

# ESTEIRAS MODULARES

## APLICAÇÕES

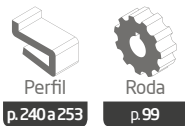
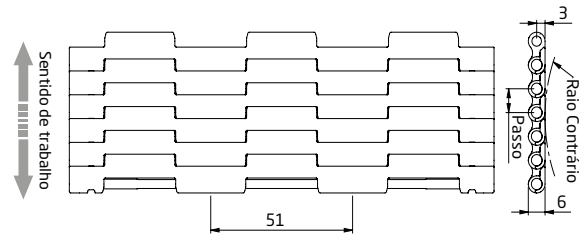
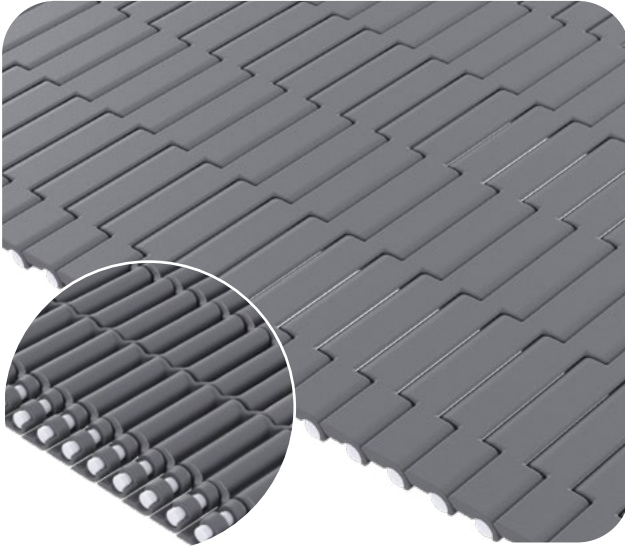
- Transportadores para movimentação em geral.
- Transportadores de acúmulo.
- Transportadores para transferência entre equipamentos.
- Transportadores para túneis de resfriamento, pasteurização e congelamento.
- Transportadores para desossa.

## VANTAGENS

- Fácil instalação e limpeza.
- Transferência de topo.
- Excelente planicidade.
- Alta resistência à tração.
- Baixo desgaste.
- Alta performance.

TRANSPORTE RETO

Passo: 8,0 mm



Largura Mínima: **101 mm**  
 Incremento de Largura: **51 mm**  
 Superfície: **Fechada**  
 Área Aberta: -  
 Raio Contrário: **15 mm**

**Aplicações**

Transportadores com transferência "nose bar".  
 Transportadores que exijam excelente transferência de topo.

**Vantagens**

Passo de transferência reduzido.  
 Baixo peso.  
 Acionamento inferior.  
 Excelente planicidade.

Material da Esteira	Material da Vareta Ø 3,0 mm	Carga Máxima de Trabalho por Metro de Largura		Temperatura de Trabalho (°C)	Peso da Esteira (kg/m²)	Cor da Esteira
		kg	N			
POM	POM	1550	15190	5 a 90	5,6	● ● ○
POM	PP	1200	11760	5 a 90	5,5	● ● ○
PP	PP	900	8820	5 a 90	3,4	● ● ○
PP	POM	950	9310	5 a 90	3,1	● ● ○

**Considerações do Produto:**

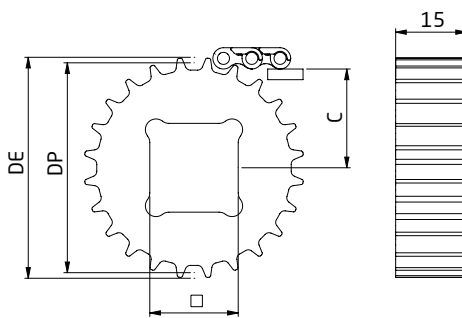
- Travamento da vareta por ressalto em sua extremidade.
- Pode ser utilizado com transferência "nose bar".
- Esteira modular leve e de fácil manuseio.



Para consultar sugestões de aplicação e formas construtivas, acesse o nosso site.

- POM - Poliacetal (Polioximetileno).
- PP - Polipropileno.
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

Número de dentes (Z): 18 | 24 | 36  
Fabricação: Usinada em Poliamida



**Considerações do Produto:**

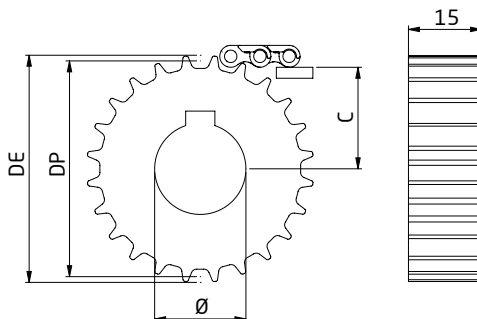
- Inteiriça.
- Usinada em poliamida.
- Disponível na cor preta.

Dentes Z	Diâmetro		C mm
	Primitivo DP	Externo DE	
18	46,1	46,8	20,5
24	61,3	62,2	28
36	91,8	92,9	44

**RODA S080 INTEIRIÇA US FURO QUADRADO**

Z	□ 25	□ 25,4	□ 30	□ 38,10	□ 40
FURO QUADRADO					
18	084200	084201	-	-	-
24	084202	084203	084204	-	-
36	084207	084208	084209	084210	084211

Número de dentes (Z): 18 | 24 | 36  
Fabricação: Usinada em Poliamida



**Considerações do Produto:**

- Inteiriça.
- Usinada em poliamida.
- Disponível na cor preta.

Dentes Z	Diâmetro		C mm
	Primitivo DP	Externo DE	
18	46,1	46,8	20,5
24	61,3	62,2	28
36	91,8	92,9	44

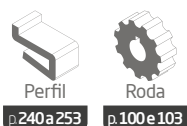
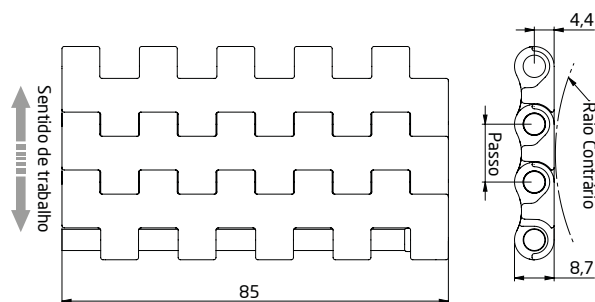
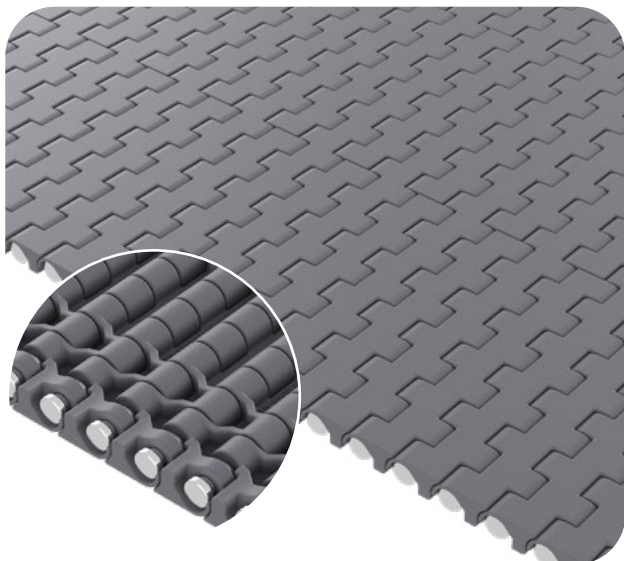
**RODA S80 INTEIRIÇA US FURO REDONDO**

Z	Ø 25	Ø 25,4	Ø 30	Ø 35	Ø 40
COM CHAVETA					
18	084300	084301	-	-	-
24	084302	084303	084304	084305	084306
36	084307	084308	084309	084310	084311
SEM CHAVETA					
18	084100	084101	-	-	-
24	084102	084103	084104	084105	084106
36	084107	084108	084109	084110	084111

- Atenção para o alinhamento correto dos dentes na montagem.
- Para outros dimensionais consulte nosso Serviço de Atendimento.
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

TRANSPORTE RETO

Passo: 12,7 mm



Largura Mínima: **85,0 mm**  
 Incremento de Largura: **85,0 mm**  
 Superfície: **Fechada**  
 Área Aberta: -  
 Raio Contrário: **25 mm**

**Aplicações**

Transportadores de acúmulos, inspeção e seleção.  
 Sistemas paletizadores.  
 Empacotadoras e embaladoras.

**Vantagens**

Passo de transferência reduzido.  
 Sentido bidirecional.  
 Acionamento inferior.  
 Excelente planicidade.

Material da Esteira	Material da Vareta Ø 4,6 mm	Carga Máxima de Trabalho por Metro de Largura		Temperatura de Trabalho (°C)	Peso da Esteira (kg/m²)	Cor da Esteira
		kg	N			
PP	PP	830	8139	5 a 90	5,79	● ○
POM	PP	1015	9953	5 a 90	8,26	● ● ○
POM	POM	1380	13533	-30 a 95	9,15	● ● ○
POM Antiestático	PP	925	9071	5 a 90	8,43	●
POM AP	POM	812	7936	-30 a 95	9,08	●

**Considerações do Produto:**

- Esteira modular robusta com menor peso e passo.
- Pode ser utilizada com transferência "nose bar".
- Travamento da vareta por ressalto em sua extremidade.



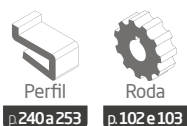
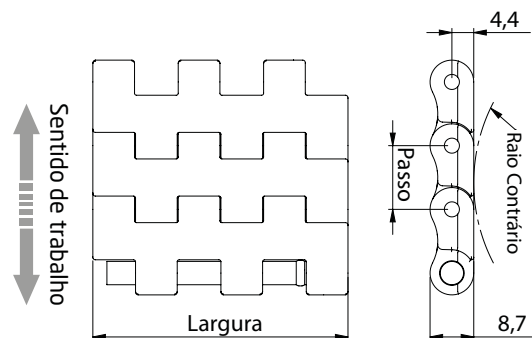
Para consultar sugestões de aplicação e formas construtivas, acesse o nosso site.

- SF - Superfície fechada.
- AP - Alta performance.
- PP - Polipropileno.
- POM - Poliacetal (Polioximetileno).
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

TRANSPORTE RETO

Passo: 12,7 mm

NOVO



Largura Mínima: **51,0 mm**

Incremento de Largura: -

Superfície: **Fechada**

Área Aberta: -

Raio Contrário: **25 mm**

Aplicações

Empacotadoras e embaladoras.  
Espaços reduzidos.  
Complemento de transportadores multivias.

Vantagens

Passo de transferência reduzido.  
Sentido bidirecional.  
Acionamento inferior.  
Excelente planicidade.

Código	Descrição	Largura da Corrente		Material da Esteira	Material da Vareta Ø 4,5 mm	Carga Máxima de Trabalho por Metro de Largura		Temp. de Trabalho (°C)	Peso da Esteira (kg/m²)	Cor
		mm	pol			kg	N			
127110	S127 L.51,0	51	2"	PP	PP	45	440	5 a 90	0.30	○
127111	S127 L.68,0	68	2.3/5"	PP	PP	58	570	5 a 90	0.36	○
127112	S127 L.51,0	51	2"	POM	POM	75	735	-30 a 95	0.45	●
127113	S127 L.68,0	68	2.3/5"	POM	POM	95	932	-30 a 95	0.57	●
127114	S127 L.51,0	51	2"	POM	POM	75	735	-30 a 95	0.45	●
127115	S127 L.68,0	68	2.3/5"	POM	POM	95	932	-30 a 95	0.57	●

Considerações do Produto:

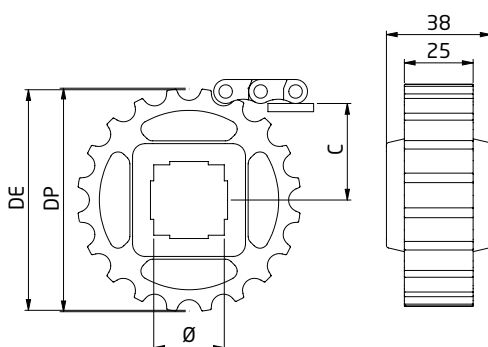
- Pode ser utilizado com transferência "nose bar".
- Travamento da vareta por ressalto em sua extremidade.



Para consultar sugestões de aplicação e formas construtivas, acesse o nosso site.

- SF - Superfície fechada.
- PP - Polipropileno.
- POM - Poliacetal (Polioximetileno).
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

Número de dentes (Z): **20 | 38**  
Fabricação: **Injetada em Poliamida Reforçada**



**Considerações do Produto:**

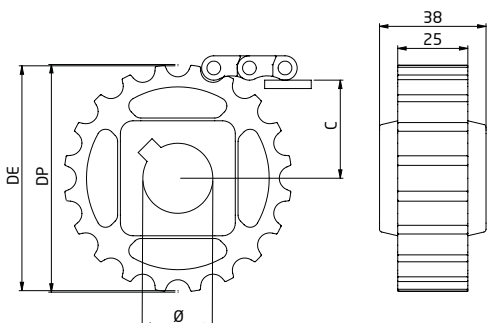
- Inteira.
- Injetada em poliamida reforçada.
- Disponível na cor preta.

Dentes Z	Diâmetro		C mm
	Primitivo DP	Externo DE	
20	81,2	80,2	37,0
38	156,2	156,2	74,0

**RODA S127 INTEIRIÇA FURO QUADRADO**

Z	□ 25	□ 25,4	□ 30	□ 35	□ 38,10	□ 40
<b>FURO QUADRADO</b>						
20	000130	000121	000131	000132	-	-
38	000219	000255	000220	000221	000212	000218

Número de dentes (Z): **20 | 38**  
Fabricação: **Injetada em Poliamida Reforçada**



**Considerações do Produto:**

- Inteira.
- Injetada em poliamida reforçada.
- Furo e rasgo para chaveta: Norma DIN 6885/1.
- Disponível na cor preta.

Dentes Z	Diâmetro		C mm
	Primitivo DP	Externo DE	
20	81,2	80,2	37,0
38	156,2	156,2	74,0

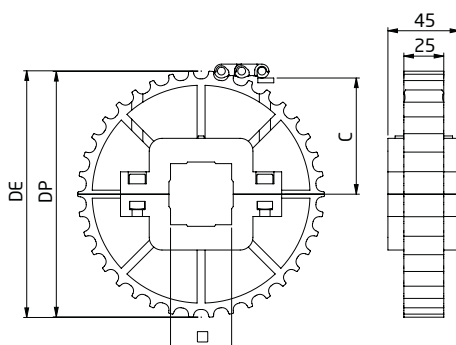
**RODA S127 INTEIRIÇA FURO REDONDO**

Z	Ø 25	Ø 30	Ø 35	Ø 40	Ø 45	Ø 50
<b>COM CHAVETA</b>						
20	000124	000125	000126	-	-	-
38	602540	602541	602542	602543	602544	-
<b>SEM CHAVETA</b>						
20	000120	000135	000136	-	-	-
38	000213	000224	000225	000226	000227	-

- Atenção para o alinhamento correto dos dentes na montagem.
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

Número de dentes (Z): 38

Fabricação: **Injetada em Poliamida Reforçada**



**Considerações do Produto:**

- Bipartida.
- Injetada em poliamida reforçada.
- Parafuso em inox austenítico DIN 912 M6.
- Porca em latão niquelado DIN 557 M6.
- Disponível na cor preta.

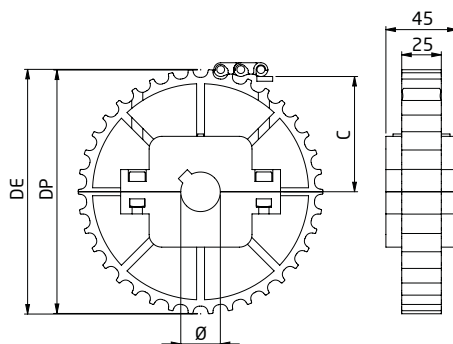
Dentes Z	Diâmetro		C mm
	Primitivo DP	Externo DE	
38	153,8	154,6	74,0

**RODA S127 BIPARTIDA FURO QUADRADO**

Z	□25	□25,4	□30	□35	□38,10	□40
<b>FURO QUADRADO</b>						
38	175200	175201	175202	175203	175204	175205

Número de dentes (Z): 38

Fabricação: **Injetada em Poliamida Reforçada**



**Considerações do Produto:**

- Bipartida.
- Injetada em poliamida reforçada.
- Parafuso em inox austenítico DIN 912 M6.
- Porca em latão niquelado DIN 557 M6.
- Furo e rasgo para chaveta: Norma DIN 6885/1.

Dentes Z	Diâmetro		C mm
	Primitivo DP	Externo DE	
38	153,8	154,6	74,0

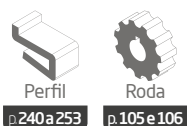
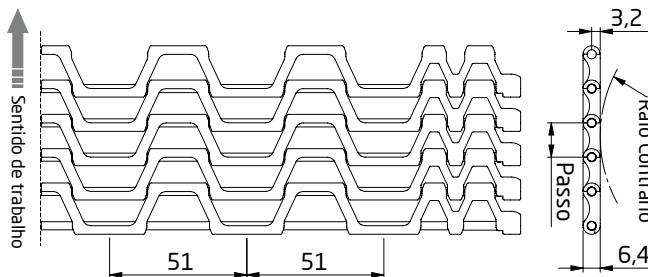
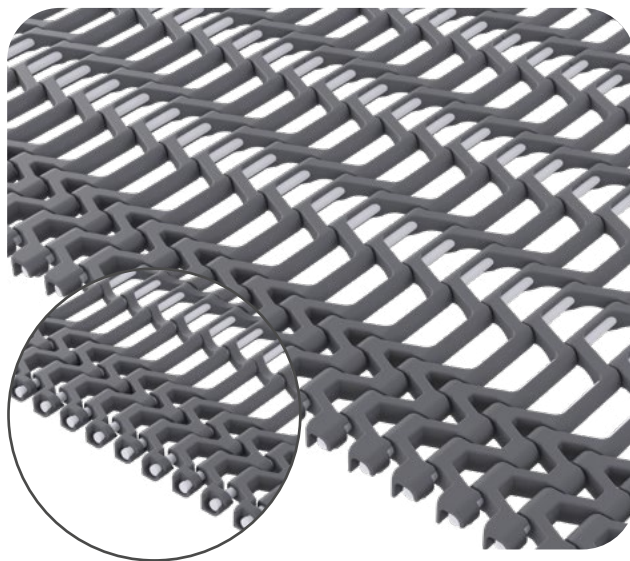
**RODA S127 BIPARTIDA FURO REDONDO**

Z	Ø25	Ø30	Ø35	Ø40	Ø45	Ø50
<b>COM CHAVETA</b>						
38	175300	175301	175302	175303	175304	175305
<b>SEM CHAVETA</b>						
38	175100	175101	175102	175103	175104	175105

- Atenção para o alinhamento correto dos dentes na montagem.
- Para outros dimensionais consulte nosso Serviço de Atendimento.
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

TRANSPORTE RETO

Passo: 12,7 mm



Largura Mínima: **203 mm**  
 Incremento de Largura: **51 mm**  
 Superfície: **Aberta**  
 Área Aberta: **53%**  
 Raio Contrário: **20 mm**

**Aplicações**

Transportadores de acúmulo.  
 Transportadores para produtos in natura.  
 Transportadores de inspeção e separação.  
 Transportadores de empacotadoras e embaladoras.

**Vantagens**

Passo de transferência reduzido.  
 Excelente drenagem.

Material da Esteira	Material da Vareta Ø 3,0 mm	Carga Máxima de Trabalho por Metro de Largura		Temperatura de Trabalho (°C)	Peso da Esteira (kg/m <sup>2</sup> )	Cor da Esteira
		kg	N			
POM	POM	1650	16170	-30 a 95	3,56	● ● ○
POM	PP	990	9702	50 a 90	3,20	● ● ○

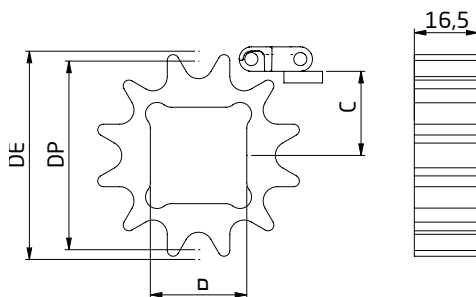
**Considerações do Produto:**

- Esteira modular leve e de fácil manuseio.
- Pode ser utilizado com transferência "nose bar".
- Superfície aberta em 53% (7,3 mm x 25 mm).
- Travamento da vareta por ressalto na sua extremidade.

- SA - Superfície aberta
- PP - Polipropileno.
- POM - Poliacetal.

• Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

Número de dentes (Z): 12  
Fabricação: **Usinada em Poliamida**



**Considerações do produto:**

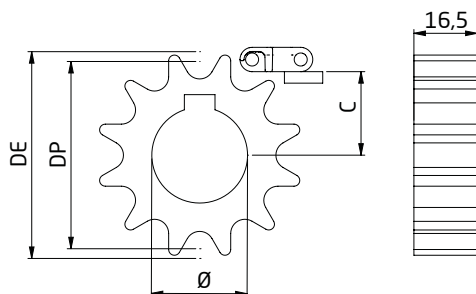
- Inteiriça.
- Usinada em poliamida.
- Disponível na cor preta.

Dentes Z	Diâmetro		C mm
	Primitivo DP	Externo DE	
12	49,1	54	27

**RODA S1200 INTEIRIÇA US FURO QUADRADO**

Z	□ 25	□ 25,4
<b>FURO QUADRADO</b>		
12	124200	124201

Número de dentes (Z): 10 | 12  
Fabricação: **Usinada em Poliamida**



**Considerações do produto:**

- Inteiriça.
- Usinada em poliamida.
- Furo e rasgo para chaveta: Norma DIN 6885/1.
- Disponível na cor preta.

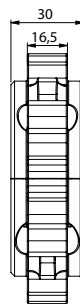
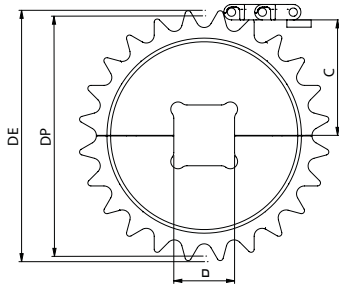
Dentes Z	Diâmetro		C mm
	Primitivo DP	Externo DE	
10	41,1	44,5	22
12	49,1	54	27

**RODA S1200 INTEIRIÇA US FURO REDONDO**

Z	Ø 20	Ø 25
<b>COM CHAVETA</b>		
10	124300	-
12	124301	124302
<b>SEM CHAVETA</b>		
10	124100	124102
12	124103	124104

- US - Usinada.
- Atenção para o alinhamento correto dos dentes na montagem.
- Para outros dimensionais consulte nosso Serviço de Atendimento.
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

Número de dentes (Z): 24 | 36  
Fabricação: **Usinada em Poliamida**



**Considerações do Produto:**

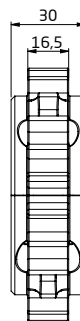
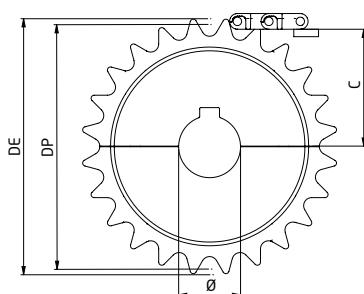
- Bipartida.
- Usinada em Poliamida.
- Parafuso em inox austenítico DIN 912 M4.
- Arruela em inox M4.
- Porca em latão niquelado DIN 934 M4.
- Disponível na cor preta.

Dentes Z	Diâmetro		C mm
	Primitivo DP	Externo DE	
24	97,3	103,4	50
36	145,7	151,3	74

**RODA S1200 BIPARTIDA US FURO QUADRADO**

Z	□ 25	□ 25,4	□ 30	□ 35	□ 38,1	□ 40
 FURO QUADRADO						
24	125200	125201	125202	125203	125204	125205
36	125206	125207	125208	125209	125210	125211

Número de dentes (Z): 24 | 36  
Fabricação: **Usinada em Poliamida**





**Considerações do Produto:**

- Bipartida.
- Usinada em poliamida.
- Parafuso em inox austenítico DIN 912 M4.
- Arruela em inox M4.
- Porca em latão niquelado DIN 934 M4.
- Furo e rasgo para chave: Norma DIN 6881/1.
- Disponível na cor preta.

Dentes Z	Diâmetro		C mm
	Primitivo DP	Externo DE	
24	97,3	103,4	50
36	145,7	151,3	74

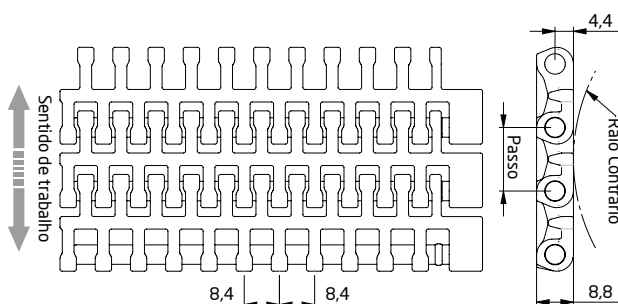
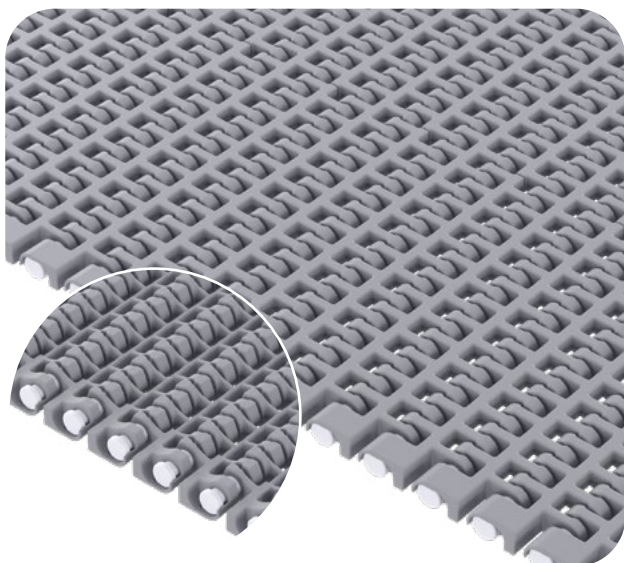
**RODA S1200 BIPARTIDA US FURO REDONDO**

Z	Ø 25	Ø 25,4	Ø 30	Ø 35	Ø 40
 COM CHAVETA					
24	125300	125301	125302	125303	125304
36	125305	125306	125307	125308	125309
 SEM CHAVETA					
24	125100	125101	125102	125103	125104
36	125105	125106	125107	125108	125109

- US - Usinada.
- Atenção para o alinhamento correto dos dentes na montagem.
- Para outros dimensionais consulte nosso Serviço de Atendimento.
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

TRANSPORTE RETO

Passo: 15,2 mm



Largura Mínima: **67,2 mm**  
 Incremento de Largura: **8,4 mm**  
 Superfície: **Aberta**  
 Área Aberta: **30%**  
 Raio Contrário: **40 mm**

Aplicações

Transportadores de acúmulos, inspeção e seleção.  
 Sistemas paletizadores.  
 Empacotadoras e embaladoras.

Material da Esteira	Material da Vareta Ø 4,6 mm	Carga Máxima de Trabalho por Metro de Largura		Temperatura de Trabalho (°C)	Peso da Esteira (kg/m²)	Cor da Esteira
		kg	N			
POM	PP	1140	11180	5 a 90	6,19	● ● ○
PP	PP	740	7257	5 a 90	4,51	● ● ○
POM	POM	1700	16671	-30 a 95	6,65	● ● ○
POM AP	POM	1370	13435	-30 a 95	7,31	●

Considerações do Produto:

- Esteira modular leve e de fácil manuseio.
- Travamento da vareta por ressalto em sua extremidade.
- Pode ser utilizado com transferência "nose bar".
- Superfície aberta em 30% (6,2 mm x 4,4 mm).
- Para larguras inferiores de esteira, consultar o Departamento Técnico.

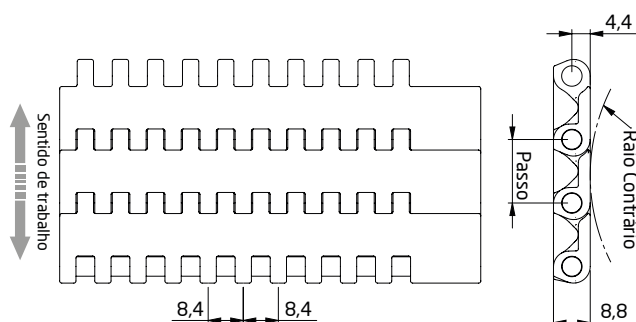
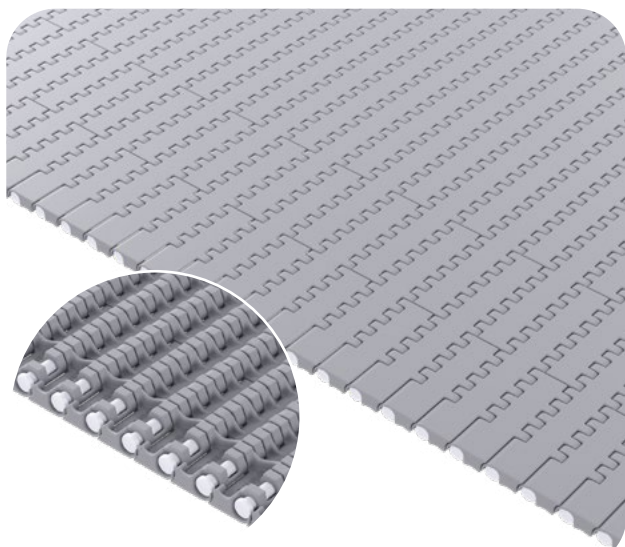


Para consultar sugestões de aplicação e formas construtivas, acesse o nosso site.

- SA - Superfície aberta.
- AP - Alta performance.
- PP - Polipropileno.
- POM - Poliacetal (Polioximetileno).
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

TRANSPORTE RETO

Passo: 15,2 mm



Largura Mínima: **67,2 mm**  
 Incremento de Largura: **8,4 mm**  
 Superfície: **Fechada**  
 Área Aberta: -  
 Raio Contrário: **40 mm**

**Aplicações**

Transportadores de acúmulos, inspeção e seleção.  
 Sistemas paletizadores.  
 Empacotadoras e embaladoras.

**Vantagens**

Passo de transferência reduzido.  
 Acionamento inferior.  
 Excelente planicidade.  
 Sentido bidirecional.

Material da Esteira	Material da Vareta Ø 4,6 mm	Carga Máxima de Trabalho por Metro de Largura		Temperatura de Trabalho (°C)	Peso da Esteira (kg/m <sup>2</sup> )	Cor da Esteira
		kg	N			
POM	PP	1200	11768	5 a 90	6,59	● ● ○
PP	PP	800	7845	5 a 90	4,81	● ● ○
POM	POM	1800	17652	-30 a 95	7,05	● ● ○
POM AP	POM	1440	14121	-30 a 95	7,75	●

**Considerações do Produto:**

- Esteira modular leve e de fácil manuseio.
- Travamento da vareta por ressalto em sua extremidade.
- Pode ser utilizado com transferência "nose bar".
- Para larguras inferiores de esteira, consultar o Departamento Técnico.

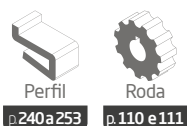
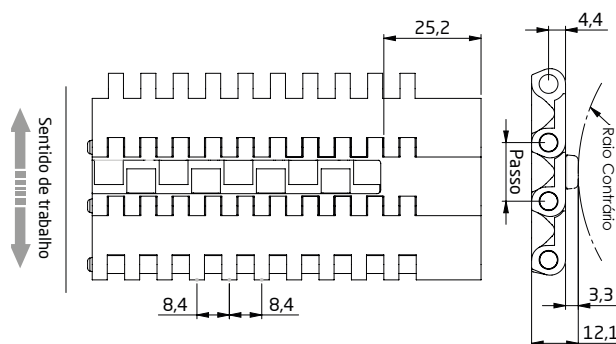
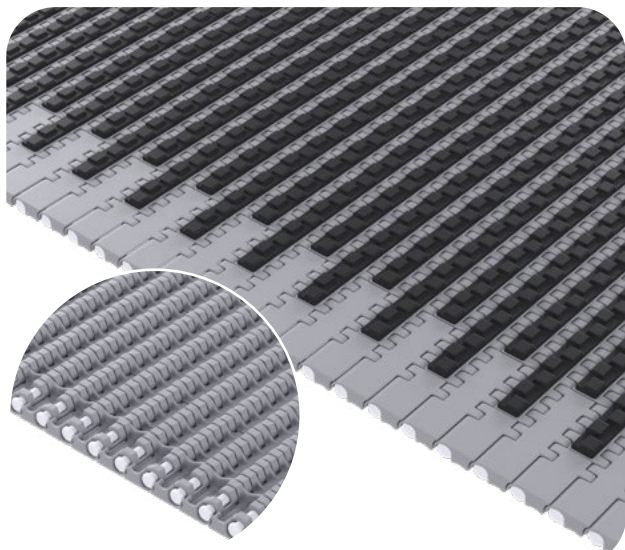


Para consultar sugestões de aplicação e formas construtivas, acesse o nosso site.

- SF - Superfície fechada.
- AP - Alta performance.
- PP - Polipropileno.
- POM - Poliacetal (Polioximetileno).
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

TRANSPORTE RETO

Passo: 15,2 mm



Largura Mínima: **67,2 mm**  
 Incremento de Largura: **8,4 mm**  
 Superfície: **Fechada Emborrachada**  
 Área Aberta: -  
 Raio Contrário: **60 mm**

Aplicações

Empacotadoras.  
 Transportadores em active ou declive.  
 Transportadores para frenagem ou aceleração.

Vantagens

Excelente aderência.  
 Fácil instalação e manutenção.  
 Sentido bidirecional.

Material da Esteira	Material da Vareta Ø 4,6 mm	Carga Máxima de Trabalho por Metro de Largura		Temperatura de Trabalho (°C)	Peso da Esteira (kg/m <sup>2</sup> )	Cor da Esteira
		kg	N			
PP	PP	800	7845	5 a 90	5,49	● ● ○

Considerações do Produto:

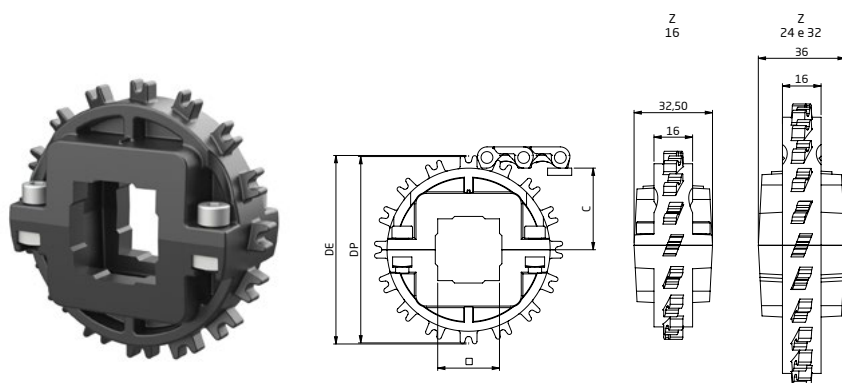
- Espaçamento de módulos emborrachados conforme necessidade.
- Travamento da vareta por ressalto em sua extremidade.
- Superfície aderente em borracha sobreinjetada na cor cinza, com ressalto de 6,6 mm x 6 mm e 3 mm de altura.
- Ângulo de inclinação recomendado de 20°
- Temperatura de trabalho com sobreinjeção de borracha: 5°C a 90°C.
- Para larguras inferiores de esteira, consultar o Departamento Técnico.
- Não recomendado para transporte com acúmulo.



Para consultar sugestões de aplicação e formas construtivas, acesse o nosso site.

- SF - Superfície fechada.
- EMB - Emborrachada.
- PP - Polipropileno.
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

Número de dentes (Z): 16 | 24 | 32  
Fabricação: Injetada em Poliamida Reforçada




**Considerações do Produto:**

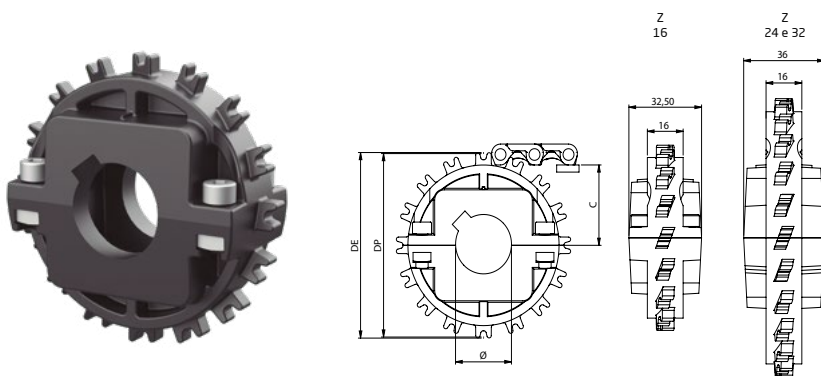
- Bipartida.
- Injetada em poliamida reforçada.
- Parafuso em inox austenítico DIN 912 M5 e M6.
- Porca em latão niquelado DIN 557.
- Disponível na cor preta.

Dentes Z	Diâmetro		C mm
	Primitivo DP	Externo DE	
16	77,9	78,4	34
24	116,7	117,2	44,7
32	155,7	156,2	72,5

**RODA S150N BIPARTIDA FURO QUADRADO**

Z	□ 25	□ 25,4	□ 30	□ 35	□ 38,10	□ 40
 FURO QUADRADO						
16	155214	155213	155215	155216	155217	155218
24	155224	155225	155226	155227	155228	155229
32	155219	155220	155221	155222	155212	155223

Número de dentes (Z): 16 | 24 | 32  
Fabricação: Injetada em Poliamida Reforçada





**Considerações do Produto:**

- Bipartida.
- Injetada em poliamida reforçada.
- Parafuso em inox austenítico DIN 912 M5 e M6.
- Porca em latão niquelado DIN 557.
- Furo e rasgo para chaveta: Norma DIN 6885/1.
- Disponível na cor preta.

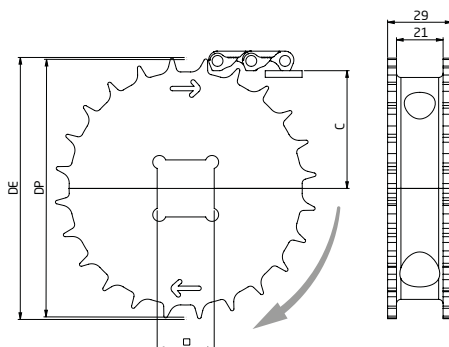
Dentes Z	Diâmetro		C mm
	Primitivo DP	Externo DE	
16	77,9	78,4	34
24	116,7	117,2	44,7
32	155,0	156,2	72,5

**RODA S150N BIPARTIDA FURO REDONDO**

Z	∅ 25	∅ 30	∅ 35	∅ 40	∅ 45	∅ 50
 COM CHAVETA						
16	155308	155309	155310	155311	155312	155313
24	155314	155315	155316	155317	155318	155319
32	155320	155321	155322	155323	155324	155325
 SEM CHAVETA						
16	155108	155109	155110	155311	155112	155113
24	155114	155115	155116	155117	155118	155119
32	155120	155121	155122	155123	155124	155125

- Atenção para o alinhamento correto dos dentes na montagem.
- Para outros dimensionais consulte nosso Serviço de Atendimento.
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

Número de dentes (Z): **18 | 24**  
Fabricação: **Usinada em Poliamida**



**Considerações do Produto:**

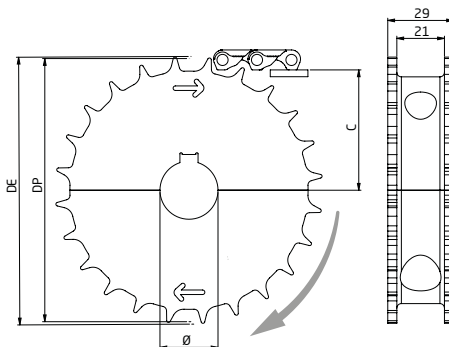
- Bipartida.
- Usinada em poliamida.
- Parafuso em inox austenítico DIN 912 M4 e M6.
- Porca em latão niquelado DIN 934 M4 e M6.
- Sentido de trabalho conforme recomendação.
- Disponível na cor preta.

Dentes Z	Diâmetro		C mm
	Primitivo DP	Externo DE	
18	87,5	89,5	40,0
24	116,7	117,2	44,7

**RODA S150 BIPARTIDA US FURO QUADRADO**

Z	□ 25	□ 30	□ 35	□ 38,10	□ 40
FURO QUADRADO					
18	248540	248541	248542	248543	248544
24	248676	248677	248678	248679	248680

Número de dentes (Z): **18 | 24**  
Fabricação: **Usinada em Poliamida**



**Considerações do Produto:**

- Bipartida.
- Usinada em poliamida.
- Parafuso em inox austenítico DIN 912 M4 e M6.
- Porca em latão niquelado DIN 934 M4 e M6.
- Sentido de trabalho conforme recomendação.
- Furo e rasgo para chave: Norma DIN 6885/1.
- Disponível na cor preta.

Dentes Z	Diâmetro		C mm
	Primitivo DP	Externo DE	
18	87,5	89,5	40,0
24	116,7	117,2	44,7

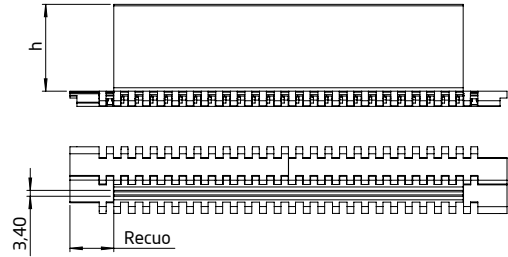
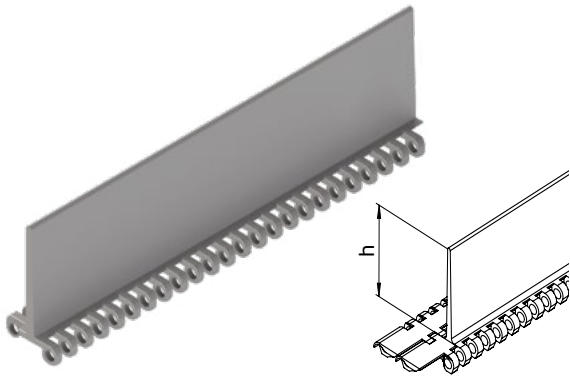
**RODA S150 BIPARTIDA US FURO REDONDO**

Z	Ø 25	Ø 30	Ø 35	Ø 40	Ø 45	Ø 50
COM CHAVETA						
18	248550	248551	248552	248553	248554	-
24	248766	248767	248768	000063	248770	-
SEM CHAVETA						
18	248560	248561	248562	248563	248564	-
24	248972	248973	248974	248975	248976	-

- US - Usinada.
- Atenção para o alinhamento correto dos dentes na montagem.
- Para outros dimensionais consulte nosso Serviço de Atendimento.
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

TALISCA I S150

Recuo (mm): **25,2**  
Fabricação: **Injetada**



Recuo (mm)*	Folga (mm)
25,2	-
h (mm)	L (mm)
30,0	-
50,0	-

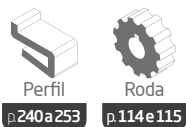
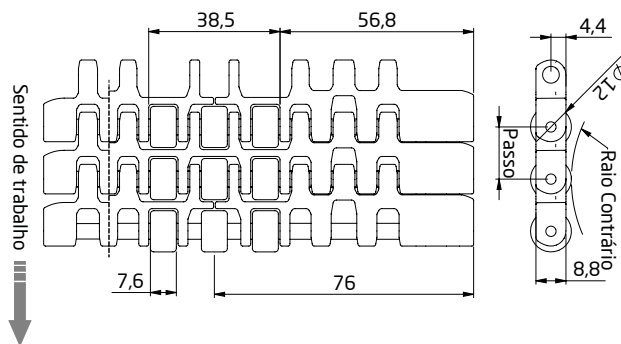
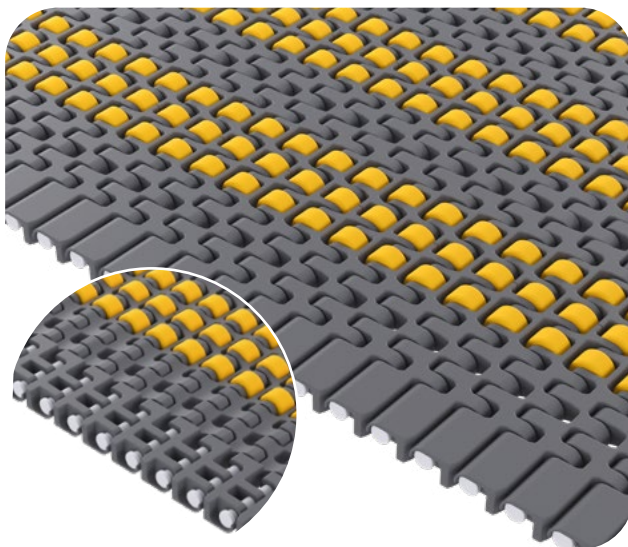
**Considerações do Produto:**

- Injetada na cor e material da esteira modular solicitada.
- Espaçamento do módulo talisca conforme necessidade.
- Para diferentes alturas as taliscas podem ser usinadas.
- Para diferentes recuos, consulte nosso Serviço de Atendimento.

• Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

TRANSPORTE RETO

Passo: 15,20 mm



Largura Mínima: **228 mm**  
 Incremento de Largura: **76 mm**  
 Superfície: **Aberta Roletada**  
 Área Aberta: **12,5 %**  
 Raio Contrário: **25 mm**

Aplicações

Transportadores com acúmulo.  
 Transportadores de aceleração.

Vantagens

Passo de transferência reduzido.  
 Acionamento inferior.  
 Elevada carga de trabalho.

Código	Descrição	Largura da Corrente		Material da Esteira	Material da Vareta Ø 4,6 mm	Carga Máxima de Trabalho por Metro de Largura		Temp. de Trabalho (°C)	Peso da Esteira (kg/m²)	Cor
		mm	pol			kg	N			
152228	S1520 L.228,0	228,00	9"	POM	POM	639	6266	-30 a 95	8,2	●
152304	S1520 L.304,0	304,00	12"	POM	POM	852	8400	-30 a 95	8,2	●
152381	S1520 L.381,0	381,00	15"	POM	POM	1067	10519	-30 a 95	8,2	●
152457	S1520 L.457,0	457,00	18"	POM	POM	1280	12620	-30 a 95	8,2	●
152533	S1520 L.533,0	533,00	21"	POM	POM	1492	14715	-30 a 95	8,2	●
152608	S1520 L.608,0	608,00	24"	POM	POM	1702	16691	-30 a 95	8,2	●
152684	S1520 L.684,0	684,00	27"	POM	POM	1915	18780	-30 a 95	8,2	●
152760	S1520 L.760,0	760,00	30"	POM	POM	2134	21041	-30 a 95	8,2	●
152836	S1520 L.836,0	836,00	33"	POM	POM	2344	23108	-30 a 95	8,2	●
152988	S1520 L.988,0	988,00	39"	POM	POM	2766	27125	-30 a 95	8,2	●

Considerações do produto:

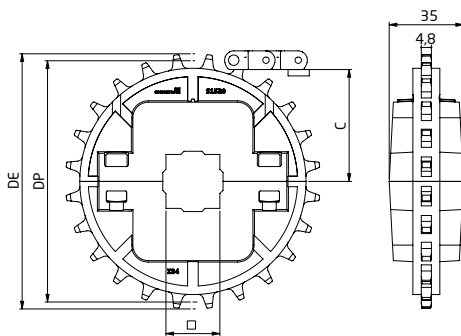
- Travamento da vareta por ressalto em sua extremidade.
- Superfície aberta em 12,5% (6,5mm x 5mm).
- Roletes com 12mm de diâmetro e 7,6mm de largura.
- Passo lateral entre os roletes: 76 mm.
- Passo longitudinal entre os roletes: 15,2 mm.



Para consultar sugestões de aplicação e formas construtivas, acesse o nosso site.

- POM - Poliacetal (Polioximetileno).
- Para outras larguras consulte nosso Serviço de Atendimento.
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

Número de dentes (Z): 24 | 32  
Fabricação: Injetada em Poliamida Reforçada



**Considerações do Produto:**

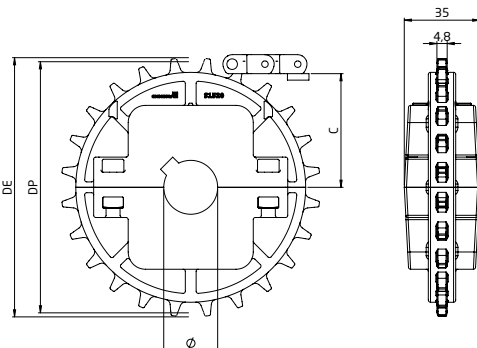
- Bipartida.
- Injetada em Poliamida reforçada.
- Parafuso em inox austenítico DIN 912 M6.
- Porca em latão niquelado DIN 557 M6.
- Disponível na cor preta.

Dentes Z	Diâmetro		C mm
	Primitivo DP	Externo DE	
24	116,45	120,2	52
32	155,1	159,2	70

**RODA S1520 BIPARTIDA FURO QUADRADO**

Z	□ 25	□ 25,4	□ 30	□ 35	□ 38,1	□ 40
 FURO QUADRADO						
24	155200	155201	155202	155203	155204	155205
32	155206	155207	155208	155209	155210	155211

Número de dentes (Z): 24 | 32  
Fabricação: Injetada em Poliamida Reforçada



**Considerações do Produto:**

- Bipartida.
- Injetada em poliamida reforçada.
- Parafuso em inox austenítico DIN 912 M6.
- Porca em latão niquelado DIN 557 M6.
- Furo e rasgo para chaveta: Norma DIN 6885/1.
- Disponível na cor preta.

Dentes Z	Diâmetro		C mm
	Primitivo DP	Externo DE	
24	116,45	115,1	52
32	155,1	159,2	70

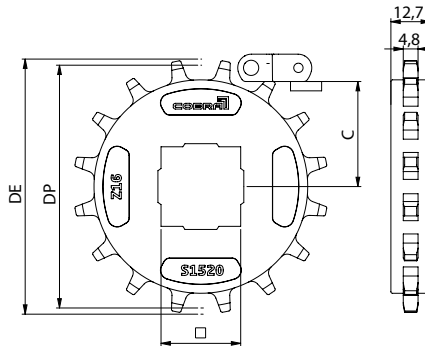
**RODA S1520 BIPARTIDA FURO REDONDO**

Z	∅ 25	∅ 25,4	∅ 35	∅ 40
 COM CHAVETA				
24	155300	155301	155302	155303
32	155304	155305	155306	155307
 SEM CHAVETA				
24	155100	155101	155102	155103
32	155104	155105	155106	155107

- Atenção para o alinhamento correto dos dentes na montagem.
- Para outros dimensionais consulte nosso Serviço de Atendimento.
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

Número de dentes (Z): **16**

Fabricação: **Injetada em Poliamida Reforçada**



**Considerações do Produto:**

- Inteira.
- Injetada em poliamida reforçada.
- Disponível na cor preta.

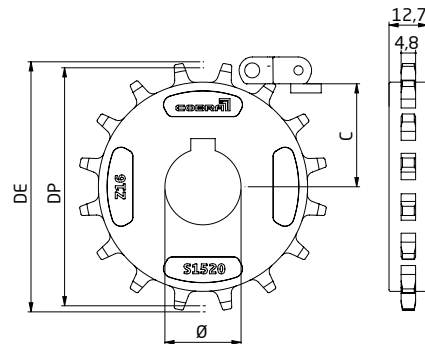
Dentes Z	Diâmetro		C mm
	Primitivo DP	Externo DE	
16	77,9	82,1	32

**RODA S1520 INTEIRIÇA FURO QUADRADO**

Z	□25	□25,4	□30	□35	□38,1
<b>FURO QUADRADO</b>					
16	154200	154201	154202	154203	154204

Número de dentes (Z): **16**

Fabricação: **Injetada em Poliamida Reforçada**



**Considerações do Produto:**

- Inteira.
- Injetada em poliamida reforçada.
- Disponível na cor preta.

Dentes Z	Diâmetro		C mm
	Primitivo DP	Externo DE	
16	77,9	81,1	32

**RODA S1520 INTEIRIÇA FURO REDONDO**

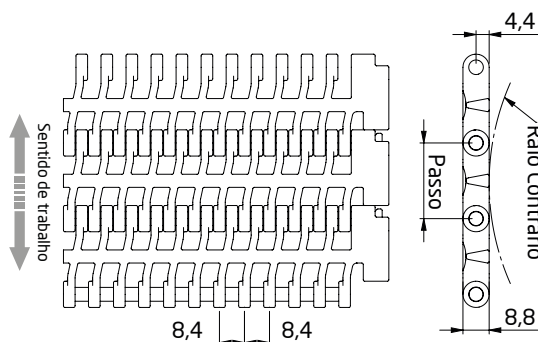
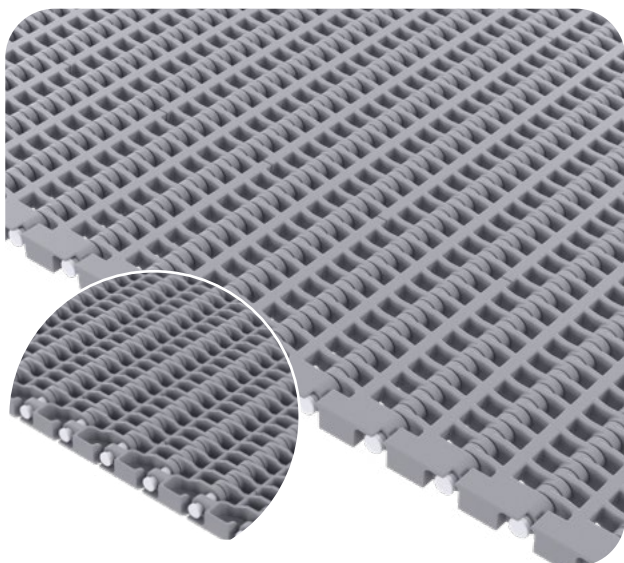
Z	Ø 25	Ø 25,4	Ø 30	Ø 35	Ø 40
<b>COM CHAVETA</b>					
16	154303	154304	154305	154306	154307

<b>SEM CHAVETA</b>					
16	154104	154105	154106	154107	154108

- Atenção para o alinhamento correto dos dentes na montagem.
- Para outros dimensionais consulte nosso Serviço de Atendimento.
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

TRANSPORTE RETO

Passo: 25,4 mm



Aleta  
p.122

Talisca  
p.122

Perfil  
p.240 a 253

Roda  
p.120 e 121

Largura Mínima: **67,2 mm**  
 Incremento de Largura: **8,4 mm**  
 Superfície: **Aberta**  
 Área Aberta: **33%**  
 Raio Contrário: **40 mm**

**Aplicações**

Transportadores em geral.  
 Transportadores de caixas e produtos embalados.

**Vantagens**

Elevada carga de trabalho.  
 Excelente drenagem.  
 Fácil instalação e manutenção.  
 Sentido bidirecional.

Material da Esteira	Material da Vareta Ø 4,6 mm	Carga Máxima de Trabalho por Metro de Largura		Temperatura de Trabalho (°C)	Peso da Esteira (kg/m²)	Cor da Esteira
		kg	N			
PP	PP	800	9807	5 a 90	4,79	● ● ○
PP	POM	1000	7845	5 a 90	5,58	● ● ○
POM	PP	1400	13729	5 a 90	6,72	● ● ○
POM	POM	2000	19613	-30 a 95	7,51	● ● ○

**Considerações do Produto:**

- Travamento da vareta por ressalto em sua extremidade.
- Permite o uso de taliscas e aletas.
- Superfície aberta em 33% (5,9 mm x 6,5 mm).
- Para larguras inferiores de esteira, consultar o Departamento Técnico

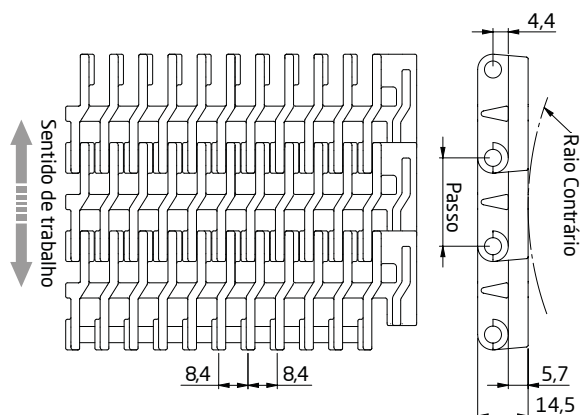
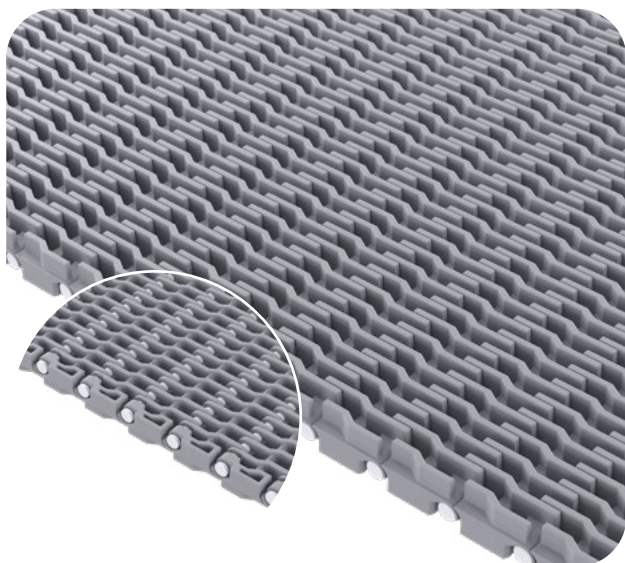


Para consultar sugestões de aplicação e formas construtivas, acesse o nosso site.

- SA - Superfície aberta.
- PP - Polipropileno.
- POM - Poliacetal (Polioximetileno).
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

TRANSPORTE RETO

Passo: 25,4 mm



Pente  
p.123



Perfil  
p.234 a 246



Roda  
p.120 e 121

Largura Mínima: **67,2 mm**  
 Incremento de Largura: **8,4 mm**  
 Superfície: **Aberta Elevada**  
 Área Aberta: **33%**  
 Raio Contrário: **45 mm**

**Aplicações**

Transportadores com transferência de topo.  
 Transportadores em geral.  
 Empacotadoras e embaladoras.  
 Túnel de pasteurização.

**Vantagens**

Excelente drenagem.  
 Excelente troca térmica.  
 Facilidade na transferência de topo com pentes de transferência.  
 Sentido bidirecional.

Material da Esteira	Material da Vareta Ø 4,6 mm	Carga Máxima de Trabalho por Metro de Largura		Temperatura de Trabalho (°C)	Peso da Esteira (kg/m²)	Cor da Esteira
		kg	N			
PP	PP	800	9807	5 a 90	6,82	● ● ○
PP	POM	1000	7845	5 a 90	7,81	● ● ○
POM	POM	2000	19613	-30 a 95	7,51	● ● ○

**Considerações do Produto:**

- Travamento da vareta por ressalto em sua extremidade.
- Permite o uso de taliscas e aletas.
- Superfície aberta em 33% (5,9 mm x 6,5 mm).
- Para larguras inferiores de esteira, consultar o Departamento Técnico

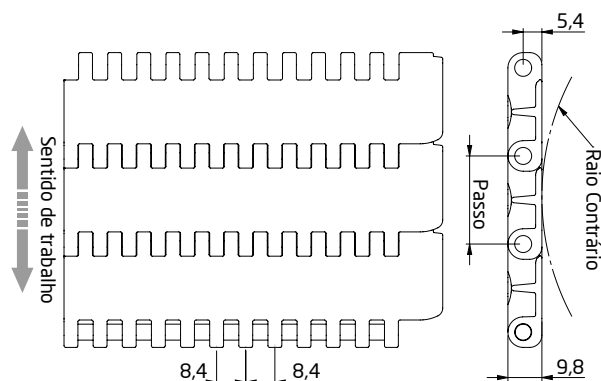
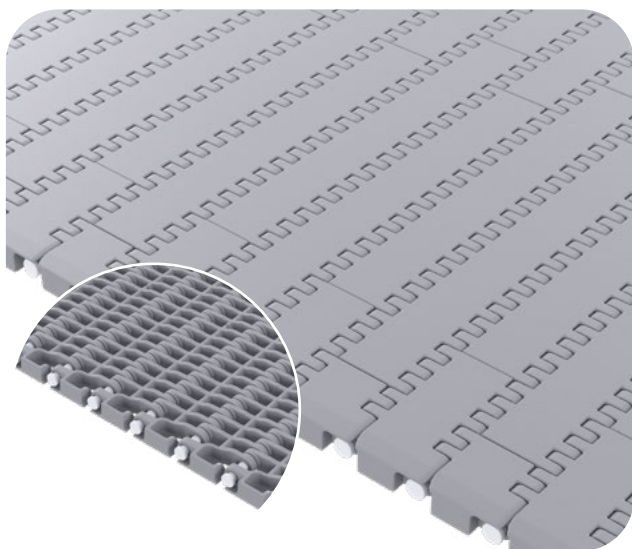


Para consultar sugestões de aplicação e formas construtivas, acesse o nosso site.

