTA DE AMARRAÇÃO DE 50MM

DESCRIÇÃO

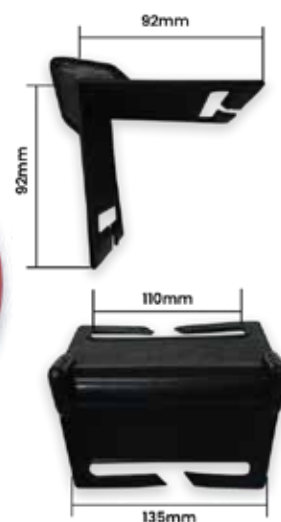
CANTONEIRA PROTETORA REFORÇADA PARA CINTA DE AMARRAÇÃO DE 50MM

**DESCRIÇÃO**

CANTONEIRA PROTETORA PARA CINTA DE AMARRAÇÃO DE 50MM

DESCRIÇÃO

CANTONEIRA PROTETORA PARA CINTA DE AMARRAÇÃO DE 100MM





Entre em contato e solicite acesso ao Treinamento Online

/// Para atender o anexo B da Norma NBR 15637, é necessário a certificação de um responsável qualificado por um fabricante de cintas ou por um centro de formação especializado.

A Polifitema tem um programa de treinamento que possibilita a capacitação e uma avaliação individual de cada participante, assegurando que os participantes tenham absorvido requisitos muito importantes para garantir a segurança no uso, manuseio, seleção, descartes cintas de amarração e elevação de cargas.

Conteúdo Programático:

- ▶ Verificação inicial
- ▶ Verificação antes do uso
- ▶ Inspeção Completa Periódica
- ▶ Responsável Qualificado
- ▶ Instruções para movimentação de cargas
- ▶ Seleção e uso
- ▶ Restrições
- ▶ Descartes
- ▶ Orientações Gerais
- ▶ Teste de avaliação do conteúdo

Solicite um orçamento e tenha seu treinamento In Company.

Fone.: (11) 2604-9999

E-mail: vendas@polifitema.com.br

FABRICANTE NO BRASIL HÁ MAIS DE 30 ANOS

/// A Polifitema está no mercado desde 1992, trazendo soluções com cintas de elevação de cargas e agora também com cinturão para trabalho em altura.

Temos o objetivo de atender todos os nossos clientes com produtos de qualidade e assim satisfazer suas necessidades com atendimento personalizado.

Contamos com profissionais qualificados em padrão de segurança e conhecimento total de nosso produto.

Com isso, a polifitema reduz os índices de incidentes nas áreas de elevação e amarração de cargas.

Polifitema
movimentação de cargas

 Rua do oratório, 662, Mooca, São Paulo –SP

 +55 (11) 2604-9999 | +55 (11) 2604-9999

 www.polifitema.com.br