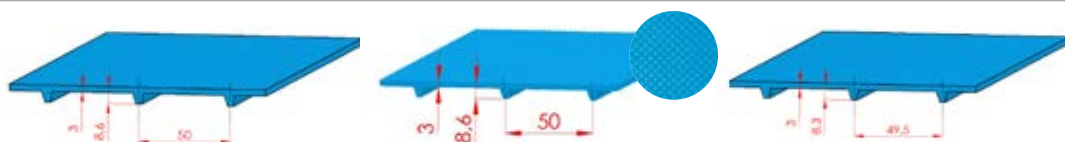


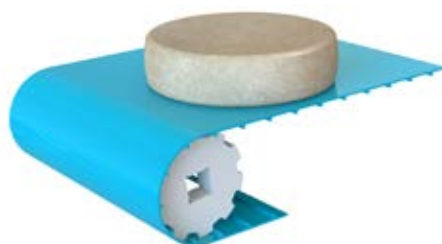


« A ALTERNATIVA IDEAL PARA ESTEIRAS MODULARES »

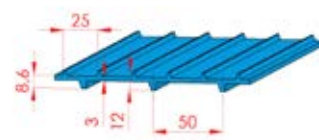
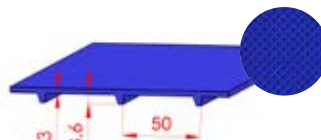
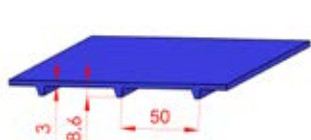
	DEL/DRIVE® 50	DEL/DRIVE® 50EM	DEL/DRIVE® 50H
Referência	DDB50B3	DDB50B3EM	DDB50B3H
Material	Poliuretano	Poliuretano	Elastômero de Poliéster
Cor	Azul	Azul	Azul
Conformidade	CE / FDA	CE / FDA	CE / FDA
Topo superior	Lisa	Em relevo	Lisa
Dureza	95 ShA	95 ShA	55 ShD
Passo (mm)	50	50	50
Passo real ± 0,1 (mm)	50,2	50,2	49,5
Espessura (mm)	3	3	3
Espessura total (mm)	8,6	8,6	8,3
Largura máxima (mm)	1 850	1850	1 800
Peso específico	4,8 kg/m ²	4,8 kg/m ²	4,4 kg/m ²
Diâmetro mínimo da polia (mm)	95	95	128
Diâmetro mínimo de Contraflexão (mm)	100	100	150
Temperaturas extremas de uso	-20°C a +60°C	-20°C a +60°C	-20°C a +80°C
Força de tração para 2,5% de alongamento por 100 mm de largura	65 daN	65 daN	160 daN
Coefficiente de atrito			
Sobre PEAD	0,2	0,2	0,15
Sobre Aço Inoxidável	0,52	0,52	0,45



DEL/DRIVE® 50



DEL/DRIVE® 50EMLT	DEL/DRIVE® 50AM	DEL/DRIVE® 50AMEM	DEL/DRIVE® 50/25
DDB50B3EMLT	DDB50B3AM	DDB50B3AMEM	DDB50-25B3
Poliuretano	Poliuretano antimicrobiano	Poliuretano antimicrobiano	Poliuretano
Azul	Azul	Azul	Azul
CE / FDA	CE / FDA	CE / FDA	CE / FDA
Em relevo	Lisa	Em relevo	Dentada
92 ShA	95 ShA	95 ShA	95 ShA
50	50	50	50
50,2	50,2	50,2	50
3	3	3	3
8,6	8,6	8,6	12
1850	1 850	1 850	1 200
4,8 kg/m ²	4,8 kg/m ²	4,8 kg/m ²	4,8 kg/m ²
95	95	95	95
100	100	100	97,5
-30°C a +50°C	-20°C a +60°C	-20°C a +60°C	-20°C a +60°C
35 daN	65 daN	65 daN	65 daN
0,25	0,2	0,2	0,2
0,6	0,52	0,52	0,52



DEL/DRIVE® 50



A esteira de tração positiva DEL/DRIVE® atende aos mais **rigorosos padrões de higiene** e representa uma **alternativa ideal às esteiras modulares clássicas**. Elas podem substituir uma esteira modular sem grandes modificações do transportador. O movimento é assegurado pelas engrenagens geralmente montadas em um eixo usinado ou tambor motorizado (adaptado com engrenagem o com revestimento perfilado de poliuretano).

A esteira DEL/DRIVE® é instalada **sem tensão**, o que reduz a tensão nos elementos mecânicos no transportador: eixos, rolamentos antifricção, rolamento de rolos, etc.

É possível colocar **perfis** e/ou **paredes laterais** nas esteiras DEL/DRIVE® (consulte a página 24).

As esteiras DEL/DRIVE® vem em várias versões para atender a todas as necessidades do mercado:

A esteira DEL/DRIVE® 50 em poliuretano é flexível e possui alta resistência à tração. É a ideal solução para o transporte de cargas leves a médias.

A esteira DEL/DRIVE® 50EM é uma variante da esteira DEL/DRIVE® 50 com uma face superior em relevo que melhora o transporte de produtos congelados.

A esteira DEL/DRIVE® 50H em elastômero de poliéster é recomendada para cargas médias e pesadas e pode ser usado com longas distâncias de centro a centro. Em certos casos, sua alta resistência à tração e o baixo coeficiente de atrito, permite o acúmulo de produtos transportados. Pode suportar picos mais altos de temperaturas, dependendo da carga.

A esteira DEL/DRIVE® 50EMLT foi especialmente projetada para operar em temperaturas mais baixas.

Sua superfície superior em relevo facilita o transporte de produtos congelados.

A esteira DEL/DRIVE® 50AM tem as mesmas características da esteira DEL/DRIVE®50 e tratamento antimicrobiano infundido.

A DEL/DRIVE® 50AM melhora a segurança alimentar ao inibir a proliferação de bactérias. Isso evita a contaminação de produtos transportados. Um benefício adicional é a redução de odores e ciclos de limpeza.

A esteira DEL/DRIVE® 50AMEM possui um tratamento antimicrobiano infundido e um topo em relevo, superfície que reduz a aderência dos produtos na esteira.

A esteira DEL/DRIVE® 50/25 possui dentes de acionamento de 50 mm em uma face e dentes de acionamento de 25 mm na outra. Pode-se usar em ambas configurações e se adapta bem ao transporte de produtos a granel.

DEL/DRIVE® 50



ENGRENAGENS E RODAS



REFERÊNCIA	PRODUTO	MATERIAL	COR*	DIÂMETRO EXTERIOR (mm)	Nº DE DENTES	EIXO QUADRADO (mm)	LARGURA (mm)
P50WUN06	Engrenagem	PEAD	Blanco	95	6	40	32
R50WUN06	Roda	PEAD	Blanco	83	-	40	32
P50WUN08	Engrenagem	PEAD	Blanco	128	8	40	32
R50WUN08	Roda	PEAD	Blanco	116	-	40	32
P50WUN10	Engrenagem	PEAD	Blanco	161	10	40	32
R50WUN10	Roda	PEAD	Blanco	149	-	40	32
P50WUN12	Engrenagem	PEAD	Blanco	193	12	40	32
R50WUN12	Roda	PEAD	Blanco	181	-	40	32

* Color azul sob encomenda.



As engrenagens padrões que oferecemos têm um furo quadrado para um eixo de acionamento 40x40 mm.

Elas podem ser montadas em outros eixos com adaptadores especiais. Por favor, entre em contato para quaisquer outras dimensões do eixo redondo ou quadrado.

PINHÕES PARA TAMBOR MOTORIZADO

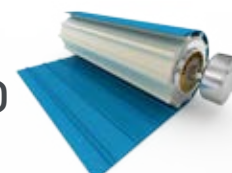
Pinhões de PEAD a colocar em anel de aço inoxidável, bloqueado com parafuso de pressão.



REFERÊNCIA	MATERIAL	COR*	DIÂMETRO EXTERIOR (mm)	Nº DE DENTES	TIPO TAMBOR MOTOR		LARGURA (mm)
P50WUN09R122	PEAD	Blanco	144	9	113i	DM0113	34
P50WUN12R147	PEAD	Blanco	193	12	138i	DM0138	34
P50WUN14R174	PEAD	Blanco	225	14	165i	DM0165	34

* Color azul sob encomenda.

TAMBOR MOTORIZADO COM REVESTIMENTO PERFILADO

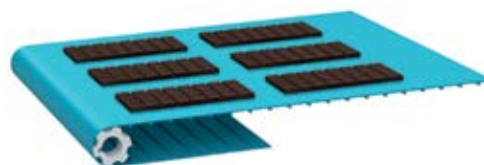


TIPO TAMBOR MOTORIZADO	DM0080 80i	DM0113 113i	DM0138 138i	DM0165 165i
Nº DE DENTES	-	9	10	12
DIÂMETRO EXTERIOR REVESTIMENTO (mm) (+0,5 ; -1)	-	142,5	158	190,2

DEL/DRIVE® 25



« MOVIMENTO POSITIVO PARA DIÂMETROS DE POLIA PEQUENOS »



	DEL/DRIVE® 25	
	DDB25B2	DDB25B2.8
Referência	DDB25B2	DDB25B2.8
Material	Poliuretano	Poliuretano
Cor	Azul	Azul
Conformidade	CE / FDA	CE / FDA
Topo superior	Lisa	Lisa
Dureza	93 ShA	93 ShA
Passo (mm)	25,3	25,3
Espessura (mm)	2	2,8
Espessura total (mm)	6	7
Largura máxima (mm)	1 850	1 850
Peso específico	3 kg/m ²	4 kg/m ²
Diâmetro mínimo da polia (mm)	48	56,7
Diâmetro mínimo de contraflexão (mm)	50	60
Temperaturas extremas de uso	-20°C a +60°C	
Força de tração para 2% alongamento	25 daN por uma largura de 100mm	30 daN por uma largura de 100mm
Coeficiente de atrito		
Sobre PEAD	0,22	
Sobre Aço Inoxidável	0,55	



DEL/DRIVE® 25



A esteira DEL/DRIVE® 25 é flexível, leve e apresenta uma vantagem para os espaços reduzidos, pois permite o uso de engrenagens de diâmetros menores. Reduz o volume. Assim, reduz os requisitos de espaço dos transportadores e facilita a transferência de produtos transportados.



ENGRENAGENS DE MOVIMENTAÇÃO

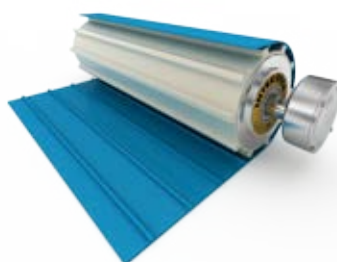


REFERÊNCIA	MATERIAL	COR*	DIÂMETRO EXTERIOR (mm)	Nº DE DENTES	EIXO (mm)		LARGURA (mm)
					furo quadrado	furo redondo	
P25WUN06	PEAD	Blanco	48	6	-	25	25
P25WUN07	PEAD	Blanco	56,7	7	-	25	25
P25WUN08	PEAD	Blanco	65	8	-	25	25
P25WUN10	PEAD	Blanco	81	10	40	-	25
P25WUN12	PEAD	Blanco	97,5	12	40	-	25

* Color azul sob encomenda.

TAMBOR MOTORIZADO COM REVESTIMENTO PERFILADO

TIPO TAMBOR MOTOTRIZADO	DM0080 80i	DM0113 113i	DM0138 138i
Nº DE DENTES	13	18	20
DIÂMETRO EXTERIOR REVESTIMENTO (mm) (+0,5 ; -1)	104,2	144,3	161,5



Para o eixo de retorno da esteira DEL/DRIVE®25 é recomendado uma polia livre com um diâmetro superior ao diâmetro mínimo recomendado.