

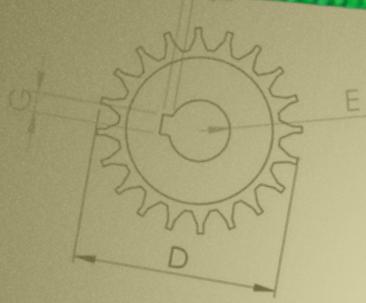
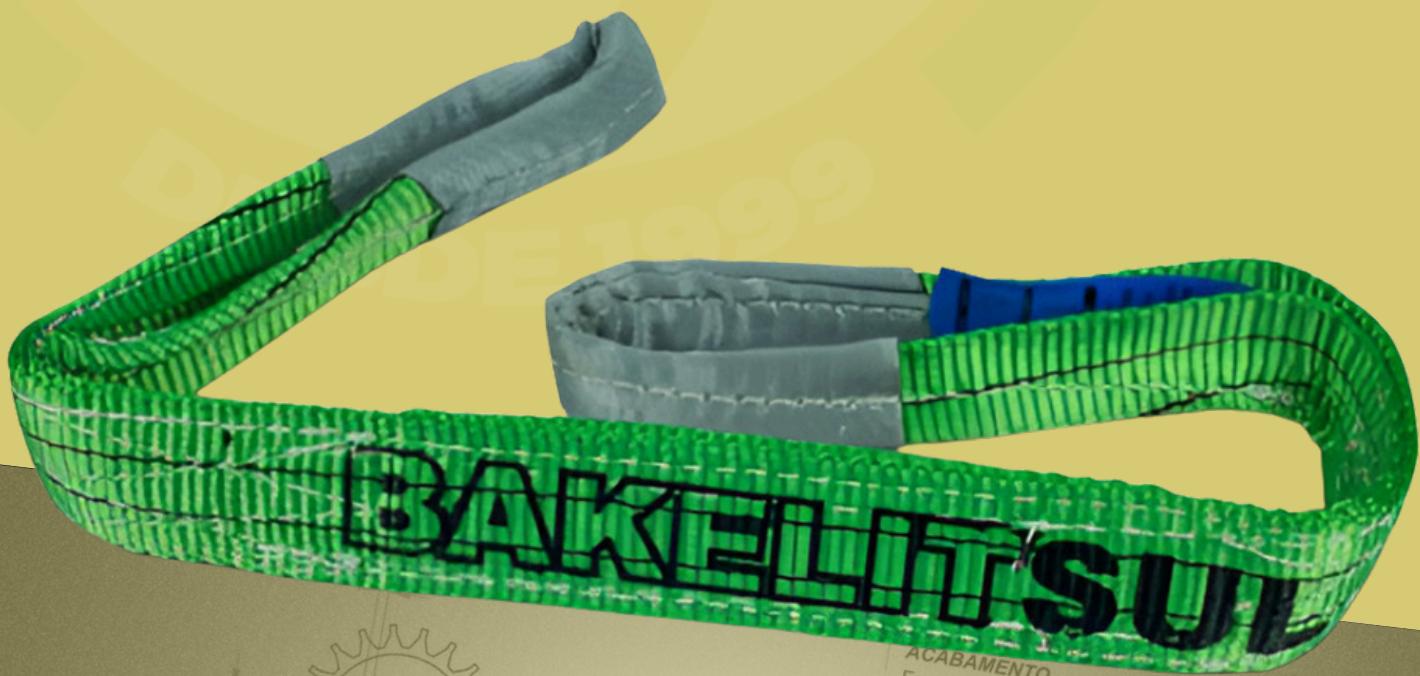
MC

CINTAS DE MOVIMENTAÇÃO



BAKELITSUL

DESDE 1999



CATÁLOGO DE PRODUTOS

CINTAS DE MOVIMENTAÇÃO

ACABAMENT

ABAMENTO
Engrenagem injetada em polímero plástico tecniopalmer®
acabamento superficial preto fosco.

EIX 103

FIXAÇÃO Através de chavetas

MATÉRIEL

BAKELITSUL.COM.BR

MC-SLING-240-AZUL

CINTAS DE MOVIMENTAÇÃO E AMARRAÇÃO DE CARGA

MC-001-AZUL- CINTA DE MOVIMENTAÇÃO SLINGBAK
240MM AZUL 8A16TON

Código	A	C	P	Q	R	S
10607	240	3,5m	8000kgf	6400kgf	16000kgf	11200kgf


BAKELITSUL
DESDE 1999

 PRODUTOS / CINTAS DE MOVIMENTAÇÃO E AMARRAÇÃO DE CARGA /
MC-001-AZUL- CINTA DE MOVIMENTAÇÃO SLINGBAK 240MM AZUL 8A16TON

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.

BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.

Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.

Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.

Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

MC-SLING-240-AZUL

CINTAS DE MOVIMENTAÇÃO E AMARRAÇÃO DE CARGA

MC-001-AZUL- CINTA DE MOVIMENTAÇÃO SLINGBAK
240MM AZUL 8A16TON

Código	A	C	P	Q	R	S
10608	240	4m	8000kgf	6400kgf	16000kgf	11200kgf


BAKELITSUL
DESDE 1999
PRODUTOS / CINTAS DE MOVIMENTAÇÃO E AMARRAÇÃO DE CARGA /
MC-001-AZUL- CINTA DE MOVIMENTAÇÃO SLINGBAK 240MM AZUL 8A16TON

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.

BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.

Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.

Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.

Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

MC-SLING-240-AZUL

CINTAS DE MOVIMENTAÇÃO E AMARRAÇÃO DE CARGA

MC-001-AZUL- CINTA DE MOVIMENTAÇÃO SLINGBAK
240MM AZUL 8A16TON

Código	A	C	P	Q	R	S
10610	240	5m	8000kgf	6400kgf	16000kgf	11200kgf


BAKELITSUL
DESDE 1999
PRODUTOS / CINTAS DE MOVIMENTAÇÃO E AMARRAÇÃO DE CARGA /
MC-001-AZUL- CINTA DE MOVIMENTAÇÃO SLINGBAK 240MM AZUL 8A16TON

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.

BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.

Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.

Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.

Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

MC-SLING-240-AZUL

CINTAS DE MOVIMENTAÇÃO E AMARRAÇÃO DE CARGA

MC-001-AZUL- CINTA DE MOVIMENTAÇÃO SLINGBAK
240MM AZUL 8A16TON

Código	A	C	P	Q	R	S
10612	240	6m	8000kgf	6400kgf	16000kgf	11200kgf


BAKELITSUL
DESDE 1999

 PRODUTOS / CINTAS DE MOVIMENTAÇÃO E AMARRAÇÃO DE CARGA /
MC-001-AZUL- CINTA DE MOVIMENTAÇÃO SLINGBAK 240MM AZUL 8A16TON

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.

BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.

Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.

Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.

Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

MC-SLING-240-AZUL

CINTAS DE MOVIMENTAÇÃO E AMARRAÇÃO DE CARGA

MC-001-AZUL- CINTA DE MOVIMENTAÇÃO SLINGBAK
240MM AZUL 8A16TON

Código	A	C	P	Q	R	S
10613	240	6,5m	8000kgf	6400kgf	16000kgf	11200kgf


BAKELITSUL
DESDE 1999

 PRODUTOS / CINTAS DE MOVIMENTAÇÃO E AMARRAÇÃO DE CARGA /
MC-001-AZUL- CINTA DE MOVIMENTAÇÃO SLINGBAK 240MM AZUL 8A16TON

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.

BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.

Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.

Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.

Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

MC-SLING-240-AZUL

CINTAS DE MOVIMENTAÇÃO E AMARRAÇÃO DE CARGA

MC-001-AZUL- CINTA DE MOVIMENTAÇÃO SLINGBAK
240MM AZUL 8A16TON

Código	A	C	P	Q	R	S
10614	240	7m	8000kgf	6400kgf	16000kgf	11200kgf


BAKELITSUL
DESDE 1999
PRODUTOS / CINTAS DE MOVIMENTAÇÃO E AMARRAÇÃO DE CARGA /
MC-001-AZUL- CINTA DE MOVIMENTAÇÃO SLINGBAK 240MM AZUL 8A16TON

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.

BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.

Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.

Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.

Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

MC-SLING-240-AZUL

CINTAS DE MOVIMENTAÇÃO E AMARRAÇÃO DE CARGA

MC-001-AZUL- CINTA DE MOVIMENTAÇÃO SLINGBAK
240MM AZUL 8A16TON

Código	A	C	P	Q	R	S
10615	240	7,5m	8000kgf	6400kgf	16000kgf	11200kgf


BAKELITSUL
DESDE 1999

 PRODUTOS / CINTAS DE MOVIMENTAÇÃO E AMARRAÇÃO DE CARGA /
MC-001-AZUL- CINTA DE MOVIMENTAÇÃO SLINGBAK 240MM AZUL 8A16TON

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.

BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.

Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.

Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.

Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

MC-SLING-240-AZUL

CINTAS DE MOVIMENTAÇÃO E AMARRAÇÃO DE CARGA

MC-001-AZUL- CINTA DE MOVIMENTAÇÃO SLINGBAK
240MM AZUL 8A16TON

Código	A	C	P	Q	R	S
10616	240	8m	8000kgf	6400kgf	16000kgf	11200kgf


BAKELITSUL
DESDE 1999
PRODUTOS / CINTAS DE MOVIMENTAÇÃO E AMARRAÇÃO DE CARGA /
MC-001-AZUL- CINTA DE MOVIMENTAÇÃO SLINGBAK 240MM AZUL 8A16TON

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.

BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.

Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.

Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.

Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

MC-SLING-240-AZUL

CINTAS DE MOVIMENTAÇÃO E AMARRAÇÃO DE CARGA

MC-001-AZUL- CINTA DE MOVIMENTAÇÃO SLINGBAK
240MM AZUL 8A16TON

Código	A	C	P	Q	R	S
10617	240	8,5m	8000kgf	6400kgf	16000kgf	11200kgf


BAKELITSUL
DESDE 1999
PRODUTOS / CINTAS DE MOVIMENTAÇÃO E AMARRAÇÃO DE CARGA /
MC-001-AZUL- CINTA DE MOVIMENTAÇÃO SLINGBAK 240MM AZUL 8A16TON

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.

BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.

Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.

Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.

Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

MC-SLING-240-AZUL

CINTAS DE MOVIMENTAÇÃO E AMARRAÇÃO DE CARGA

MC-001-AZUL- CINTA DE MOVIMENTAÇÃO SLINGBAK
240MM AZUL 8A16TON

Código	A	C	P	Q	R	S
10618	240	9m	8000kgf	6400kgf	16000kgf	11200kgf


BAKELITSUL
DESDE 1999
PRODUTOS / CINTAS DE MOVIMENTAÇÃO E AMARRAÇÃO DE CARGA /
MC-001-AZUL- CINTA DE MOVIMENTAÇÃO SLINGBAK 240MM AZUL 8A16TON

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.

BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.

Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.

Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.

Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

MC-SLING-240-AZUL

CINTAS DE MOVIMENTAÇÃO E AMARRAÇÃO DE CARGA

MC-001-AZUL- CINTA DE MOVIMENTAÇÃO SLINGBAK
240MM AZUL 8A16TON

Código	A	C	P	Q	R	S
10619	240	9,5m	8000kgf	6400kgf	16000kgf	11200kgf


BAKELITSUL
DESDE 1999

 PRODUTOS / CINTAS DE MOVIMENTAÇÃO E AMARRAÇÃO DE CARGA /
MC-001-AZUL- CINTA DE MOVIMENTAÇÃO SLINGBAK 240MM AZUL 8A16TON

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.

BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.

Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.

Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.

Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

MC-SLING-240-AZUL

CINTAS DE MOVIMENTAÇÃO E AMARRAÇÃO DE CARGA

MC-001-AZUL- CINTA DE MOVIMENTAÇÃO SLINGBAK
240MM AZUL 8A16TON

Código	A	C	P	Q	R	S
10620	240	10m	8000kgf	6400kgf	16000kgf	11200kgf


BAKELITSUL
DESDE 1999
PRODUTOS / CINTAS DE MOVIMENTAÇÃO E AMARRAÇÃO DE CARGA /
MC-001-AZUL- CINTA DE MOVIMENTAÇÃO SLINGBAK 240MM AZUL 8A16TON

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.

BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.

Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.

Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.

Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

MC-SLING-240-AZUL

ACABAMENTO

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).

FIXAÇÃO

Conforme sugestão apresentada no desenho técnico.

MATÉRIA-PRIMA

Poliéster de alta tenacidade

USO

Movimentação e amarração de cargas.

****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.

****MATERIAIS 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 1000 kg, é necessário que a mesma seja construída com uma carga de ruptura de 7000 kg.



BAKELITSUL
DESDE 1999

MC-SLING-240-AZUL

****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).

****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.

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



BAKELITSUL
DESDE 1999

BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.

Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.

Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.

Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR