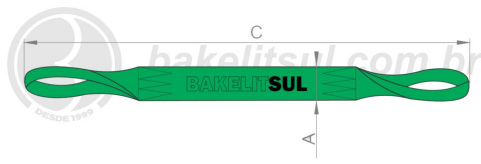


# MC-001-VERDE- CINTA DE MOVIMENTAÇÃO SLINGBAK 60MM VERDE 2A4TON



## SlingBak 60mm Verde



Código 04926

Proteção de poliuretano transparente  
transparent polyurethane protection  
protección de poliuretano transparente

Etiqueta conforme  
norma NBR15637-1



Capacidade de carga por tipo de movimentação

P	Q	R	S
2.000 kg	1.600 kg	4.000 kg	2.800 kg

**Nunca compre acessórios de movimentação de carga pelo preço. Exija qualidade assegurada. Movimentação de cargas envolve risco à vida.**

Cinta de elevação e movimentação de carga composta essencialmente por uma fita plana 100% em poliéster de alta tenacidade. Cintas com olhais reforçados são amplamente utilizadas para içamento de cargas com superfícies acabadas (pintadas, polidas).

### Normas

A mais recente norma para fabricação de cintas de elevação de carga é a ABNT NBR 15637-1:2008 e ABNT NBR 15637-2:2008, baseadas nas normas européias EN 1492 partes 1 e 2 de 1994, e a norma DIN 61360 partes 1 e 2 de 1986. Ambas são tecnicamente parecidas, com apenas pequenas diferenças.

### Matérias Primas

Os materiais aprovados são poliéster (PES), poliamida (PA) e polipropileno (PP). Vale salientar que estes materiais têm propriedades mecânicas e químicas bastante diferentes. Em caso de dúvidas consulte o vendedor técnico ou a norma técnica. (EN/DIN/ ABNT).

### Padrão de Cores

Para cada capacidade nominal de carga de trabalho existe uma cor de reconhecimento de capacidade. Exemplo: Cor VERDE = capacidade 2 toneladas na forma vertical. Não é permitido usar estas cores para identificação de outras capacidades, senão às indicadas na norma. (EN).

### Costuras

As costuras das cintas devem ser feitas com fios do mesmo que está sendo usado na fabricação da cinta. Não se pode misturar poliéster com poliamida etc. (EN/DIN).

### Olhais Costurados

Os olhais dobrados e costurados devem ser reforçados, devendo-se utilizar o mesmo material da cinta, ou couro. (EN/DIN).

### Fator de Segurança

O fator de segurança (relação entre carga de trabalho e carga mínima de ruptura) deve ser 7:1 para cintas e laços fabricados conforme EN e ABNT, 8:1 para normas DIN. A construção de uma cinta considerando a norma EN 7:1 implica que sua ruptura mínima ocorra com 7 vezes o peso de

carga a ser elevado. Ou seja, para chegarmos a uma cinta com carga de trabalho vertical de 1000kg, é necessário que a mesma seja construída com uma carga de ruptura de 7000kg.

### Acessórios

Os acessórios a serem utilizados com cintas e laços (ganchos, anéis etc.), devem ser fabricados conforme normas EN ou DIN. Podemos garantir apenas acessórios que sejam comercializados junto com nossas cintas, comprovados através de nota fiscal de venda dos produtos.

### Etiquetas

É obrigatório equipar as cintas e laços com etiqueta contendo no mínimo as seguintes informações: (1) Carga máxima de trabalho na posição vertical, cesto(basket), forca(chocker) (2) Material utilizado na fabricação (PES, PA ou PP); (3) Comprimento nominal; (4) Identificação do fabricante; (5) Código de rastreabilidade; (6) Norma de fabricação. Se a cinta/laço não possuir etiqueta, ela não deve ser utilizada. As normas determinam também em que parte da cinta a etiqueta deve ser colocada.

### Cor da etiqueta

A cor da etiqueta identifica a matéria-prima com a qual a cinta/laço foi fabricada. AZUL - Poliéster; VERDE - Poliamida e MARROM - Polipropileno. Como estes materiais têm propriedades mecânicas e químicas bastante diferentes, é extremamente importante que o material seja identificado desta forma. (EN / DIN / ABNT). Utilizado em tudo que necessita ser elevado e/ou movimentado e que não pode sofrer agressão do elemento movimentador. Para outras medidas nosso depto de vendas deve ser consultado.

**MOVIMENTAÇÃO DE CARGA ENVOLVE RISCO A VIDA, E COMO TAL DEVE SER TRATADO POR PESSOAS HABILITADAS MUNIDAS DE EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS DE QUALIDADE ASSEGURADA.**

(\*) Código 04926 - Possui proteção em Poliuretano

Código	A	C	P	Q	R
09943	60	1m	2000kgf	1600kgf	4000kgf
07403	60	1,5m	2000kgf	1600kgf	4000kgf
04926	60	2m	2000kgf	1600kgf	4000kgf
08327	60	2m	2000kgf	1600kgf	4000kgf
08328	60	2,5m	2000kgf	1600kgf	4000kgf
07398	60	3m	2000kgf	1600kgf	4000kgf
08330	60	3,5m	2000kgf	1600kgf	4000kgf
07397	60	4m	2000kgf	1600kgf	4000kgf
08333	60	4,5m	2000kgf	1600kgf	4000kgf
08335	60	5m	2000kgf	1600kgf	4000kgf
07404	60	5,5m	2000kgf	1600kgf	4000kgf

09934	60	6m	2000kgf	1600kgf	4000kgf
03558	60	6,5m	2000kgf	1600kgf	4000kgf
06711	60	7m	2000kgf	1600kgf	4000kgf
10550	60	8m	2000kgf	1600kgf	4000kgf
10551	60	8,5m	2000kgf	1600kgf	4000kgf
10552	60	9m	2000kgf	1600kgf	4000kgf
10553	60	9,5m	2000kgf	1600kgf	4000kgf
10554	60	10m	2000kgf	1600kgf	4000kgf