

Correntes e acessórios

TableTop MatTop



Quem disse que beleza
não põe mesa?



DISTRIBUIDOR AUTORIZADO

Rua Alferes Magalhães, 92 Cj. 23 - Santana - São Paulo - Brasil
CEP: 02034-006 - Tel.: (11) 2221-2283 - Fax: (11) 2221-6745

REXNORD
PRECISION. POWER. PERFORMANCE.

Correntes Straight Running Table Top®

Uma Peça

Termoplástica

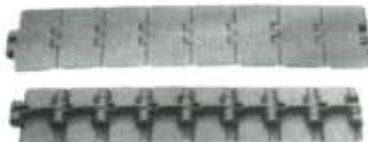
Materiais disponíveis:

Alta performance (HP™/cinza e WHP/branco), baixo coeficiente de atrito (LF/marrom) ou acetal std. Anti-estático, resistência química e desgaste. HP também disponível com cantos arredondados.

820

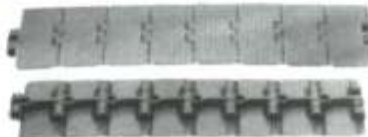
Largura

3 ¼, 4, 4 ½, 6, 7 ½



831

3 ¼, 4 ½, 7 ½



821

7 ½, 10, 12



Metal

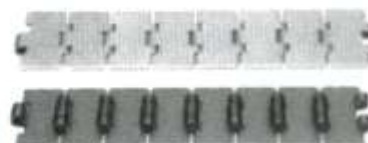
Materiais disponíveis:

Aço carbono resistente a abrasão (S), aço inox resistente a corrosão e abrasão (SS) e aço inox não magnético (SSB - somente para largura 7 ½")

815

Largura

2 ¼, 2 ½, 3 ¼, 4, 4 ½, 6, 7 ½



SS 815TAB, DTS™

7 ½

Duas Peças

Termoplástica

Materiais disponíveis:

Alta performance (HP™), baixo coeficiente de atrito (LF) ou acetal std. e correntes de base resistentes a abrasão em aço carbono ou aço inox. Anti-estático, resistência química e desgaste também disponíveis.

843

Largura

1 ½, 7 ¼, 2, 3 ¼



845

1 ½, 1 ¾, 2

Cantos podem ser chanfrados ou vivos



863/863TAB

3 ¼, 4 ½, 7 ½



963

3 ¼, 4 ½, 6, 7 ½



Metal

Materiais disponíveis:

Toda em aço carbono resistente a abrasão (S), toda em aço inox resistente a corrosão e abrasão (SS) e aço inox com uma corrente de base em aço carbono.

1864

Largura

2 ¼, 3 ¼, 4 ½, 6, 7 ½



866

3 ¼, 4 ½, 6, 7 ½



Correntes Sideflexing TableTop®

Uma Peça

Termoplástica

Materiais disponíveis:

Alta performance (HP™/cinza e WHP/branco), baixo coeficiente de atrito (LF/marrom) ou acetal std. Anti-estático, resistência química e desgaste. HP também disponível com cantos arredondados.

879/879TAB

Largura	Mínimo Raio de Flexão
3 ¼	18
4 ½	24



LPC279

3 ¼	18
4 ½	18
7 ½	18



880/880TAB

3 ¼	18
4 ½	24



880B0TAB

3 ¼	7 ¼
4 ½	7 ¼



882

4 ½	24
7 ½, 10	24



882TAB

3 ¼, 4 ½	24
7 ½, 10	
12	



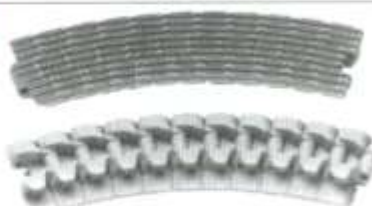
Pushers disponíveis

RR882

4 ½	24
-----	----

Usada com perles de transferência facilita a entrada e saída do transportador.

Nota: somente disponível em LF.



FGM1050HP FTM1050HP

85mm	50mm (19,7)
------	----------------



Metal

Materiais disponíveis:

Aço carbono resistente a abrasão (S), aço inox resistente a corrosão e abrasão (SS) e aço inox não magnético (SSB - somente para largura 7 ½")

881/881TAB

3 ¼	18
4 ½, 7 ½	24



Duas Peças

Termoplástica

Materiais disponíveis:

Alta performance (HP™), baixo coeficiente de atrito (LF) ou acetal std. e correntes de base resistentes a abrasão em aço carbono ou aço inox. Anti-estático, resistência química e desgaste também disponíveis.

1843

Largura	Mínimo Raio de Flexão
1 ½, 2	10



1873

2 ¼, 3 ¼	14
4 ½	14
6, 7 ½, 10	18
12	24



4873*

3 ¼	14
-----	----

1883

2 ¼	28
3 ¼	28



1863

2 ¼	14
-----	----



2873

10	26
----	----



3873

10	18
12	24



Metal

Materiais disponíveis:

Toda em aço carbono resistente a abrasão (S), toda em aço inox resistente a corrosão e abrasão (SS) e aço inox com uma corrente de base em aço carbono.

1874

2 ¼, 3 ¼, 4 ½	15
6	18
7 ½	24



4874*

3 ¼	15
6	18
7 ½	24



* Flexiona somente em uma direção para minimizar abertura entre placas

Correntes Multiflex

Termoplástica

Materiais disponíveis:

Acetal de baixo coeficiente de atrito (LF) ou acetal std. Anti-estático, resistência química e desgaste estão disponíveis. Armadura em aço inox.

1700

Largura	Mínimo Raio de Flexão
2 1/4	5 1/2



1701

Largura	Mínimo Raio de Flexão
2 1/2	5 1/2



1702*

Largura	Mínimo Raio de Flexão
2 1/2	5 1/2

Somente disponível em acetal branco



1701TAB

Largura	Mínimo Raio de Flexão
2 1/2	5 1/2

Armadura em aço



1701TAB

Largura	Mínimo Raio de Flexão
2 1/2	5 1/2

Armadura em aço



1700

Largura	Mínimo Raio de Flexão
2 1/4	5 1/2

Armadura em aço



HC1731TAB

Largura	Mínimo Raio de Flexão
2 1/2	5 1/2

Somente disponível em acetal de alta capacidade (HC)



1755

Largura	Mínimo Raio de Flexão
1 1/2	5 1/4



2500

Largura	Mínimo Raio de Flexão
2 1/8	9 1/2



2550

Largura	Mínimo Raio de Flexão
3 1/2	9 1/2



Correntes MatTop®

Termoplástica

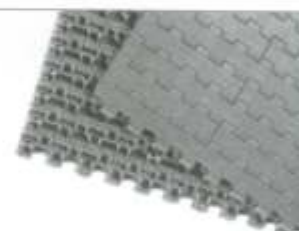
Materiais disponíveis:

Alta performance (HP), baixo coeficiente de atrito (LF), alta temperatura (HT) e baixa temperatura (LT) são materiais padrão. Também disponível ultravioleta (UV), anti-estático (AS), retardador de chama (FR), resistência a temperatura (MR), resistência a desgaste (BWR) e superior resistência a desgaste.

1505 Superfície sólida

Passo	% Área aberta
3/16	2.0

DTS™



1506 Perfurada

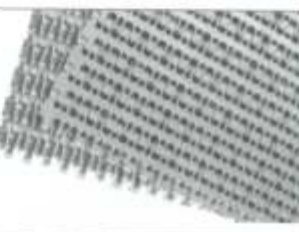
Passo	% Área aberta
3/16	26.0



2100 Perfurada

Passo	% Área aberta
1	44.0

Pushers



4705 Superfície sólida

Passo	% Área aberta
1 1/2	2.3

Pushers, Laterais, Tabs



4706 Perfurada

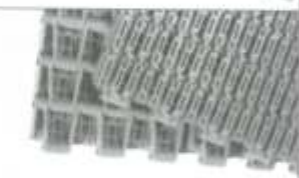
Passo	% Área aberta
1 1/2	14.5

Pushers, Laterais



4707 Raised Rib

Passo	% Área aberta
1 1/2	23.1



5705 Superfície sólida

Passo	% Área aberta
1 1/2	2.1



Correntes MatTop®

5706 Perfurada		
Passo	% Área aberta	
1½	22.1	
5912 Perfurada		
1½	19.2	
5935 Superfície sólida		
¾	2.3	
Pushers, Laterais, Tabs		
5936 Perfurada		
¾	15.9	
Pushers, Laterais, Tabs		
5966 Perfurada		
1½	30.9	
Pushers, Laterais		
5995 Superfície sólida		
2¼	12.0	
Sideguards		
5996 Perfurada		
2¼	21.0	
Pushers, Laterais		
5997 Raised Rib		
2¼	22.3	

Correntes MatTop®

5998 Área aberta		
Passo	% Área aberta	
2¼	45.0	
Pushers, Laterais		
6085 Superfície sólida		
2	2.0	
Pushers, Laterais		
6938 Área aberta		
¾	60.0	
Pushers		
7705 Superfície sólida		
1	2.2	
DTS™		
7705TG Superfície sólida		
1	2.2	
Tabs		
7706 Perfurada		
1	7.8	
DTS™		
7706TG Perfurada		
1	7.8	
Tabs, DTS™		
7708 Área aberta		
1	20.0	
HP™ 7956 RexFlex®		
1¼	NA	
Tabs		
8505 Superfície sólida		
¾	NA	
DTS™		
8506 Perfurada		
¾	NA	
DTS™		

Acessórios

Roda dentada bipartida / Roda dentada

Rodas dentadas bipartidas estão disponíveis para correntes MatTop e TableTop em termoplástico. Uma completa linha de rodas dentadas em aço inox, ferro fundido e termoplástico podem ser encontradas com diferentes tamanhos e formas de furação.



Corners Discs

Para linha de correntes Multiflex e LF880B0.



Guias

Materiais:
Nylatron™
UHMWPE



Pentes e placas de transferência
Laterais
Pushers, Tabs e DTS™



Componentes Guias Marbett®

Para transportadores

A linha de produtos Marbett possui uma variedade de acessórios para construção de transportadores. A Marbett é o líder mundial em produtos para aplicações de manuseio e transporte atuando numa gama considerável de diferentes mercados.



Correntes de alta fricção

Correntes TableTop®

Os insertos HPM são ideais para aumentar a pressão na linha e transportadores inclinados. Disponível para 820, 821, 880 e 882TAB.



Correntes MatTop®

Os insertos HPM também estão disponíveis para as correntes MatTop 5705.



Correntes Especiais

Low Backline Pressure

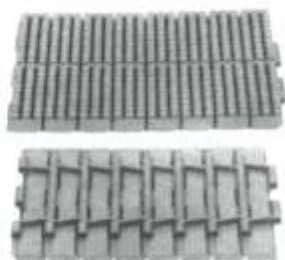
Materiais disponíveis:

Alta performance (HP™/cinza e WHP/branco) e baixo coeficiente de atrito (LF/marrom). Anti-estático, resistência química e desgaste.

LBP821 Straight

Largura

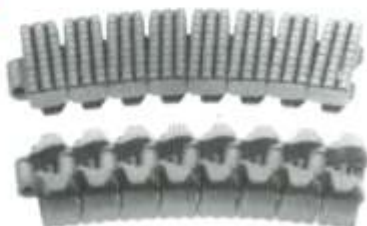
7½", 10", 12"



LBP882TAB Sideflex

Largura *Mínimo Raio de Flexão*

3¾" 26¼"



LBP882TAB Sideflex

7½" 24"



Disponível somente em HP

LBP883TAB Sideflex

4½" , 7½" 24"



FLBP882 Sideflex

3¾" 26¼"



FLBP821 Straight

7½" NA



LBP882SR Sideflex

3¾" 26¼"



LBP821SR Straight

7½" NA



Sidegrip™

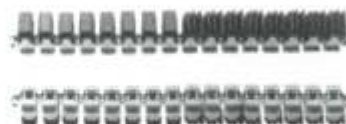
Materiais disponíveis:

Acetal de baixo coeficiente de atrito (LF) ou poliéster (HS) para aplicações com altas temperaturas. Correntes de base resistentes a abrasão em aço carbono ou aço inox e grippers em forma de "J" ou "D".

HS&LF1843G

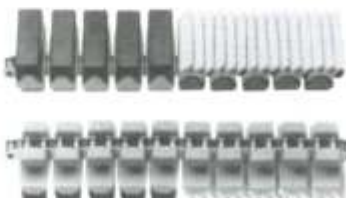
Largura *Mínimo Raio de Flexão*

1½" 10"



HS&LF1873G

3¾" 15"



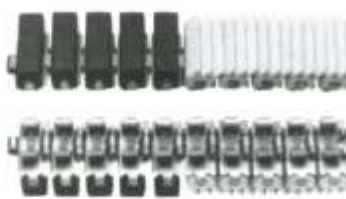
1874G

3¾" 15"



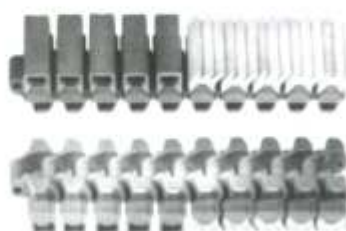
SS881G

3¾" 18"



HS&LF882G

3¾" 24"



Para instalação e manutenção de correntes Sidegrip contate a Rexnord.

Guia de Especificação Correntes TableTop®

TABLE TOP® TRECHO RETO						
Uma peça				Duas peças		
Corrente	Material	Largura	Corrente	Material	Largura	
Termoplástica	820	D, LF, HP	3-1/4, 4, 4-1/2, 6, 7-1/2	843	D, LF	1-3/8, 1-7/16, 2, 3-1/4
	831	D, LF, HP	3-1/4, 4-1/2, 7-1/2	845	D, LF	1-1/8, 1-3/8, 2
	821	D, LF, HP	7-1/2, 10, 12	863TAB 963	D, LF D, LF	3-1/4, 4-1/2, 7-1/2 3-1/4, 4-1/2, 6, 7-1/2
Metálica	815	S, SS SSB	2-1/4, 2-5/8, 3-1/4, 4 4-1/2, 6, 7-1/2	1864 866	S, SS S, SS	2-1/4, 3-1/4, 4-1/2, 6, 7-1/2 3-1/4, 4-1/2, 6, 7-1/2

Multiflex			Baixa Pressão			
Corrente	Material	Largura (")	Corrente	Material	Largura	
Termoplástica	1700	LF	2-11/16	821	LF	7-1/2, 10, 12
	1701	LF	2-3/32	882TAB	LF, HP	3-3/4, 7-1/2
	1702	Acetal	2-3/32	883	LF	4-1/2, 7-1/2
	1701TAB	LF	2-3/32	RexFlex™ & MagnetFlex™		
	1700AC	LF	2-11/16	RexFlex™	HP	6, 15
	1701TABAC	LF	2-3/32	7956	WHP	
	HC1731	BWR	2-3/32	FGM, FTM	HP	3, 3
	1755	LF	1-3/32	1050		
	2500	LF	2-5/8			
	2550	LF	3-1/2			

SIDE FLEXING TABLETOP®							
Uma peça				Duas peças			
Corrente	Material	Largura	Corrente	Material	Largura		
Termoplástica	879	LF, HP	3-1/4, 4-1/2	1843	LF, BWR, AS	1-1/4, 2	
	879TAB	LF, HP	3-1/4, 4-1/2	1863	LF, BWR	2-1/4	
	880	D, LF, HP	3-1/4, 4-1/2	1873	D, LF	2-1/4, 3-1/4, 4-1/2, 6, 7-1/2, 10, 12	
	880TAB	D, LF, HP	3-1/4, 4-1/2				
	880BO	LF	3-1/4, 4-1/2	1883	LF, BWR	2-1/2, 3-1/4	
	882	LF, HP	4-1/2, 7-1/2, 10				
	882TAB	LF, HP	3-1/4, 4-1/2, 7-1/2, 10, 12	2873	D, LF	10	
	RR882	LF	4-1/2	3873	D, W	10, 12	
	LPC279	LF, HP	3-1/4, 4-1/2, 7-1/2	4873	LF	3-1/4	
	Metálica	881	S, SS	3-1/4, 4-1/2, 7-1/2	1874	S, SS	2-1/4, 3-1/4, 4-1/2, 6, 7-1/2
					4874	S, SS	3-1/4, 6, 7-1/2

CORRENTES SIDEGRIP™						
Uma peça				Duas peças		
Corrente	Material	Largura	Corrente	Material	Largura	
Termoplástica	882	LF, HS	3-3/4	1843	LF, HS	1-1/2
				1873	LF, HS	3-3/4
Metálica	881	SS	3-5/8	1874	S, SS	3-5/8

Materiais disponíveis para Correntes TableTop®

Material	Descrição	Características e Aplicações	Temperatura	Cor	Aprovação FDA
HP™	Alta Performance	Resina patenteada especialmente formulada para indústrias de envasamento e alimento. Um coeficiente de fricção reduzido faz deste material uma ótima opção para aplicações sem nenhum tipo de lubrificação.	-40° C a 82° C	Cinza/Marrom (HP) Branco (WHP)	Sim
LF	Baixo Coeficiente de Atrito	Composição de acetal patenteado garante uma excelente resistência a desgaste e durabilidade devido ao baixo coeficiente de atrito.	-40° C a 82° C	Marrom (LF) Branco (WLF)	Sim
D	Acetal	Alternativa ao acetal de baixo coeficiente de atrito.	-40° C a 82° C	Cinza	Sim
S	Aço Carbono	Forte e com uma boa resistência à abrasão não é recomendado para o uso em ambientes úmidos. Utilizado em aplicações de manuseio de peças.	-40° C a 177° C	Cinza/Preto	Não
SS	Aço Inox	Não magnético quando austenítico e magnético quando ferrítico. Tem em ambos os casos resistência à corrosão e abrasão. Em manuseio de peças ou garrafas onde a água ou óleo é necessário.	-40° C a 427° C	Prateado	Sim
HS	Nylon Estabilizado	Resina baseada em nylon estabilizado para trabalho em ambientes onde a corrente entra em contato (não submerso) com água quente. Aplicações típicas são pausterizadores, lavadoras e esterilizadores.	-40° C a 105° C	Verde/Azul Opaco	Não
AS	Anti-Estático	Material formulado para oferecer condutividade elétrica e eliminar ou reduzir centelhamento. Para essas aplicações sempre contate a engenharia da Rexnord.	-17° C a 82° C	Preto	Não
BWR	Resistência a Desgaste	Utilizado em aplicações onde o termoplástico fica sujeito a ambientes extremamente abrasivos como fundição, usinagem, areia, vidro, etc. BWR pode estender a durabilidade em até cinco vezes comparado com acetal normal.	-40° C a 82° C	Preto	Não
P	Poliéster	Resina baseada em poliéster usada em aplicações onde é necessária resistência química a produtos como cloro, fósforo ou outros.	-17° C a 82° C	Branco	Sim
MR	Resistência à Temperatura	Plástico com alto ponto de fusão usado para prevenir que produtos com alta temperatura (temperatura do produto 190° C) danifiquem a superfície da corrente. Esta corrente também apresenta boa resistência a impacto.	-62° C a 105° C	Preto	Não

Guia de Especificação Correntes MatTop®

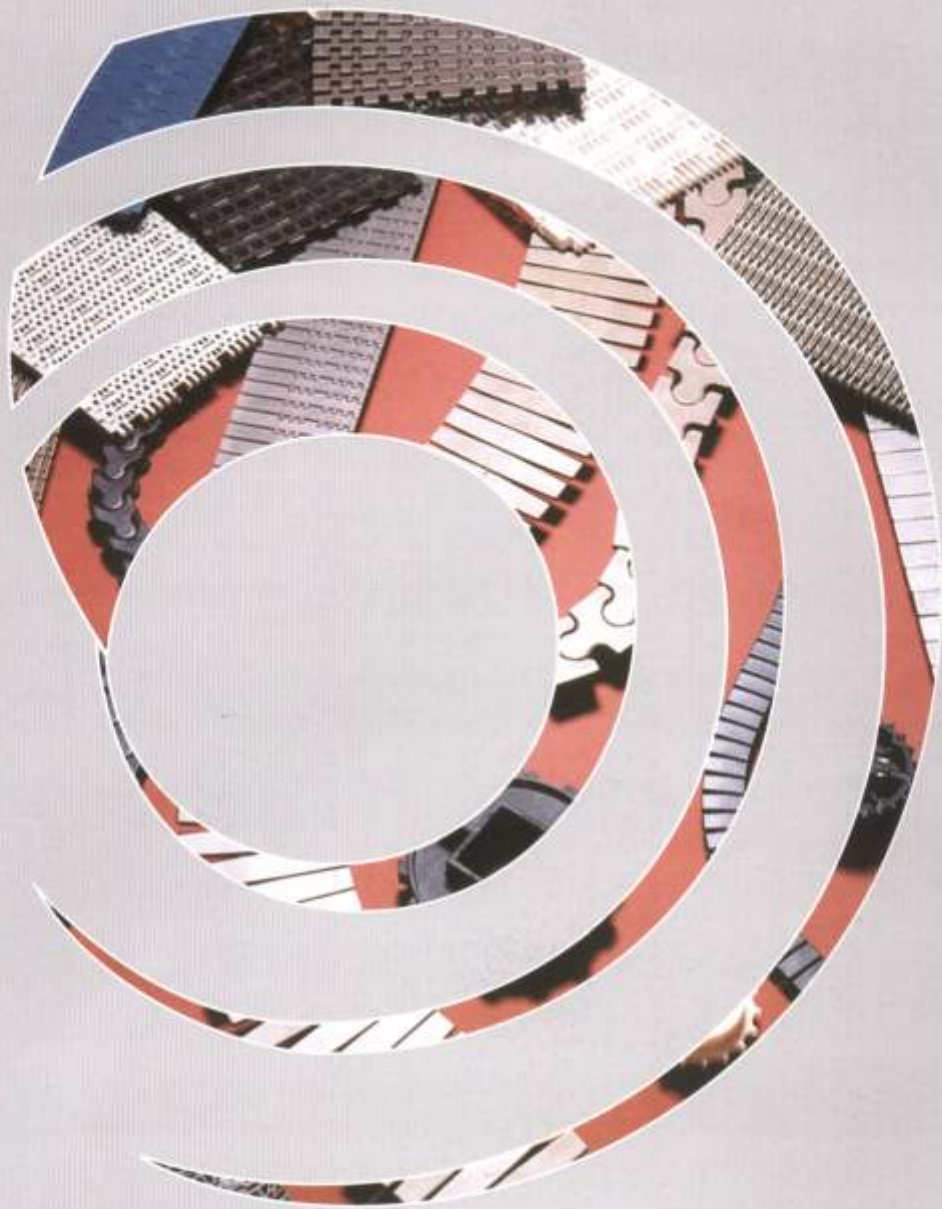
Corrente	SUPERFÍCIE SÓLIDA								ÁREA ABERTA		
	1505	4705	5705	5935	5995	6085	7705	8505	5998	6938	7708
Materiais Disponíveis	HP, AS, FR, WHT	LF, HT, WLT, WHT, BLT, HUV, BSM, MR, HS, AS, BWR, FR	HP & WHP	HP, LF & HT	WLT & WSM	WLT, WHT, WSM & RSM	HP & WHP	HP, WHT, WLT, AS	WHT & WLT	LF, WLT, & WHT	HT
Passo (")	9/16	1-1/2	1-1/2	3/4	2-1/4	2	1	3/4	2-1/4	3/4	1
Altura (")	0.34	0.5	0.5	0.34	0.72	0.75	0.5	0.34	0.72	0.41	0.50
Tensão (Baseado em Acetal)	900 lbs/ft	1200 lbs/ft	1200 lbs/ft	900 lbs/ft	3500 lbs/ft	1200 lbs/ft	2950 lbs/ft	2000 lbs/ft	3500 lbs/ft	800 lbs/ft	2950 lbs/ft
Relação de Tensão	1.1	1.5	1.5	1.1	4.4	1.5	3.7	2.5	4.4	1.0	3.7
Área Aberta %	2.0	2.1	2.1	5.0	12.0	0.0	3.0	2.0	45.0	60.0	20.0
Acessórios Disponíveis	DTS™	Pushers, Laterais e TABS		Pushers, Laterais e TABS	Laterais	Pushers e Laterais	DTS™ e TABS	DTS™, Pushers, Laterais e TABS	Pushers e Laterais	Pushers	DTS™
USDA					USDA	USDA			USDA	USDA	
Relação de Preços	2.7	2.2	2.4	2.3	2.6	2.5	2.7	1.7	2.5	2.1	2.4

Corrente	SUPERFÍCIE PERFURADA										RAISED RIB	
	1506	2100	4706	5706	5912	5936	5966	5996	7706	8506	4707	5997
Materiais Disponíveis	HP, AS, FR, WHT	LF, WHT, AS	LF, HT, MR, BLT, WHT, WR, HUV	HP & WHP	LF & WHT	HP, LF, HT, AS	LF, WHT, WLT	LF, WHT, WLT, HUV, LUV	HP, WHP, HT	WHT, HP, WLT, AS	LF & HT	LF & HT
Passo (")	9/16	1	1-1/2	1-1/2	1-1/2	3/4	1-1/2	2-1/4	1	3/4	1-1/2	2-1/4
Altura (")	0.34	0.34	0.5	0.5	0.41	0.34	0.5	0.72	0.5	0.34	0.75	0.97
Tensão (Baseado em Acetal)	900 lbs/ft	1100 lbs/ft	1200 lbs/ft	1200 lbs/ft	1000 lbs/ft	900 lbs/ft	1500 lbs/ft	3500 lbs/ft	2950 lbs/ft	2000 lbs/ft	1200 lbs/ft	3500 lbs/ft
Relação de Tensão	1.1	1.4	1.5	1.5	1.3	1.1	1.9	4.4	3.7	2.5	1.5	4.4
Área Aberta %	26.0	44.0	22.1	22.1	25.5	16.4	30.9	21.0	8.0	22.0	23.1	22.3
Acessórios Disponíveis	DTS™	Pushers	Pushers e Laterais			Pushers, Laterais e TABS	Pushers e Laterais	Pushers e Laterais	DTS™ e TABS	DTS™, Pushers, Laterais e TABS		
USDA		USDA			USDA		USDA	USDA				
Relação de Preços	2.7	1.0	2.1	2.2	2.0	2.2	2.3	2.5	2.4	1.7	2.3	3.2

Nota: Onde diferentes materiais estão disponíveis, a relação de preços está baseada em LF ou HP.

Materiais disponíveis para Correntes MatTop®

Material	Descrição	Características e Aplicações	Temperatura	Cor	Aprovação FDA
HP™ & WHP	Alta Performance	Resina patenteada especialmente formulada para indústrias de envasamento e alimento. Um coeficiente de fricção reduzido faz deste material uma ótima opção para aplicações sem nenhum tipo de lubrificação.	-40° C a 82° C	Cinza/Marrom (HP) Branco (WHP)	Sim
LF	Baixo Coeficiente de Atrito	Composição de acetal patenteado garante uma excelente resistência a desgaste e durabilidade devido ao baixo coeficiente de atrito.	-40° C a 82° C	Marrom (LF) Branco (WLF)	Sim
HT & WHP	Alta Temperatura	Polipropileno permite trabalho em altas temperaturas e natural resistência química.	-40° C a 105° C	Bege (HT) Branco (WHT)	Sim
WLT & BLT	Baixa Temperatura	Poliétileno garante uma excelente resistência ao impacto com boa resistência química em baixas temperaturas.	-73° C a 82° C	Branco (WLT) Azul (BLT)	Sim
WSM & BSM	Superior Resistência a Desgaste	Excelente material para aplicações com forte abrasão ou impacto. Forte como LF, é ideal para aplicação de corte de carne	-40° C a 82° C	Branco (WSM) Preto (BSM)	Sim
MR	Resistência a Temperatura	Plástico com alto ponto de fusão usado para prevenir que produtos com alta temperatura (temperatura do produto 190°C) danifiquem a superfície da corrente. Esta corrente também apresenta boa resistência a impacto.	-62° C a 105° C	Preto	Não
AS	Anti-Estático	Material formulado para oferecer condutividade elétrica e eliminar ou reduzir centelhamento. Para essas aplicações sempre contate a engenharia da Rexnord.	-17° C a 82° C	Preto	Não
UV	Ultra-Violeta	Utilizado em aplicações com exposição direta à luz do sol ou raios UV. Disponível em polipropileno (HUV), polietileno (LUV), LF (UV LF) ou acetal (UV D).	Depende do Material	Preto	Não
BWR	Resistência a Desgaste	Utilizado em aplicações onde o termoplástico fica sujeito a ambientes extremamente abrasivos, como fundição, usinagem, areia, vidro, etc. BWR pode estender a durabilidade em até cinco vezes comparado com acetal normal.	-40° C a 82° C	Preto	Não
FR	Retardador de Chama	Este material quando exposto a chamas não mantém o processo de combustão.	Até 60° C	Branco	Não



REXNORD

P
Rua Chisth

9.8049



DISTRIBUIDOR AUTORIZADO

Rua Alferes Magalhães, 92 Cj. 23 - Santana - São Paulo - Brasil
CEP: 02034-006 - Tel.: (11) 2221-2283 - Fax: (11) 2221-6745



DISTRIBUIDOR AUTORIZADO

Rua Alferes Magalhães, 92 Cj. 23 - Santana - São Paulo - Brasil
CEP: 02034-006 - Tel.: (11) 2221-2283 - Fax: (11) 2221-6745