- SAE - Superfície aberta elevada.
- PP - Polipropileno.
- POM - Poliacetal (Polioxiacetileno).
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

TRANSPORTE RETO

Passo: 25,4 mm



Aleta  
p.122

Talisca  
p.122

Perfil  
p.240 e 253

Roda  
p.120 e 121

Largura Mínima: **67,2 mm**

Incremento de Largura: **8,4 mm**

Superfície: **Fechada**

Área Aberta: -

Raio Contrário: **40 mm**

**Aplicações**

- Transportadores em geral.
- Transportadores de caixas e produtos embalados.
- Transportadores de peças em geral.
- Sistemas paletizadores.

**Vantagens**

- Elevada carga de trabalho.
- Baixo peso.
- Fácil instalação e manutenção.
- Excelente planicidade.
- Sentido bidirecional.

Material da Esteira	Material da Vareta Ø 4,6 mm	Carga Máxima de Trabalho por Metro de Largura		Temperatura de Trabalho (°C)	Peso da Esteira (kg/m²)	Cor da Esteira
		kg	N			
PP	PP	1000	9807	5 a 90	5,79	● ● ○
PP	POM	1250	12258	5 a 90	6,58	● ● ○
POM	PP	1750	17162	5 a 90	8,29	● ● ○
POM	POM	2500	24517	-30 a 95	9,08	● ● ○
POM AP	POM	2000	19613	-30 a 95	9,08	●
POM Antiestático	PP	1750	17162	5 a 85	8,29	●

**Considerações do Produto:**

- Travamento da vareta por ressalto em sua extremidade.
- Permite o uso de talisca e aleta.
- Para larguras inferiores de esteira, consultar o Departamento Técnico

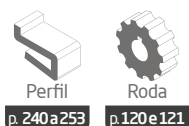
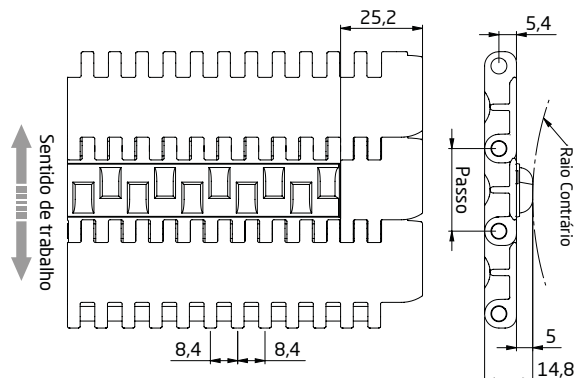
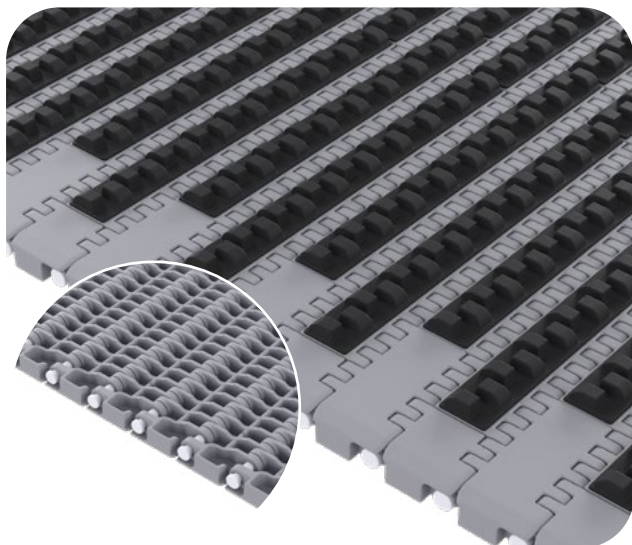


Para consultar sugestões de aplicação e formas construtivas, acesse o nosso site.

- SF - Superfície fechada.
- PP - Polipropileno.
- AP - Alta performance.
- POM - Poliacetal (Polioximetileno).
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

TRANSPORTE RETO

Passo: 25,4 mm



Largura Mínima: **67,2 mm**  
 Incremento de Largura: **8,4 mm**  
 Superfície: **Fechada Emborrachada**  
 Área Aberta: -  
 Raio Contrário: **60 mm**

Aplicações

Transportadores em active ou declive.  
 Transportadores de aceleração ou frenagem.

Vantagens

Excelente aderência.  
 Elevada carga de trabalho.  
 Esteira com excelente tração e baixo peso.  
 Fácil instalação e manutenção.  
 Sentido bidirecional.

Material da Esteira	Material da Vareta Ø 4,6 mm	Carga Máxima de Trabalho por Metro de Largura		Temperatura de Trabalho (°C)	Peso da Esteira (kg/m <sup>2</sup> )	Cor da Esteira
		kg	N			
PP	PP	1000	9807	5 a 90	7,58	● ● ○
PP	POM	1250	12258	5 a 90	8,37	● ● ○

Considerações do Produto:

- Espaçamento de módulos emborrachados conforme necessidade.
- Travamento da vareta por ressalto em sua extremidade.
- Superfície aderente em borracha sobreinjetada na cor cinza, com ressalto de 9 mm x 5 mm e 5 mm de altura.
- Ângulo de inclinação recomendado de 20°.
- Não recomendado para transportadores de acúmulo.
- Para larguras inferiores de esteira, consultar o Departamento Técnico

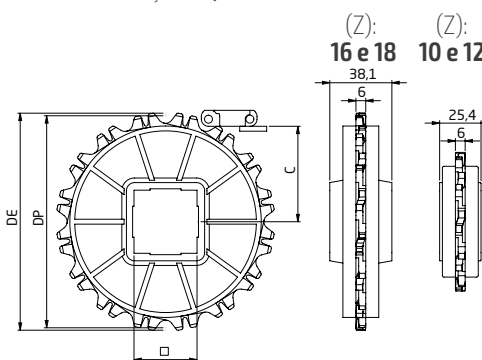


Para consultar sugestões de aplicação e formas construtivas, acesse o nosso site.

- SF - Superfície fechada.
- EMB - Emborrachada.
- PP - Polipropileno.
- POM - Poliacetal (Polioxi metileno).
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

Número de dentes (Z): 10 | 12 | 16 | 18

Fabricação: Injetada em Poliacetal



**Considerações do Produto:**

- Inteira
- Injetada em poliacetal.
- Disponível na cor marrom.

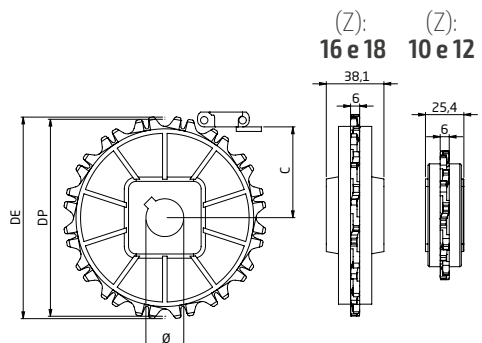
Dentes Z	Diâmetro		C mm
	Primitivo DP	Externo DE	
10	82,2	86,5	37,0
12	98,1	101,7	44,0
16	130,2	133,2	61,0
18	146,3	149,8	68,5

**RODA S254 INTEIRIÇA FURO QUADRADO**

Z	□ 25	□ 25,4	□ 30	□ 35	□ 38,10	□ 40
<b>FURO QUADRADO</b>						
10	003525	003526	003527	003528	000252	250460
12	004389	004390	004391	004392	000245	251279
16	004393	004394	004395	004396	000247	000249
18	007302	007303	007304	007305	000253	250318

Número de dentes (Z): 10 | 12 | 16 | 18

Fabricação: Injetada em Poliacetal



**Considerações do Produto:**

- Inteira
- Injetada em poliacetal.
- Furo e rasgo para chaveta: Norma DIN 6885/1.
- Disponível na cor marrom.

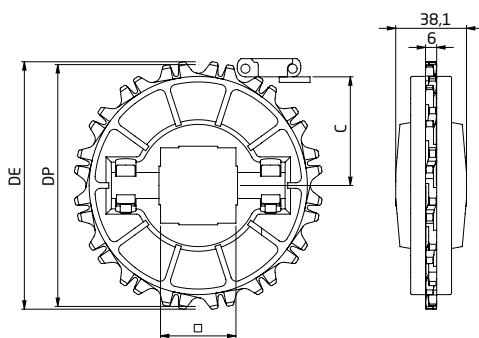
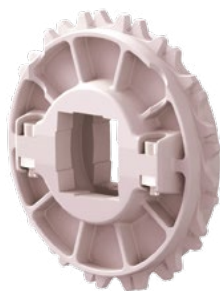
Dentes Z	Diâmetro		C mm
	Primitivo DP	Externo DE	
10	82,2	86,5	37,0
12	98,1	101,7	44,0
16	130,2	133,2	61,0
18	146,3	149,8	68,5

**RODA S254 INTEIRIÇA FURO REDONDO**

Z	∅ 25	∅ 25,4	∅ 30	∅ 35	∅ 40	∅ 45
<b>COM CHAVETA</b>						
10	000248	000067	004349	004350	004341	004352
12	249381	249659	004353	004354	004355	004356
16	000254	004358	004359	004360	004361	004362
18	004363	601230	004364	004365	004366	004367
<b>SEM CHAVETA</b>						
10	000243	000064	004339	004369	004340	-
12	000244	601299	004371	004372	004373	004374
16	000246	004375	001116	004376	004377	004378
18	000242	603341	002878	003736	004379	004380

- Atenção para o alinhamento correto dos dentes na montagem.
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

Número de dentes (Z): 16 | 18  
Fabricação: Injetada em Poliacetal



**Considerações do Produto:**

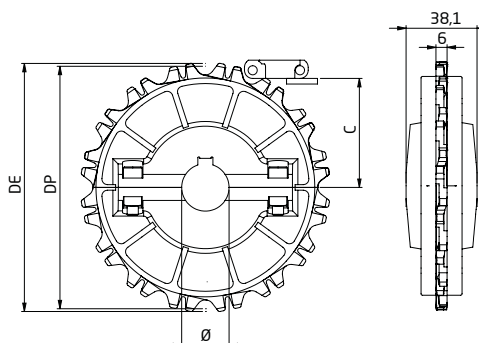
- Bipartida.
- Injetada em poliacetal.
- Parafuso em inox austenítico DIN 912 M6.
- Porca em latão niquelado DIN 557 M6.
- Disponível na cor marrom.

Dentes Z	Diâmetro		C mm
	Primitivo DP	Externo DE	
16	130,2	133,2	61,0
18	146,3	149,8	68,5

**RODA S254 BIPARTIDA FURO QUADRADO**

Z	□ 25	□ 25,4	□ 30	□ 35	□ 38,10	□ 40
FURO QUADRADO						
16	249020	249021	249022	249023	248875	249017
18	249024	249025	249026	249027	249009	249010

Número de dentes (Z): 16 | 18  
Fabricação: Injetada em Poliacetal



**Considerações do Produto:**

- Bipartida.
- Injetada em Poliacetal.
- Parafuso em inox austenítico DIN 912 M6.
- Porca em latão niquelado DIN 557 M6.
- Furo e rasgo para chaveta: Norma DIN 6885/1.
- Disponível na cor marrom.

Dentes Z	Diâmetro		C mm
	Primitivo DP	Externo DE	
16	130,2	133,2	61,0
18	146,3	149,8	68,5

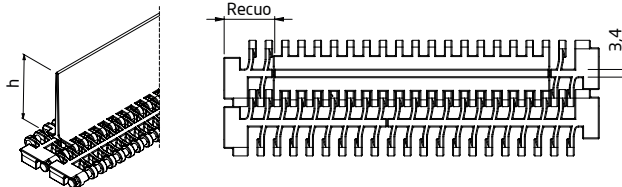
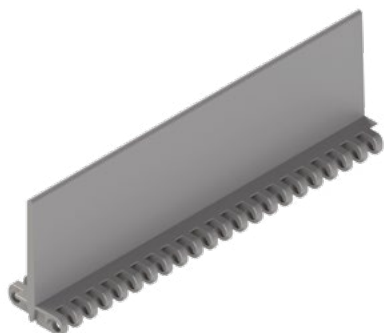
**RODA S254 BIPARTIDA FURO REDONDO**

Z	Ø 25	Ø 25,4	Ø 30	Ø 35	Ø 40	Ø 45
COM CHAVETA						
16	248868	249014	248869	248871	248872	248873
18	248996	249015	248998	249002	249004	249006
SEM CHAVETA						
16	248876	249013	248877	248879	248880	248881
18	248995	249016	248997	249001	249003	249005

- Atenção para o alinhamento correto dos dentes na montagem.
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

### TALISCA | S254

Recuo (mm): 25  
Fabricação: **Injetada**



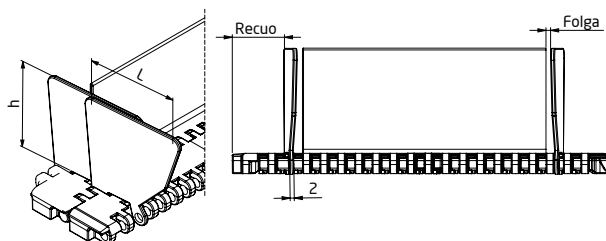
Recuo (mm)*	Folga (mm)
25,2	-
h (mm)	L (mm)
12	-
25	-
50	-
75	-

#### Considerações do Produto:

- Injetada na cor e material da esteira modular solicitada.
- Espaçamento do módulo talisca conforme necessidade.
- Para diferentes alturas as taliscas podem ser usinadas.
- Para diferentes recuos, consulte nosso Serviço de Atendimento.
- Para aplicações com aleta, considerar o recuo da aleta.

### ALETA S254

Recuo (mm): 25  
Fabricação: **Injetada**



Recuo (mm)*	Folga (mm)
25,2	1,0
h (mm)	L (mm)
50	60,0

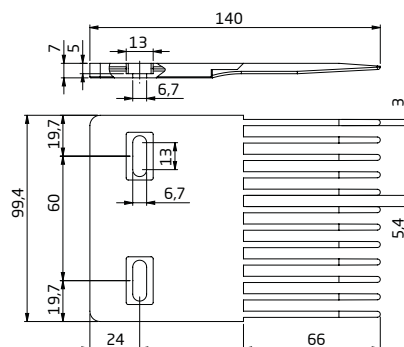
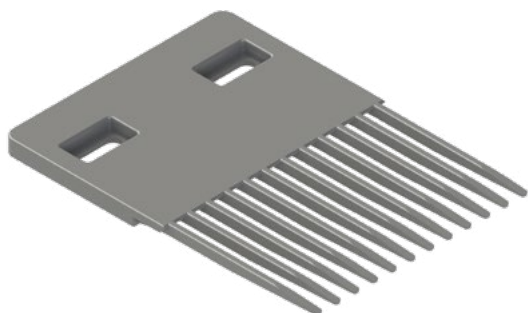
#### Considerações do Produto:

- Injetada na cor e material da esteira modular solicitada.
- Aplicada nas laterais ao longo de toda esteira modular.
- Para evitar aberturas entre aletas no engrenamento é recomendado a utilização de rodas a partir de 130,2 mm de diâmetro primitivo.
- Para diferentes recuos, consulte nosso Serviço de Atendimento.

• Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

## PENTE DE TRANSFERÊNCIA ÚNICO S254 SAE

Fabricação: **Injetado**



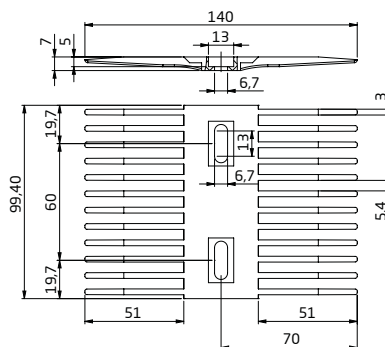
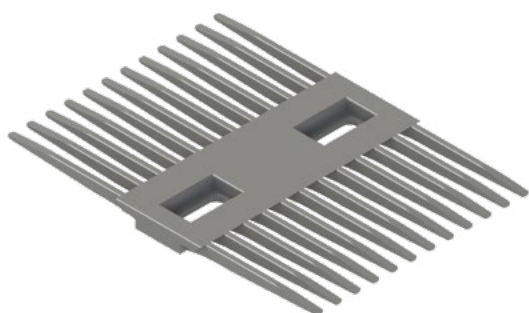
Código	Descrição	Cor
001508	Pente de transferência único cinza	●
001502	Pente de transferência único branco	○
001503	Pente de transferência único azul	●

### Considerações do Produto:

- Injetado na cor e material da esteira modular solicitada.
- Os dentes do pente transpassam entre a elevação da esteira permitindo suave transferência dos produtos sem desnível.
- A fixação dos pentes é dada por parafusos M5 (fornecido com o produto). O alojamento da cabeça do parafuso recebe uma tampa de acabamento para impedir o acúmulo de resíduos.

## PENTE DE TRANSFERÊNCIA DUPLO S254 SAE

Fabricação: **Injetado**



Código	Descrição	Cor
001507	Pente de transferência duplo cinza	●
001500	Pente de transferência duplo branco	○
001501	Pente de transferência duplo azul	●

### Considerações do Produto:

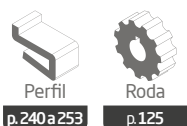
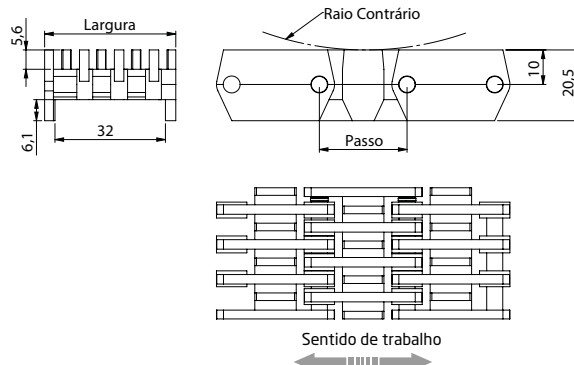
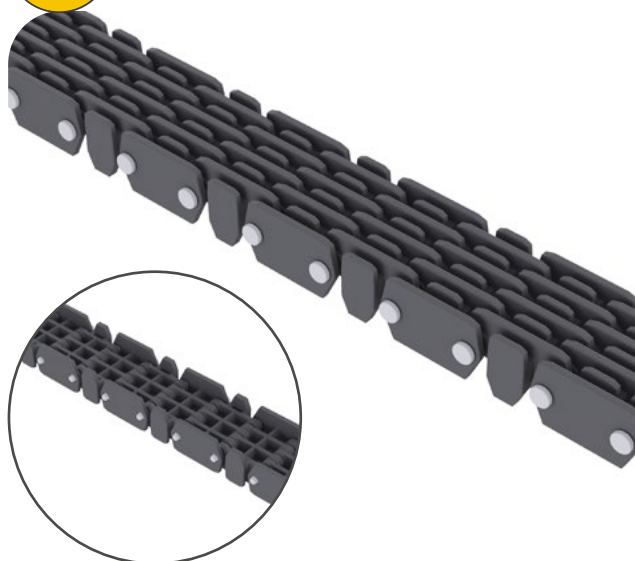
- Injetado na cor e material da esteira modular solicitada.
- Aplicado para transferência entre transportadores.
- Os dentes do pente transpassam entre a elevação da esteira permitindo suave transferência dos produtos sem desnível.
- A fixação dos pentes é dada por parafusos M5 (fornecido com o produto). O alojamento da cabeça do parafuso recebe uma tampa de acabamento para impedir o acúmulo de resíduos.

• Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

TRANSPORTE RETO

Passo: 25,4 mm

NOVO



Largura Mínima: 38 mm (1. ½ pol)

Superfície: Aberta Elevada

Área Aberta: 33%

Raio Contrário: 50 mm

Aplicações

Transportadores de embalagens cartonadas e plásticas.  
Indústria de suco, leite e café.

Vantagens

Flexibilidade multidirecional.  
Otimização do espaço.

Material da Esteira	Material da Vareta Ø 4,6 mm	Carga Máxima de Trabalho por Metro de Largura		Temperatura de Trabalho (°C)	Peso da Esteira (kg/m²)	Cor da Esteira
		kg	N			
POM	POM	45	443	-30 a 95	8,0	●

Considerações do Produto:

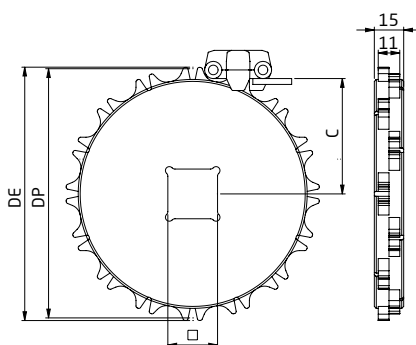
- Travamento da vareta por ressalto em sua extremidade.
- Superfície elevada em 5,6 mm.
- Superfície aberta em 33% (5,9mm x 6,4mm).
- Permite o uso de pente de transferência.



Para consultar sugestões de aplicação e formas construtivas, acesse o nosso site.

- SAE - Superfície aberta elevada.
- RT - Reta Track
- POM - Poliacetal (Polioximetileno).
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

Número de dentes (Z): 16 | 20  
Fabricação: Usinada em Poliamida



**Considerações do Produto:**

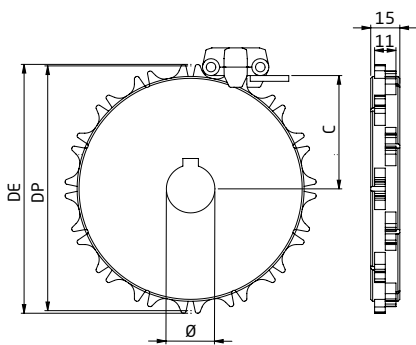
- Inteira
- Usinada em poliamida.
- Disponível na cor preta.

Dentes Z	Diâmetro		C mm
	Primitivo DP	Externo DE	
16	130,2	133,2	60,0
20	161,8	163,0	76,0

**RODA S254 SAE RT INTEIRIÇA FURO QUADRADO**

Z	□ 25	□ 25,4	□ 30	□ 35	□ 38,10	□ 40
	□ FURO QUADRADO					
16	254204	254205	-	-	254206	254207
20	254208	254209	-	-	254210	254211

Número de dentes (Z): 16 | 20  
Fabricação: Usinada em Poliamida



**Considerações do Produto:**

- Inteira
- Usinada em poliamida.
- Furo e rasgo para chaveta: Norma DIN 6885/1
- Disponível na cor preta.

Dentes Z	Diâmetro		C mm
	Primitivo DP	Externo DE	
16	130,2	133,2	61,0
20	161,8	163,0	76,0

**RODA S254 INTEIRIÇA FURO REDONDO**

Z	Ø 25	Ø 25,4	Ø 30	Ø 35	Ø 40	Ø 45
	⊕ COM CHAVETA					
16	254300	-	254301	254302	254303	-
20	254304	-	254305	254306	254307	-
	⊕ SEM CHAVETA					
16	254100	-	254101	254102	254103	-
20	254104	-	254105	254106	254107	-

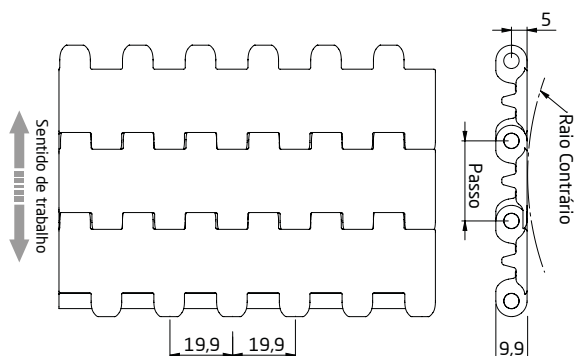
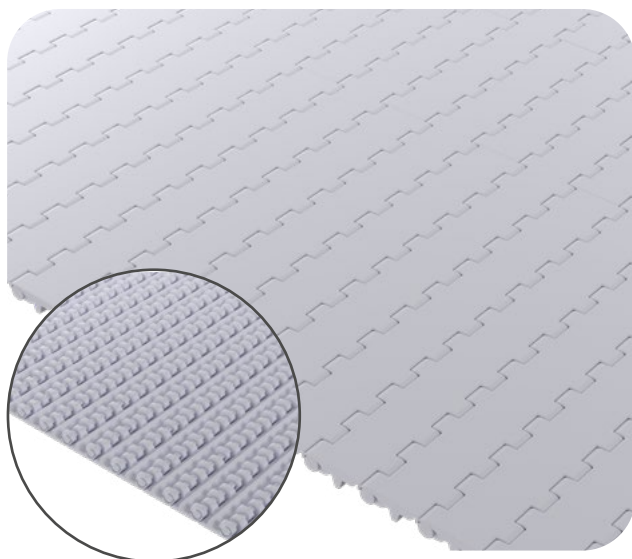


Para consultar sugestões de aplicação e formas construtivas, acesse o nosso site.

- Atenção para o alinhamento correto dos dentes na montagem.
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

TRANSPORTE RETO

Passo: 25,4 mm



Aleta  
p.133

Talisca  
p.133

Perfil  
p.240 a 253

Roda  
p.131 e 132

Largura Mínima: 119,4 mm

Incremento de Largura: 19,9 mm

Superfície: **Fechada**

Área Aberta: -

Raio Contrário: 40 mm

Aplicações

Transportadores para produtos *in natura*.  
Transportadores de caixas e produtos embalados.  
Transportadores em geral.

Vantagens

Permite melhor higienização.  
Sentido bidirecional.  
Baixo peso.  
Fácil instalação e manutenção.

Material da Esteira	Material da Vareta Ø 4,6 mm	Carga Máxima de Trabalho por Metro de Largura		Temperatura de Trabalho (°C)	Peso da Esteira (kg/m²)	Cor da Esteira
		kg	N			
PP	PP	840	8238	5 a 90	4,54	○ ● ●
PP	POM	945	9267	5 a 90	4,65	○ ● ●
POM	POM	2100	20594	-30 a 95	7,01	○ ● ●
POM	PP	1050	10297	5 a 90	6,90	○ ● ●
POM AP	POM	1680	16475	-30 a 95	7,70	●
PE	PE	500	4903	-50 a 50	4,76	○

Considerações do Produto:

- Travamento da vareta por ressalto em sua extremidade.
- Quando articulada, espaços horizontais entre os dentes permitem melhor higienização.
- Possui nervura inferior central.
- Permite o uso de taliscas e aletas.
- Para larguras inferiores de esteira, consultar o Departamento Técnico

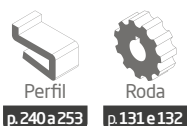
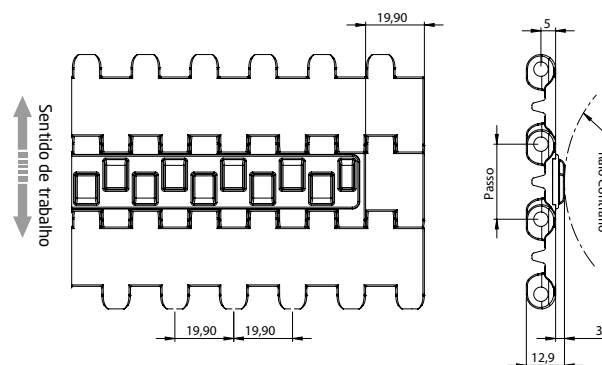
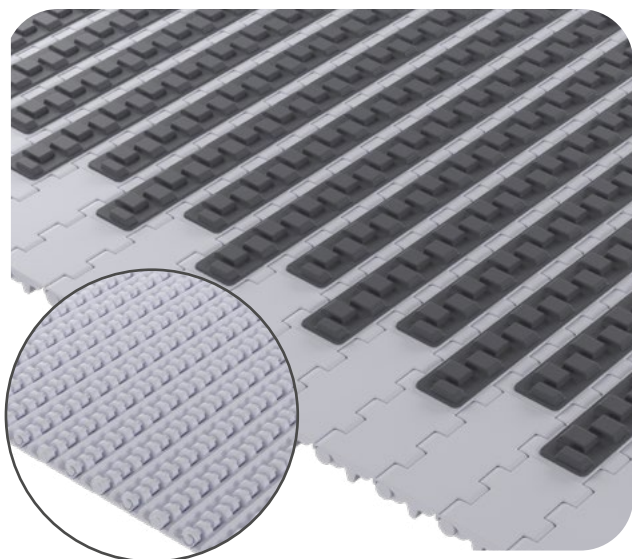


Para consultar sugestões de aplicação e formas construtivas, acesse o nosso site.

- SF - Superfície fechada.
- AP - Alta performance.
- PP - Polipropileno; PE - Polietileno; • POM - Poliacetal (Polioximetileno).
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

TRANSPORTE RETO

Passo: 25,4 mm



Largura Mínima: **119,4 mm**  
 Incremento de Largura: **19,9 mm**  
 Superfície: **Fechada Emborrachada**  
 Área Aberta: -  
 Raio Contrário: **40 mm**

Aplicações

Transportadores em active ou declive.  
 Transportadores de aceleração ou frenagem.

Vantagens

Elevada carga de trabalho.  
 Esteira com excelente tração e baixo peso.  
 Fácil instalação e manutenção.  
 Sentido bidirecional.

Material da Esteira	Material da Vareta Ø 4,6 mm	Carga Máxima de Trabalho por Metro de Largura		Temperatura de Trabalho (°C)	Peso da Esteira (kg/m²)	Cor da Esteira
		kg	N			
PP	PP	840	8238	5 a 90	4,54	○ ● ●
PP	POM	945	9267	5 a 90	4,65	○ ● ●

Considerações do Produto:

- Espaçamento de módulos emborrachados conforme necessidade.
- Travamento da vareta por ressalto em sua extremidade.
- Superfície aderente em borracha sobreinjetada na cor cinza, com ressalto de 3 mm x 2 mm e 3 mm de altura.
- Ângulo de inclinação recomendado de 20°.
- Possui nervura inferior central.
- Para larguras inferiores de esteira, consultar o Departamento Técnico

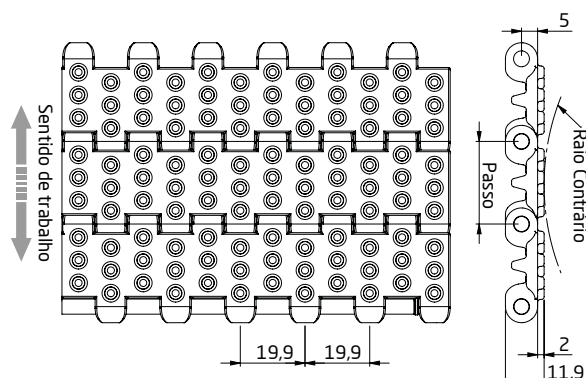
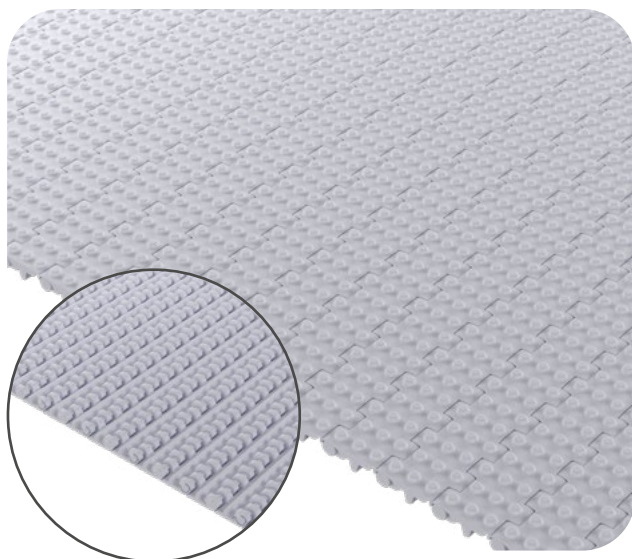


Para consultar sugestões de aplicação e formas construtivas, acesse o nosso site.

- SF - Superfície fechada.
- EMB - Emborrachada.
- PP - Polipropileno.
- POM - Poliacetal (Polioximetileno).
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

TRANSPORTE RETO

Passo: 25,4 mm



Largura Mínima: **119,4 mm**  
 Incremento de Largura: **19,9 mm**  
 Superfície: **Fechada Cilíndrica**  
 Área Aberta: -  
 Raio Contrário: **40 mm**

Aplicações

Transportadores de balas e derivados,  
de pequenos frutos e  
de produtos aderentes.

Vantagens

Superfície com menor área de contato.  
Sentido bidirecional.  
Fácil instalação e manutenção.  
Aderência reduzida.

Material da Esteira	Material da Vareta Ø 4,6 mm	Carga Máxima de Trabalho por Metro de Largura		Temperatura de Trabalho (°C)	Peso da Esteira (kg/m²)	Cor da Esteira
		kg	N			
PP	PP	840	8238	5 a 90	4,80	○ ● ●
PP	POM	945	9267	5 a 90	4,91	○ ● ●
POM	POM	2100	20594	-30 a 95	7,40	○ ● ●
POM	PP	1050	10297	5 a 90	7,29	○ ● ●

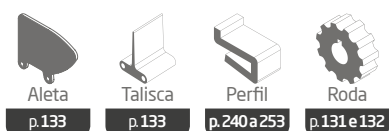
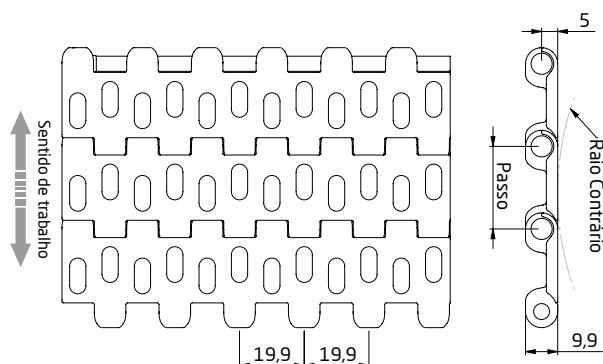
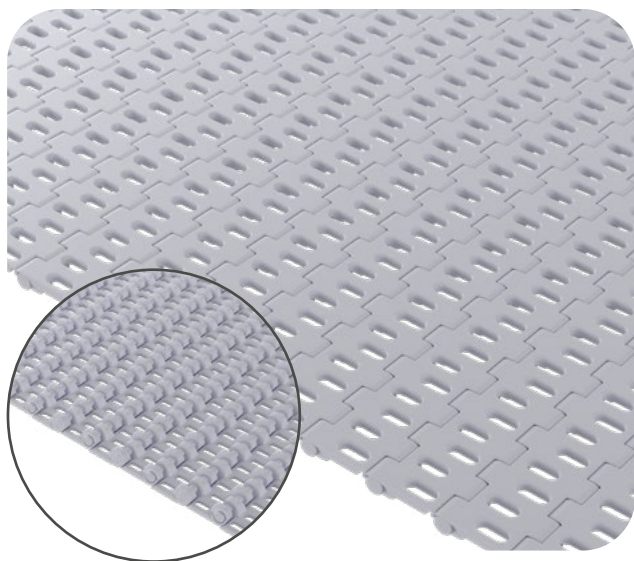
Considerações do Produto:

- Travamento da vareta por ressalto em sua extremidade.
- Cilindros com 3,7 mm de diâmetro e 2,0 mm de altura.
- Quando articulada, espaços horizontais entre dentes permitem melhor higienização.
- Possui nervura inferior central.
- Permite o uso de talisca e aleta.
- Em aplicações com talisca ou aleta, o acabamento lateral será liso.
- Para larguras inferiores de esteira, consultar o Departamento Técnico.

- SCIL - Superfície cilíndrica.
- PP - Polipropileno.
- POM - Poliacetal (Polioximetileno).
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

TRANSPORTE RETO

Passo: 25,4 mm



Largura Mínima: **119,4 mm**  
 Incremento de Largura: **19,9 mm**  
 Superfície: **Aberta**  
 Área Aberta: **22 %**  
 Raio Contrário: **40 mm**

**Aplicações**

Transportadores de produtos para lavagem.  
 Transportadores de produtos in natura.  
 Transportadores de produtos frágeis.

**Vantagens**

Excelente drenagem.  
 Permite melhor higienização.  
 Fácil instalação e manutenção.  
 Sentido bidirecional.

Material da Esteira	Material da Vareta Ø 4,6 mm	Carga Máxima de Trabalho por Metro de Largura		Temperatura de Trabalho (°C)	Peso da Esteira (kg/m <sup>2</sup> )	Cor da Esteira
		kg	N			
PP	PP	800	7845	5 a 90	3,40	○ ● ●
PP	POM	900	8825	5 a 90	5,51	○ ● ●
POM	POM	2000	19613	-30 a 95	5,25	○ ● ●
POM	PP	1000	9807	5 a 90	5,14	○ ● ●
PE	PP	1000	9807	-50 a 50	4,08	○

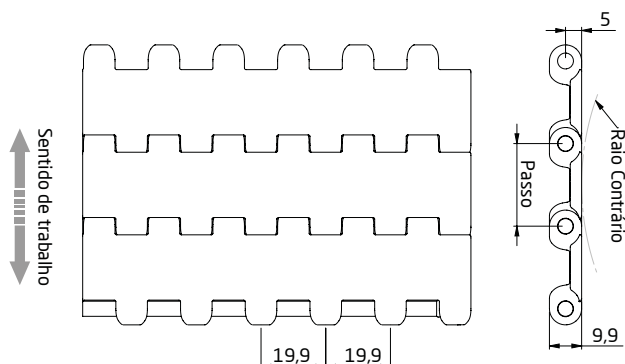
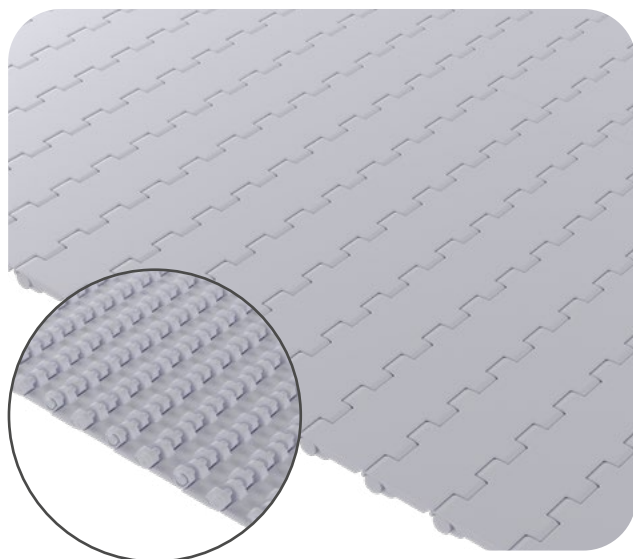
**Considerações do Produto:**

- Travamento da vareta por ressalto em sua extremidade.
- Superfície aberta em 22% (11 mm x 5 mm).
- Quando articulada, espaços horizontais entre os dentes permitem melhor higienização.
- Permite o uso de talisca e aleta
- Em aplicações com talisca ou aleta, o acabamento lateral será liso.
- Para larguras inferiores de esteira, consultar o Departamento Técnico.

- SA - Superfície aberta.
- AP - Alta performance.
- PP - Polipropileno; PE - Polietileno; • POM - Poliacetal (Polioximetileno).
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

TRANSPORTE RETO

Passo: 25,4 mm



Aleta

p.133



Talisca

p.133



Perfil

p.240 a 253



Roda

p.131 e 132

Largura Mínima: 119,4 mm

Incremento de Largura: 19,9 mm

Superfície: **Fechada**

Área Aberta: -

Raio Contrário: 40 mm

Aplicações

Transportadores para produtos *in natura*.  
Transportadores em geral.

Vantagens

Permite melhor higienização.  
Sentido bidirecional.  
Baixo peso.  
Fácil instalação e manutenção.

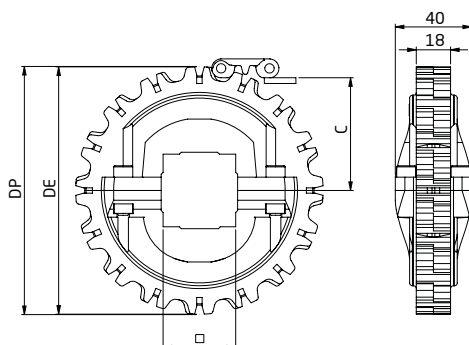
Material da Esteira	Material da Vareta Ø 4,6 mm	Carga Máxima de Trabalho por Metro de Largura		Temperatura de Trabalho (°C)	Peso da Esteira (kg/m <sup>2</sup> )	Cor da Esteira
		kg	N			
PP	PP	840	8238	5 a 90	3,90	○ ● ●
PP	POM	945	9267	5 a 90	4,01	○ ● ●
POM	POM	2100	20594	-30 a 95	6,03	○ ● ●
POM	PP	1050	10297	5 a 90	5,92	○ ● ●
PE	PE	400	3922	-50 a 50	4,80	○

Considerações do Produto:

- Travamento da vareta por ressalto em sua extremidade.
- Quando articulada, espaços horizontais entre os dentes permitem melhor higienização.
- Permite o uso de talisca e aleta.
- Para larguras inferiores de esteira, consultar o Departamento Técnico.

- SF - Superfície fechada.
- PP - Polipropileno; PE - Polietileno.
- POM - Poliacetal (Polioximetileno).
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

Número de dentes (Z): 12 | 16  
Fabricação: Injetada em Poliamida Reforçada



**Considerações do Produto:**

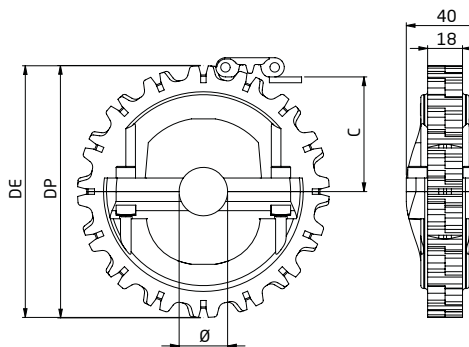
- Bipartida.
- Injetada em poliamida reforçada.
- Parafuso em inox austenítico DIN 912 M6.
- Porca em latão niquelado DIN 557 M6.
- Disponível na cor preta.

Dentes Z	Diâmetro		C mm
	Primitivo DP	Externo DE	
12	98,1	96,6	42,0
16	130,2	129,8	59,0

**RODA S270 | S275 BIPARTIDA FURO QUADRADO**

Z	□ 25	□ 30	□ 35	□ 38,10	□ 40	□ 50
	<b>FURO QUADRADO</b>					
12	000202	000203	000204	000205	000206	-
16	000207	000208	000209	000210	000211	-

Número de dentes (Z): 12 | 16  
Fabricação: Injetada em Poliamida Reforçada



**Considerações do Produto:**

- Bipartida.
- Injetada em poliamida reforçada.
- Parafuso em inox austenítico DIN 912 M6.
- Porca em latão niquelado DIN 557 M6.
- Furo e rasgo para chaveta: Norma DIN 6885/1.
- Disponível na cor preta.

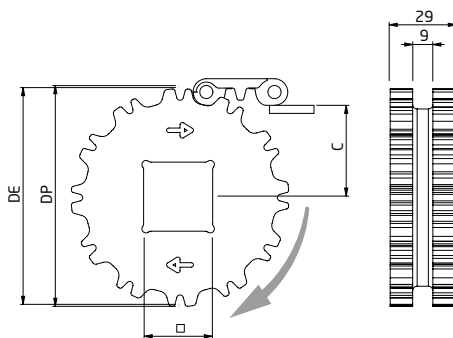
Dentes Z	Diâmetro		C mm
	Primitivo DP	Externo DE	
12	98,1	96,6	42,0
16	130,2	129,8	59,0

**RODA S270 | S275 BIPARTIDA FURO REDONDO**

Z	Ø 25	Ø 25,4	Ø 30	Ø 35	Ø 40	Ø 45
	<b>COM CHAVETA</b>					
12	000230	000231	000232	000233	000234	-
16	000235	000236	000237	000238	000239	-
	<b>SEM CHAVETA</b>					
12	000260	000261	000262	000313	000264	-
16	000265	000266	000267	000268	000269	-

- Atenção para o alinhamento correto dos dentes na montagem.
- Para outros dimensionais consulte nosso serviço de atendimento.
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

Número de dentes (Z): 10 | 20  
Fabricação: **Usinada em Poliamida**



**Considerações do Produto:**

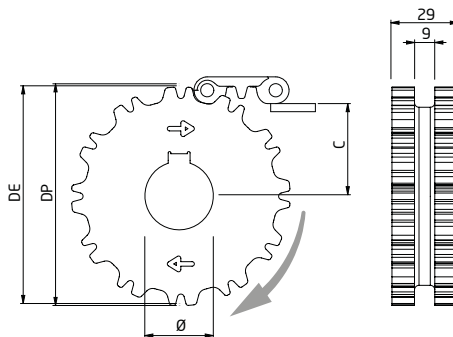
- Inteiriça.
- Usinada em poliamida.
- Sentido de trabalho conforme recomendação.
- Disponível na cor preta.

Dentes Z	Diâmetro		C mm
	Primitivo DP	Externo DE	
10	82,2	80,7	35,0
20	162,37	162,5	75,0

**RODA S270 | S275 INTEIRIÇA US FURO QUADRADO**

Z	□ 25	□ 30	□ 35	□ 38,10	□ 40	□ 50
<b>FURO QUADRADO</b>						
10	000170	000171	000172	000173	000174	-
20	000176	000177	000178	000179	000180	000181

Número de dentes (Z): 10 | 20  
Fabricação: **Usinada em Poliamida**



**Considerações do Produto:**

- Inteiriça.
- Usinada em poliamida.
- Sentido de trabalho conforme recomendação.
- Furo e rasgo para chave: Norma DIN 6885/1.
- Disponível na cor preta.

Dentes Z	Diâmetro		C mm
	Primitivo DP	Externo DE	
10	82,2	80,7	35,0
20	162,37	162,5	75,0

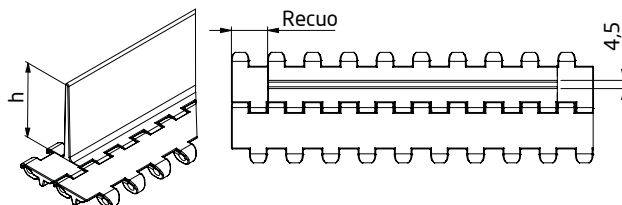
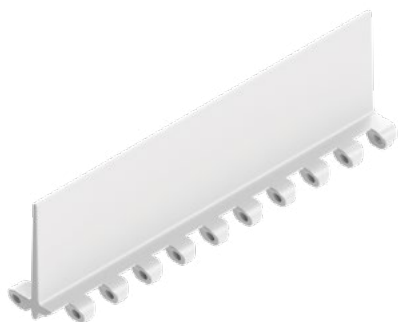
**RODA S270 | S275 INTEIRIÇA US FURO REDONDO**

Z	Ø 25	Ø 25,4	Ø 30	Ø 35	Ø 40
<b>COM CHAVETA</b>					
10	000182	000183	000184	000185	000186
20	000187	000188	000189	000190	000191
<b>SEM CHAVETA</b>					
10	000192	000193	000194	000195	000196
20	000197	000198	000199	000200	000201

- US - Usinada.
- Atenção para o alinhamento correto dos dentes na montagem.
- Para outros dimensionais consulte nosso Serviço de Atendimento.
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

### TALISCA S270 | S275

Recuo (mm): **19,9**  
Fabricação: **Injetada**



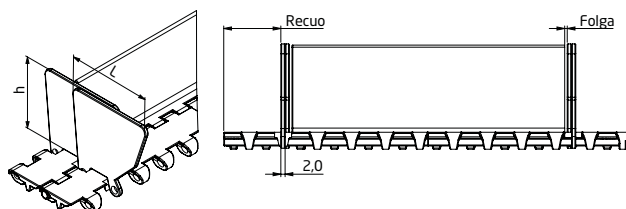
Recuo (mm)*	Folga (mm)
19,9	-
h (mm)	L (mm)
12,0	-
25,0	-
50,0	-

#### Considerações do Produto:

- Injetada na cor e material da esteira modular solicitada.
- Espaçamento do módulo talisca conforme necessidade.
- Para diferentes alturas as taliscas podem ser usinadas.
- Para aplicações com aleta, considerar o recuo da aleta.
- Para esteiras com superfícies SCIL ou SA, considerar o acabamento lateral em Superfície Fechada (SF).

### ALETA S270 | S275

Recuo (mm): **35**  
Fabricação: **Injetada**



Recuo (mm)*	Folga (mm)
35,0	1,0
h (mm)	L (mm)
50,0	60,0

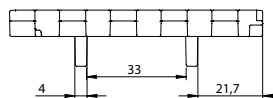
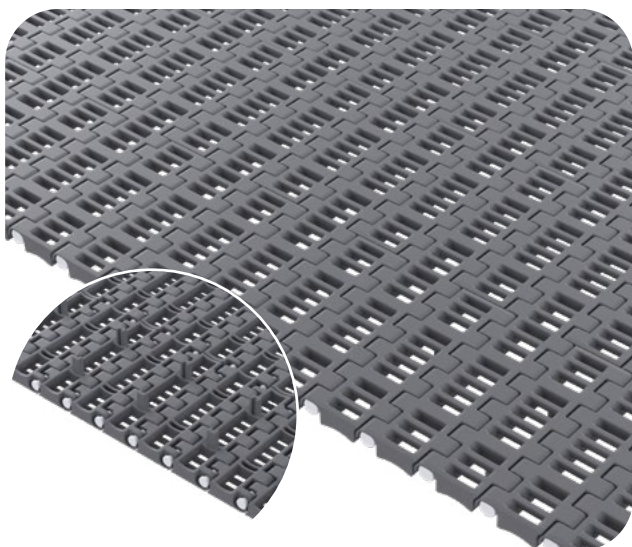
#### Considerações do Produto:

- Injetada na cor e material da esteira modular solicitada.
- Aplicada nas laterais ao longo de toda esteira modular.
- Para evitar aberturas entre aletas no engrenamento é recomendado a utilização de rodas a partir de 130,2 mm de diâmetro primitivo.

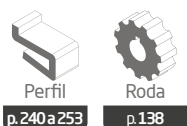
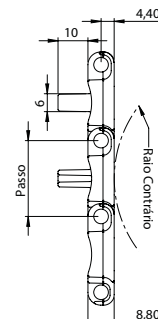
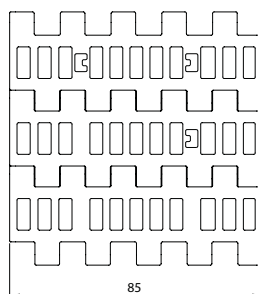
- Para outros dimensionais consulte nosso Serviço de Atendimento.
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

TRANSPORTE RETO

Passo: 25,4 mm



Sentido de trabalho



Aplicações

Transportadores de alta performance.  
Transportadores de acúmulo multivias para latas e garrafas PET.  
Transportadores com elevada velocidade.

Largura Mínima: 85 mm

Incremento de Largura: 85 mm

Superfície: Aberta

Área Aberta: 18 %

Raio Contrário: 40 mm

Vantagens

Fácil instalação e manutenção.  
Sentido bidirecional.  
Permite o uso de track para guiar a esteira.

Material da Esteira	Material da Vareta Ø 4,6 mm	Carga Máxima de Trabalho por Metro de Largura		Temperatura de Trabalho (°C)	Peso da Esteira (kg/m²)	Cor da Esteira
		kg	N			
POM AP	POM	2100	20593	- 30 a 95	8,44	● ●
POM	POM	2250	21185	- 30 a 95	8,44	● ●

Considerações do Produto:

- Travamento da vareta por ressalto em sua extremidade.
- Superfície aberta em 18% (7,5 mm x 6,3 mm).
- De 1 a 2 tracks de alinhamento na superfície inferior da esteira sob solicitação.
- Passo longitudinal mínimo recomendado entre o tracks de 50,8 mm (2x2).
- Disponível sem track.



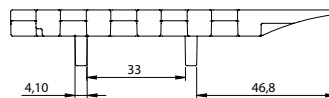
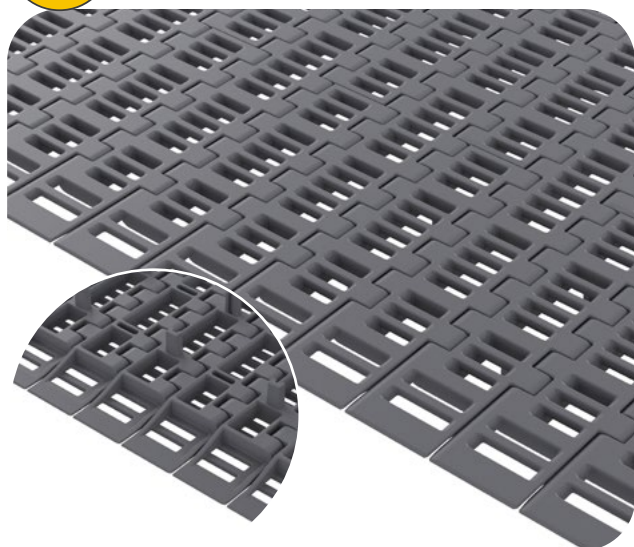
Para consultar sugestões de aplicação e formas construtivas, acesse o nosso site.

- SA - Superfície aberta.
- AP - Alta performance.
- POM - Poliacetal (Polioximetileno).
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

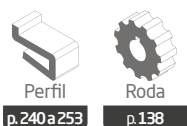
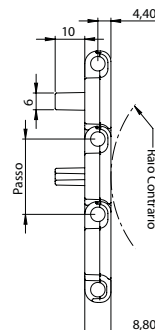
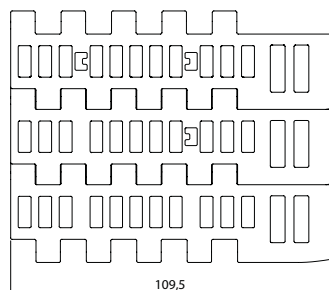
NOVO

TRANSPORTE RETO

Passo: 25,4 mm



Sentido de trabalho



Perfil  
p.240 a 253

Roda  
p.138

Aplicações

Transportadores de alta performance.  
Transportadores de acúmulo multivias para latas e garrafas PET.  
Transportadores com elevada velocidade.

Largura Mínima: 85 mm

Incremento de Largura: 85 mm

Superfície: Aberta

Área Aberta: 18 %

Raio Contrário: 40 mm

Vantagens

Fácil instalação e manutenção.  
Sentido bidirecional.  
Permite o uso de track para guiar a esteira.  
Melhor estabilidade em transferências de latas e garrafas.

Material da Esteira	Material da Vareta Ø 4,6 mm	Carga Máxima de Trabalho por Metro de Largura		Temperatura de Trabalho (°C)	Peso da Esteira (kg/m²)	Cor da Esteira
		kg	N			
POM AP	POM	2100	20593	- 30 a 95	8,44	● ●
POM	POM	2250	21185	- 30 a 95	8,44	● ●

Considerações do Produto:

- Travamento da vareta por ressalto em sua extremidade.
- Superfície aberta em 18% (7,5 mm x 6,3 mm).
- De 1 a 2 tracks de alinhamento na superfície inferior da esteira sob solicitação.
- Passo longitudinal mínimo recomendado entre o tracks de 50,8 mm (2x2).
- Disponível sem track.

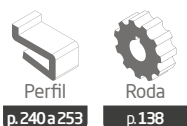
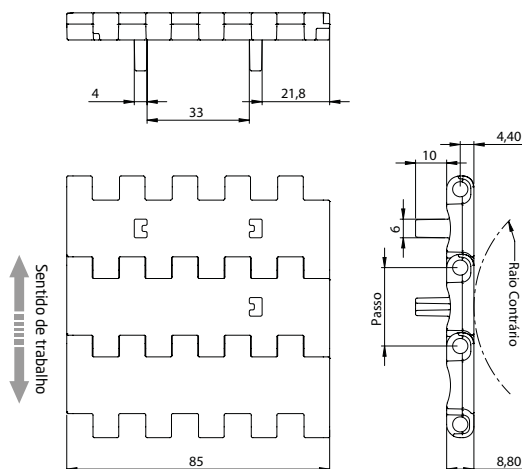
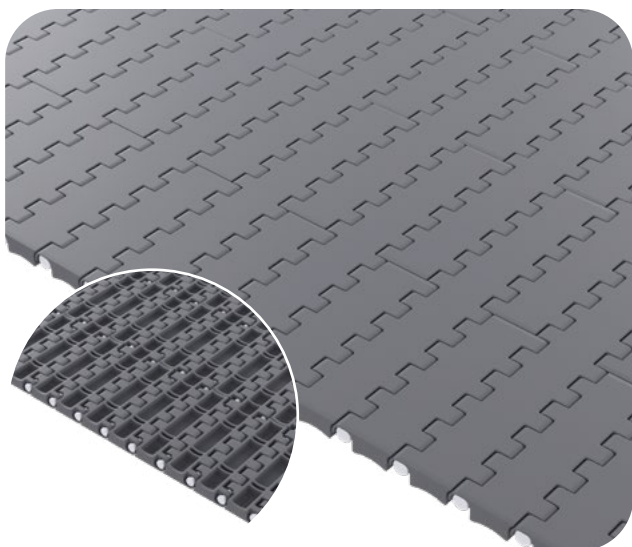


Para consultar sugestões de aplicação e formas construtivas, acesse o nosso site.

- SA - Superfície aberta.
- AP - Alta performance.
- POM - Poliacetal (Polioximetileno).
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

TRANSPORTE RETO

Passo: 25,4 mm



Aplicações

Transportadores de alta performance.  
Transportadores de acúmulo multivias para latas.  
Transportadores com elevada velocidade.

Largura Mínima: 85 mm

Incremento de Largura: 85 mm

Superfície: **Fechada**

Área Aberta: -

Raio Contrário: 40 mm

Vantagens

Elevada carga de trabalho.  
Sentido bidirecional.  
Permite o uso de track para guiar a esteira.

Material da Esteira	Material da Vareta Ø 4,6 mm	Carga Máxima de Trabalho por Metro de Largura		Temperatura de Trabalho (°C)	Peso da Esteira (kg/m <sup>2</sup> )	Cor da Esteira
		kg	N			
POM AP	POM	3200	31380	- 30 a 95	9,98	● ●
POM	POM	3370	33218	- 30 a 95	9,98	● ●

Considerações do Produto:

- Travamento da vareta por ressalto em sua extremidade.
- De 1 a 2 tracks de alinhamento na superfície inferior da corrente sob solicitação.
- Passo longitudinal mínimo recomendado entre o tracks de 50,8 mm (2x2).
- Disponível sem track.



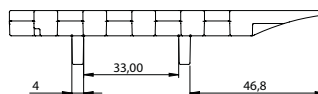
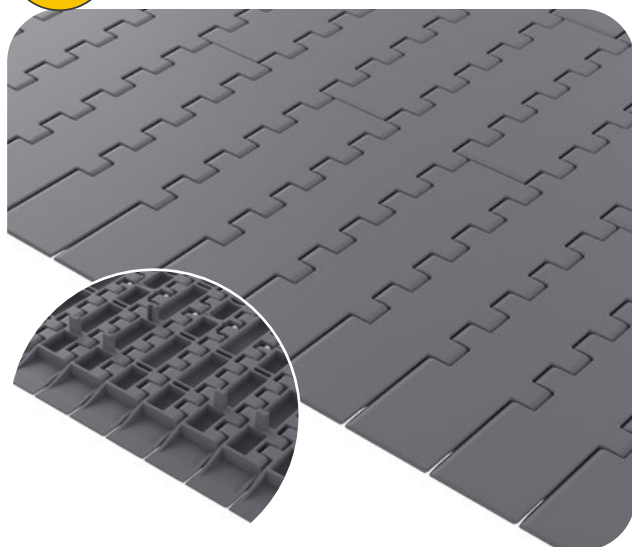
Para consultar sugestões de aplicação e formas construtivas, acesse o nosso site.

- SF - Superfície fechada.
- AP - Alta performance.
- POM - Poliacetal (Polioximetileno).
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

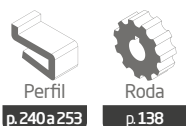
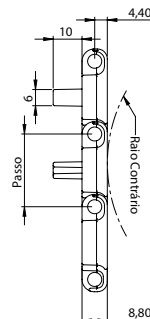
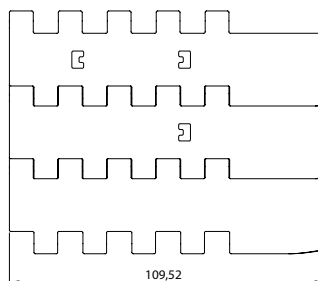
NOVO

TRANSPORTE RETO

Passo: 25,4 mm



Sentido de trabalho



Aplicações

Transportadores de alta performance.  
Transportadores de acúmulo multivias para latas.  
Transportadores com elevada velocidade.

Largura Mínima: 85 mm

Incremento de Largura: 85 mm

Superfície: **Fechada**

Área Aberta: -

Raio Contrário: 40 mm

Vantagens

Elevada carga de trabalho.

Sentido bidirecional.

Permite o uso de track para guiar a esteira.

Material da Esteira	Material da Vareta Ø 4,6 mm	Carga Máxima de Trabalho por Metro de Largura		Temperatura de Trabalho (°C)	Peso da Esteira (kg/m²)	Cor da Esteira
		kg	N			
POM AP	POM	3200	31380	- 30 a 95	9,98	● ●
POM	POM	3370	33218	- 30 a 95	9,98	● ●

Considerações do Produto:

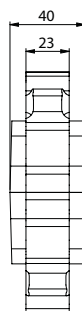
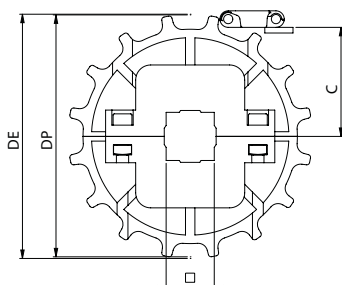
- Travamento da vareta por ressalto em sua extremidade.
- De 1 a 2 tracks de alinhamento na superfície inferior da corrente sob solicitação.
- Passo longitudinal mínimo recomendado entre o tracks de 50,8 mm (2x2).
- Disponível sem track.



Para consultar sugestões de aplicação e formas construtivas, acesse o nosso site.

- SF - Superfície fechada.
- AP - Alta performance.
- POM - Poliacetal (Polioximetileno).
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

Número de dentes (Z): 16 | 18  
Fabricação: **Injetada em Poliamida Reforçada**



**Considerações do Produto:**

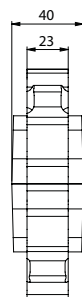
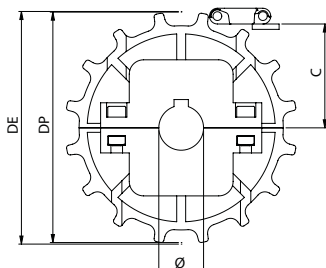
- Bipartida.
- Injetada em poliamida reforçada.
- Parafuso em inox austenítico DIN 912 M6.
- Porca em latão niquelado DIN 557 M6.
- Disponível na cor preta.

Dentes Z	Diâmetro		C mm
	Primitivo DP	Externo DE	
16	130	130,5	67
18	146	146,3	75

**RODA S700 BIPARTIDA FURO QUADRADO**

Z	□ 25	□ 25,4	□ 30	□ 35	□ 38,10	□ 40
 <b>FURO QUADRADO</b>						
16	705200	705201	705202	705203	705204	705205
18	705206	705207	705208	705209	705210	705211

Número de dentes (Z): 16 | 18  
Fabricação: **Injetada em Poliamida Reforçada**





**Considerações do Produto:**

- Bipartida.
- Injetada em poliamida reforçada.
- Furo e rasgo para chaveta: Norma DIN 6885/1.
- Parafuso em inox austenítico DIN 912 M6.
- Porca em latão DIN 557 M6.
- Disponível na cor preta.

Dentes Z	Diâmetro		C mm
	Primitivo DP	Externo DE	
16	130	130,5	65
18	146	146,3	73

**RODA S700 BIPARTIDA FURO REDONDO**

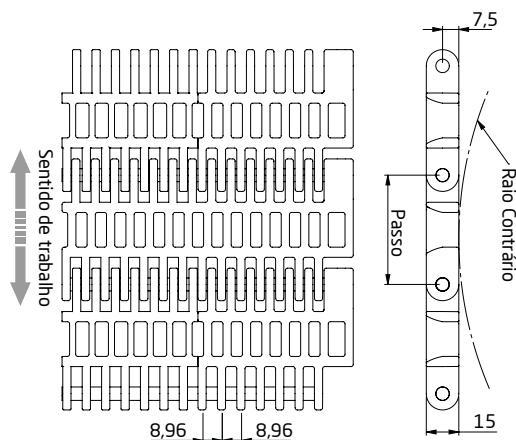
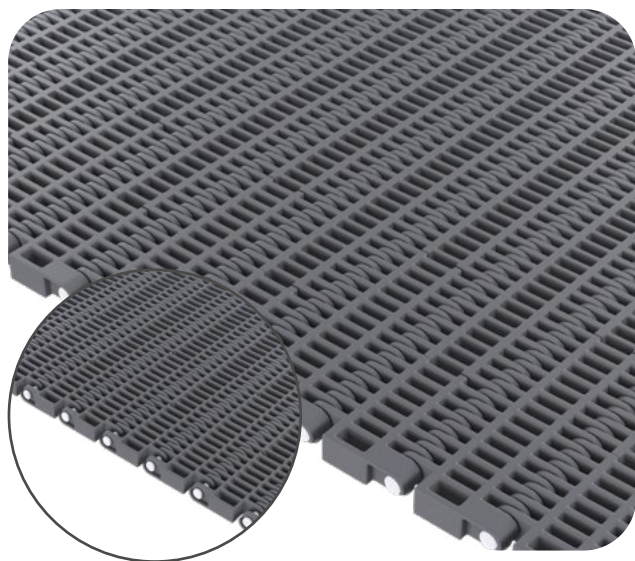
Z	Ø 25	Ø 25,40	Ø 30	Ø 35	Ø 40	Ø 45
 <b>COM CHAVETA</b>						
16	705300	705301	705302	705303	705304	705305
18	705306	705307	705308	705309	705310	705311
 <b>SEM CHAVETA</b>						
16	705100	705101	705102	705103	705104	705105
18	705106	705107	705108	705109	705110	705111

 Para outras opções deste produto, acesse nosso site.

- Atenção para o alinhamento correto dos dentes na montagem.
- Para outros dimensionais consulte nosso Serviço de Atendimento.
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

TRANSPORTE RETO

Passo: 50,4 mm



Aleta  
p.145

Talisca  
p.144 e 145

Perfil  
p.240 a 253

Roda  
p.143

Largura Mínima: **72 mm**

Incremento de Largura: **8,96 mm**

Superfície: **Aberta**

Área Aberta: **30 %**

Raio Contrário: **60 mm**

Aplicações

Transportadores de produtos que necessitam drenagem ou troca de temperatura.  
Transportadores de hortifruti.  
Transportadores em geral

Vantagens

Elevada carga de trabalho.  
Excelente drenagem.  
Fácil instalação e manutenção.  
Sentido bidirecional.

Material da Esteira	Material da Vareta Ø 5,8 mm	Carga Máxima de Trabalho por Metro de Largura		Temperatura de Trabalho (°C)	Peso da Esteira (kg/m <sup>2</sup> )	Cor da Esteira
		kg	N			
PP	PP	2500	24650	5 a 90	7,87	○ ● ●
PP	POM	2770	24819	5 a 90	8,12	○ ● ●

Considerações do Produto:

- Travamento da vareta por ressalto em sua extremidade.
- Superfície aberta em 30% (15,2 mm x 5,2 mm).
- Permite o uso de taliscas e aletas.
- Para larguras inferiores de esteira, consultar o Departamento Técnico

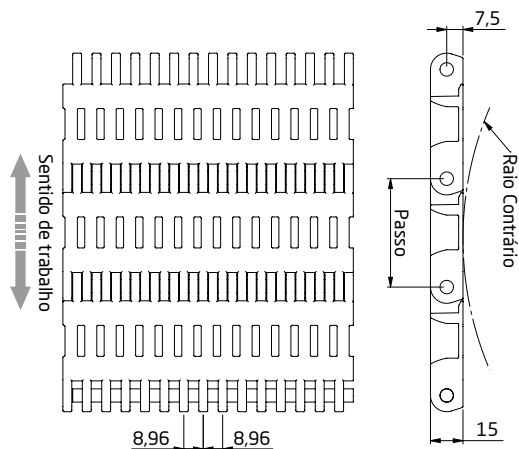
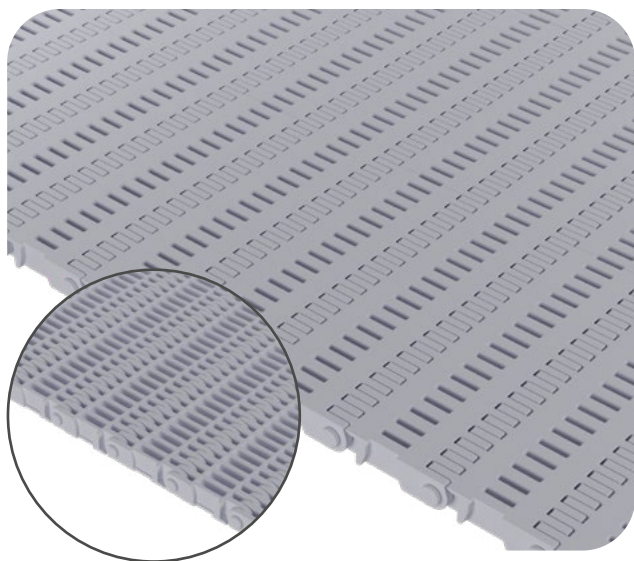


Para consultar sugestões de aplicação e formas construtivas, acesse o nosso site.

- SA - Superfície aberta.
- PP - Polipropileno.
- POM - Poliacetal (Polioximetileno).
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

TRANSPORTE RETO

Passo: 50,4 mm



Aleta  
p.145



Talisca  
p.144 e 145



Perfil  
p.240 a 253



Roda  
p.143

Largura Mínima: **72 mm**

Incremento de Largura: **8,96 mm**

Superfície: **Aberta**

Área Aberta: **10 %**

Raio Contrário: **60 mm**

Aplicações

Transportadores de produtos que necessitam drenagem ou troca de temperatura.  
Transportadores de hortifruti.  
Transportadores em geral

Vantagens

Elevada carga de trabalho.  
Baixa drenagem.  
Fácil instalação e manutenção.  
Sentido bidirecional.

Material da Esteira	Material da Vareta Ø 5,8 mm	Carga Máxima de Trabalho por Metro de Largura		Temperatura de Trabalho (°C)	Peso da Esteira (kg/m <sup>2</sup> )	Cor da Esteira
		kg	N			
PP	PP	2500	24650	5 a 90	8,63	○ ● ●
PP	POM	2770	24819	5 a 90	8,88	○ ● ●

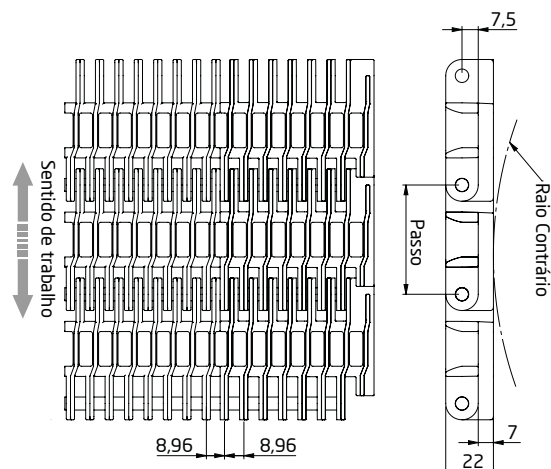
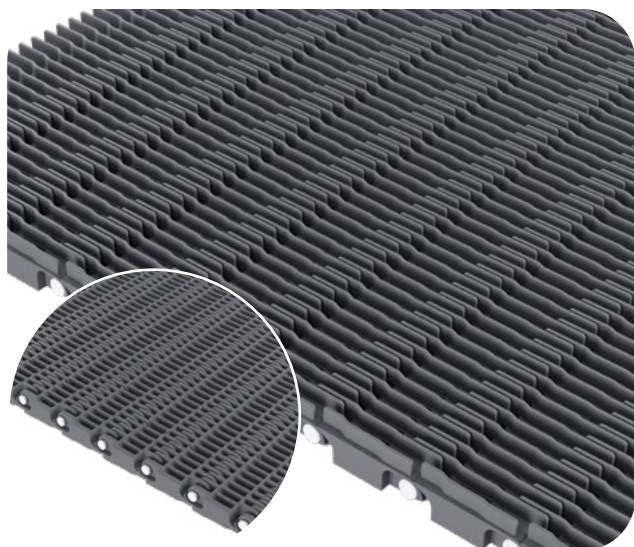
Considerações do Produto:

- Travamento da vareta por soldagem em sua extremidade.
- Superfície aberta em 10% (14,3 mm x 3,4 mm).
- Permite o uso de taliscas e aletas.
- Para larguras inferiores de esteira, consultar o Departamento Técnico

- SA - Superfície aberta.
- PP - Polipropileno.
- POM - Poliacetal (Polioximetileno).
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

TRANSPORTE RETO

Passo: 50,4 mm



Largura Mínima: **72 mm**

Incremento de Largura: **8,96 mm**

Superfície: **Aberta Elevada**

Área Aberta: **30 %**

Raio Contrário: **60 mm**

Aplicações

Túnel de pasteurização.  
Transportadores com transferência de topo.

Vantagens

Elevada carga de trabalho.  
Facilidade na transferência de topo com pente de transferência.  
Excelente drenagem.  
Sentido bidirecional.

Material da Esteira	Material da Vareta Ø 5,8 mm	Carga Máxima de Trabalho por Metro de Largura		Temperatura de Trabalho (°C)	Peso da Esteira (kg/m²)	Cor da Esteira
		kg	N			
PP	PP	2500	24650	5 a 90	9,52	● ○
PP	POM	2770	24819	5 a 90	9,78	● ○
POM	POM	4000	39440	-30 a 95	13,3	● ○

Considerações do Produto:

- Travamento da vareta por ressalto em sua extremidade.
- Superfície elevada em 7 mm.
- Superfície aberta em 30% (16 mm x 6,1 mm).
- Permite o uso de pentes de transferência.
- Para larguras inferiores de esteira, consultar o Departamento Técnico

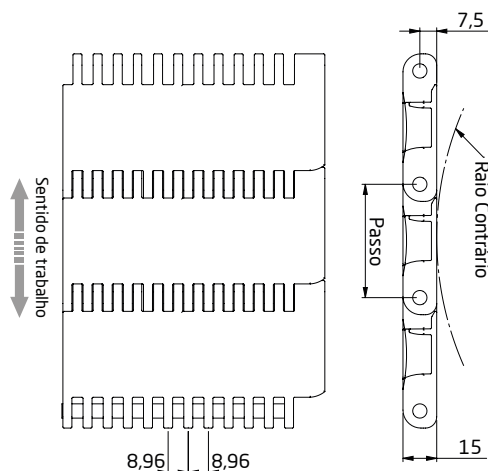
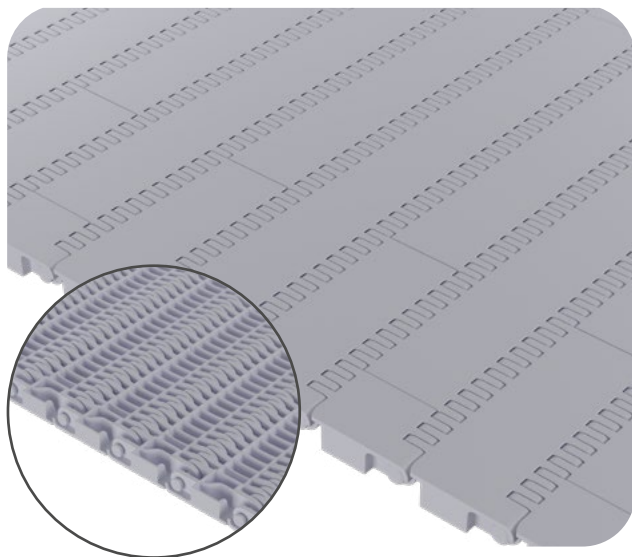


Para consultar sugestões de aplicação e formas construtivas, acesse o nosso site.

- SAE - Superfície aberta elevada.
- PP - Polipropileno.
- POM - Poliacetal (Polioximetileno).
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

TRANSPORTE RETO

Passo: 50,4 mm



Aleta  
p.145



Talisca  
p.144 e 145



Perfil  
p.240 a 253



Roda  
p.143

Largura Mínima: **72 mm**

Incremento de Largura: **8,96 mm**

Superfície: **Fechada**

Área Aberta: -

Raio Contrário: **60 mm**

Aplicações

Transportadores de produtos embalados.  
Transportadores de produtos secos *in natura*.

Vantagens

Elevada carga de trabalho.  
Fácil instalação e manutenção.  
Boa resistência ao impacto.  
Sentido bidirecional.

Material da Esteira	Material da Vareta Ø 5,8 mm	Carga Máxima de Trabalho por Metro de Largura		Temperatura de Trabalho (°C)	Peso da Esteira (kg/m <sup>2</sup> )	Cor da Esteira
		kg	N			
PP	PP	3100	27770	5 a 90	8,78	● ○ ●
PP	POM	3500	31360	5 a 90	9,04	● ○ ●

Considerações do Produto:

- Travamento da vareta por ressalto em sua extremidade.
- Permite o uso de taliscas e aletas.
- Para larguras inferiores de esteira, consultar o Departamento Técnico

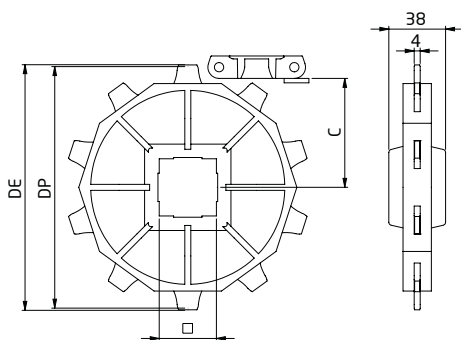
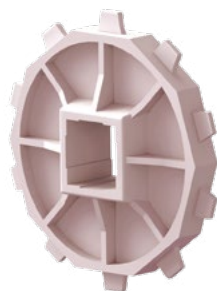


Para consultar sugestões de aplicação e formas construtivas, acesse o nosso site.

- SF - Superfície fechada.
- PP - Polipropileno.
- POM - Poliacetal (Polioximetileno).
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

Número de dentes (Z): 6 | 8 | 10 | 16

Fabricação: **Injetada em Poliacetal**



**Considerações do Produto:**

- Inteiriça.
- Injetada em poliacetal.
- Disponível na cor marrom.

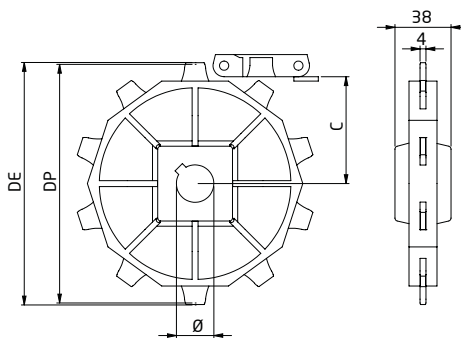
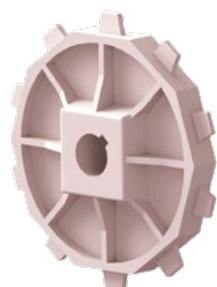
Dentes Z	Diâmetro		C mm
	Primitivo DP	Externo DE	
6	100,0	98,0	37,0
8	130,6	133,5	55,0
10	161,8	164,5	71,0
16	256,5	259,0	118,0

**RODA S500 INTEIRIÇA FURO QUADRADO**

Z	□ 25,40	□ 38,10	□ 40	□ 63,50	□ 76,20	□ 88,90
	☒ <b>FURO QUADRADO</b>					
6	002240	002259	002241	-	-	-
8	002242	002261	250999	-	-	-
10	004729	002260	249981	-	-	-
16	-	-	-	002266	002267	002268

Número de dentes (Z): 10

Fabricação: **Injetada em Poliacetal**



**Considerações do Produto:**

- Inteiriça.
- Injetada em poliacetal.
- Furo e rasgo para chaveta: Norma DIN 6885/1.
- Disponível na cor marrom.

Dentes Z	Diâmetro		C mm
	Primitivo DP	Externo DE	
10	161,8	164,5	71,0

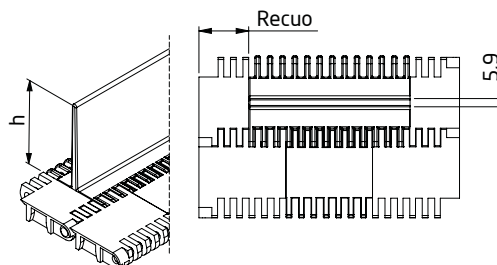
**RODA S500 INTEIRIÇA FURO REDONDO**

Z	Ø 25	Ø 25,4	Ø 30	Ø 31,75	Ø 35	Ø 40
	⊕ <b>COM CHAVETA</b>					
10	249380	249570	249574	002269	249575	249572
	⊕ <b>SEM CHAVETA</b>					
10	249386	249571	249576	002258	249577	249573

- Atenção para o alinhamento correto dos dentes na montagem.
- Para outros dimensionais consulte nosso Serviço de Atendimento.
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

### TALISCA I S500

Recuo (mm): 27  
Fabricação: Injetada



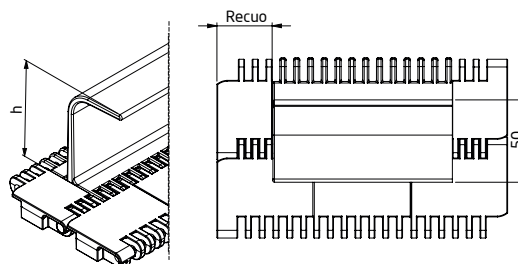
Recuo (mm)*	Folga (mm)
27,0	-
h (mm)	L (mm)
25,0	-
50,0	-
75,0	-
100,0	-

#### Considerações do Produto:

- Injetada na cor e material da esteira modular solicitada.
- Espaçamento do módulo talisca conforme necessidade.
- Para diferentes alturas as taliscas podem ser usinadas.
- Para diferentes recuos, consulte nosso Serviço de Atendimento.
- Para aplicações com aleta, considerar o recuo da aleta.
- Para esteiras com superfícies SA, considerar o acabamento lateral em Superfície Fechada (SF).

### TALISCA C S500

Recuo (mm): 27  
Fabricação: Injetada



Recuo (mm)*	Folga (mm)
27	-
h (mm)	L (mm)
75,0	-
100,0	-

#### Considerações do Produto:

- Injetada na cor e material da esteira modular solicitada.
- Espaçamento do módulo talisca conforme necessidade.
- Volume interno 300 cm<sup>3</sup> (h75), e 415 cm<sup>3</sup> (h100) para 100 mm de largura.
- Para diferentes recuos, consulte nosso Serviço de Atendimento.

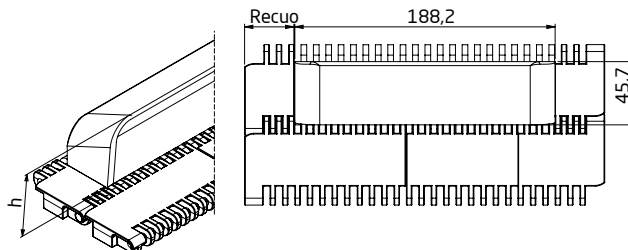


Para consultar sugestões de aplicação e formas construtivas, acesse o nosso site.

- Para outros dimensionais consulte nosso Serviço de Atendimento.
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

### TALISCA CANECA S500

Recuo (mm): 27  
Fabricação: **Injetada**



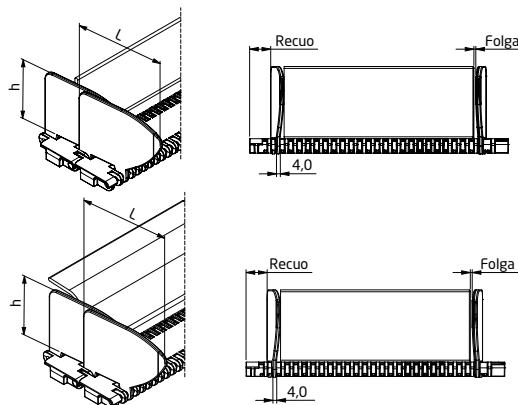
Recuo (mm)*	Folga (mm)
27,0	-
h (mm)	L (mm)
57,2	-

#### Considerações do Produto:

- Injetada na cor e material da esteira modular solicitada.
- Espaçamento de módulo caneca conforme necessidade.
- Módulo caneca injetada em peça única inteira.
- Volume interno 300cm<sup>3</sup>.
- Para aplicações com aleta, considerar o recuo da aleta.
- Para esteiras com superfícies SA, considerar o acabamento lateral em Superfície Fechada (SF).

### ALETA S500

Recuo (mm): 32  
Fabricação: **Injetada**



Recuo (mm)*	Folga (mm)
32	2,0
h (mm)	L (mm)
75,0	111,0
100,0	118,5

#### Considerações do Produto:

- Injetada na cor e material da esteira modular solicitada.
- Aplicada nas laterais ao longo de toda esteira modular.
- Para evitar aberturas entre aletas no engrenamento é recomendado a utilização de rodas a partir de 161,8 mm de diâmetro primitivo.
- Para diferentes recuos, consulte nosso Serviço de Atendimento.

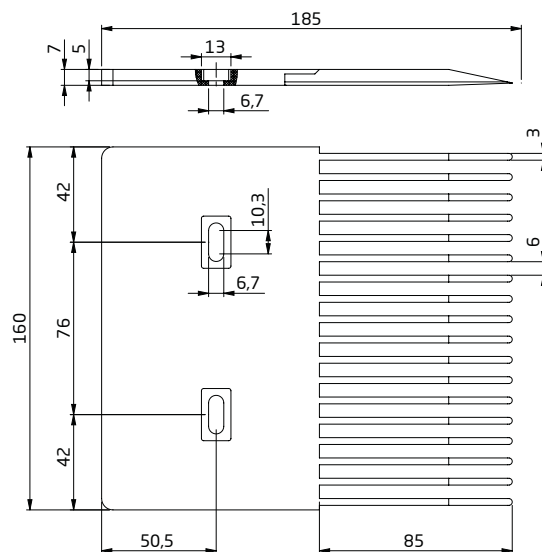
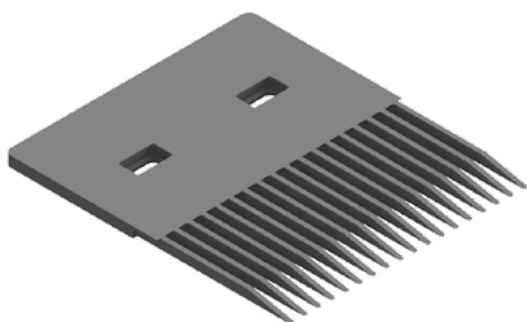


Para consultar sugestões de aplicação e formas construtivas, acesse o nosso site.

- Para outros dimensionais consulte nosso Serviço de Atendimento.
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

PENTE DE TRANSFERÊNCIA S500 SAE

Fabricação: Injetado



Código	Descrição	Cor
000512	Pente de transferência único cinza	●

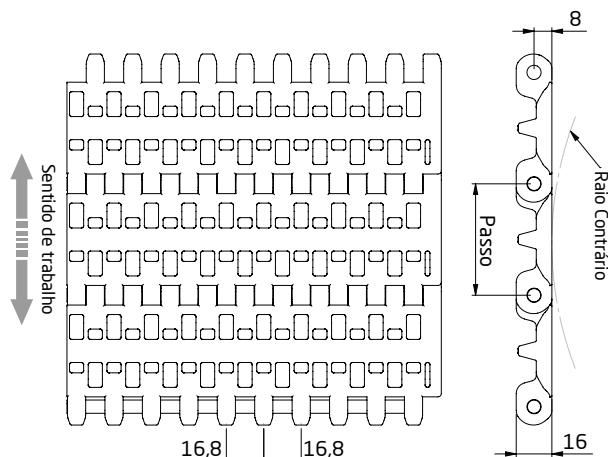
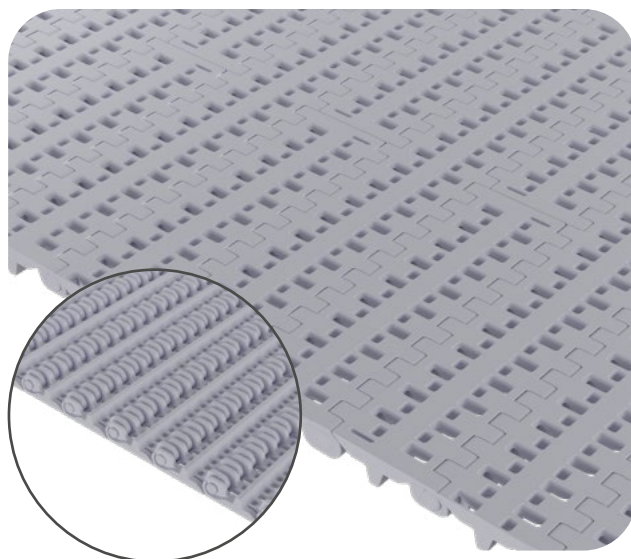
**Considerações do produto:**

- Os dentes do pente transpassam entre a elevação da esteira permitindo, suave transferência das embalagens sem desnível.
- A fixação dos pentes é dada por parafusos M5 (fornecidos com o produto). O alojamento da cabeça do parafuso recebe uma tampa de acabamento para impedir o acúmulo de resíduos.

• Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

TRANSPORTE RETO

Passo: 50,0 mm



Aleta  
p.157

Talisca  
p.156

Perfil  
p.240 a 253

Roda  
p.153 a 155

Aplicações

Transportadores de produtos *in natura*,  
para lavagem e congelamento.  
Transportadores em geral.

Largura Mínima: 100,8 mm

Incremento de Largura: 16,8 mm

Superfície: Aberta

Área Aberta: 25 %

Raio Contrário: 60 mm

Vantagens

Elevada carga de trabalho.  
Permite melhor higienização.  
Boa drenagem e boa resistência ao impacto.  
Sentido bidirecional.

Material da Esteira	Material da Vareta Ø 5,8 mm	Carga Máxima de Trabalho por Metro de Largura		Temperatura de Trabalho (°C)	Peso da Esteira (kg/m <sup>2</sup> )	Cor da Esteira
		kg	N			
PP	PP	992	9728	5 a 90	8,55	○ ● ●
PP	POM	1116	10944	5 a 90	9,74	○ ● ●
POM	POM	2480	24320	-30 a 95	13,39	○ ● ●
POM	PP	1240	12160	5 a 85	12,20	○ ● ●
PE	PE	496	4864	-50 a 50	9,02	○

Considerações do Produto:

- Travamento do da vareta por ressalto em sua extremidade.
- Superfície aberta em 25% (11,1 mm x 6,3 mm).
- Quando articulada, espaços horizontais entre os dentes permitem melhor higienização.
- Com nervura inferior central.
- Permite o uso de taliscas e aletas.
- Para larguras inferiores de esteira, consultar o Departamento Técnico.

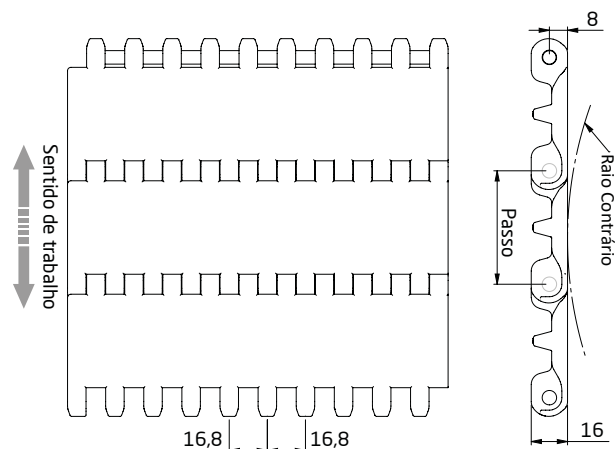
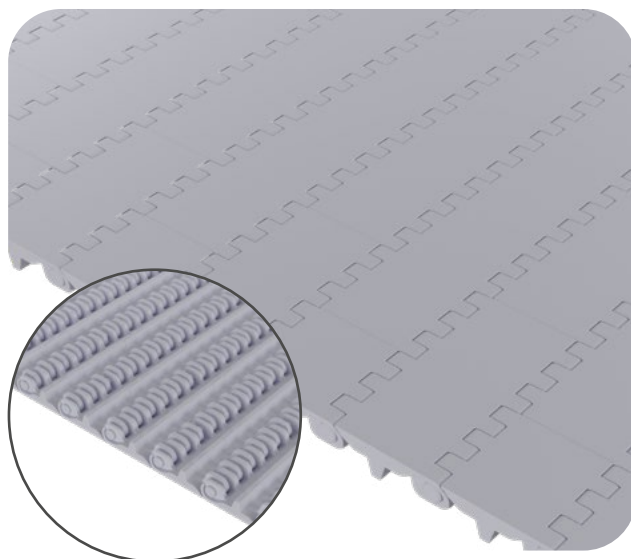


Para consultar sugestões de aplicação e formas construtivas, acesse o nosso site.

- SA - Superfície aberta.
- PP - Polipropileno.
- PE - Polietileno.
- POM - Poliacetal (Polioximetileno).
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

TRANSPORTE RETO

Passo: 50,0 mm



Aleta  
p.157

Talisca  
p.156

Perfil  
p.240a253

Roda  
p.153a155

Aplicações

Transportadores de produtos *in natura*.  
Transportadores de produtos pesados.  
Transportadores em geral.

Largura Mínima: **100,8 mm**  
Incremento de Largura: **16,8 mm**  
Superfície: **Fechada**  
Área Aberta: -  
Raio Contrário: **60 mm**

Vantagens

Permite melhor higienização.  
Elevada carga de trabalho.  
Elevada resistência ao impacto.  
Sentido bidirecional.

Material da Esteira	Material da Vareta Ø 5,8 mm	Carga Máxima de Trabalho por Metro de Largura		Temperatura de Trabalho (°C)	Peso da Esteira (kg/m <sup>2</sup> )	Cor da Esteira
		kg	N			
PP	PP	1620	15886	5 a 90	9,88	○ ● ●
PP	POM	1820	17847	5 a 90	11,06	○ ● ●
POM	POM	4050	39935	-30 a 95	15,47	○ ● ●
POM	PP	2030	19907	5 a 85	14,28	○ ● ●
PE	PE	810	7943	-50 a 50	10,42	○

Considerações do Produto:

- Travamento da vareta por ressalto em sua extremidade.
- Quando articulada, espaços horizontais entre os dentes permitem melhor higienização.
- Com nervura inferior central.
- Permite o uso de taliscas e aletas.
- Para larguras inferiores de esteira, consultar o Departamento Técnico.

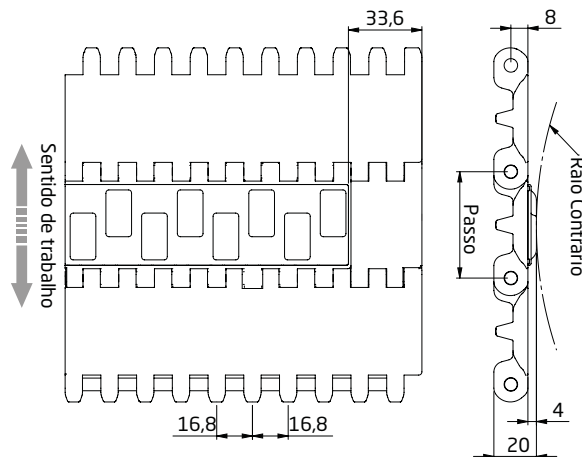
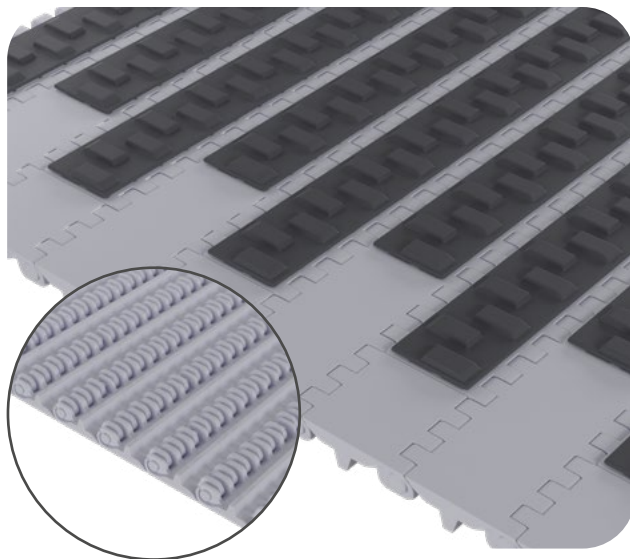


Para consultar sugestões de aplicação e formas construtivas, acesse o nosso site.

- SF - Superfície fechada.
- PP - Polipropileno.
- PE - Polietileno.
- POM - Poliacetal (Polioxiacetileno).
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

TRANSPORTE RETO

Passo: 50,0 mm



Largura Mínima: **100,8 mm**  
 Incremento de Largura: **16,8 mm**  
 Superfície: **Fechada Emborrachada**  
 Área Aberta: -  
 Raio Contrário: **60 mm**

Aplicações

Transportadores em active e declive.  
 Transportadores de aceleração ou frenagem.

Vantagens

Elevada carga de trabalho.  
 Excelente aderência.  
 Elevada resistência ao impacto.  
 Sentido bidirecional.

Material da Esteira	Material da Vareta Ø 5,8 mm	Carga Máxima de Trabalho por Metro de Largura		Temperatura de Trabalho (°C)	Peso da Esteira (kg/m²)	Cor da Esteira
		kg	N			
PP	PP	1620	15886	5 a 90	11,06	○ ● ●
PP	POM	1820	17847	5 a 90	12,53	○ ● ●

Considerações do Produto:

- Espaçamento de módulos emborrachados conforme necessidade.
- Travamento da vareta por ressalto em sua extremidade.
- Superfície aderente em borracha sobreinjetada na cor cinza com ressalto de 22 mm x 12 mm e 4 mm de altura.
- Com nervura inferior central.
- Não recomendado para transportadores com acúmulo.
- Para larguras inferiores de esteira, consultar o Departamento Técnico.

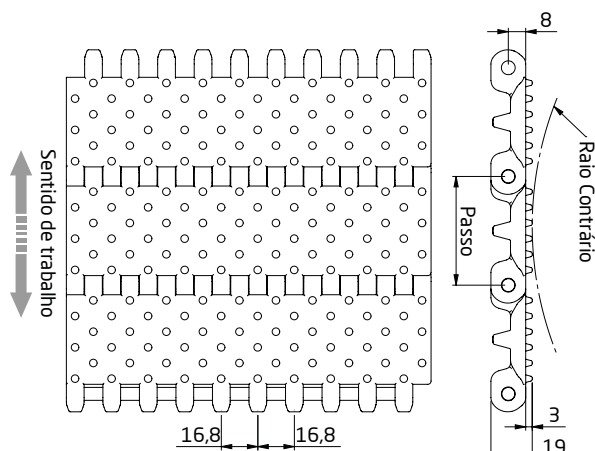
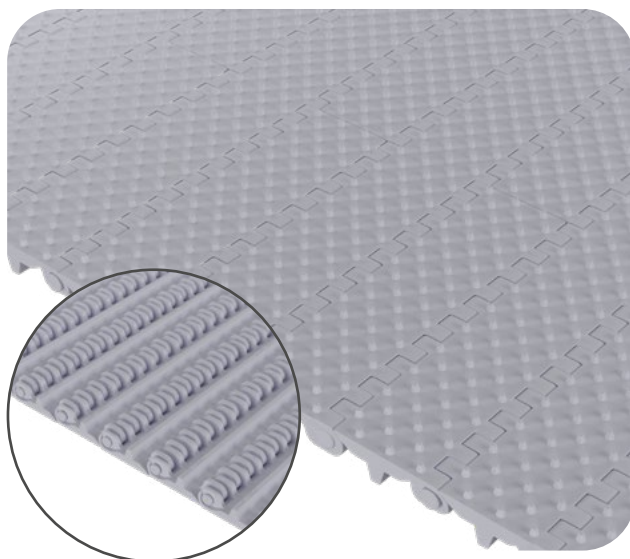


Para consultar sugestões de aplicação e formas construtivas, acesse o nosso site.

- SF - Superfície fechada.
- EMB - Emborrachada.
- PP - Polipropileno.
- POM - Poliacetal (Polioximetileno).
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

TRANSPORTE RETO

Passo: 50,0 mm



Aleta  
p.157



Talisca  
p.156



Perfil  
p.240 a 253



Roda  
p.153 a 155

Aplicações

Transportadores de balas e derivados,  
de pequenos frutos e de produtos aderentes.

Largura Mínima: 100,8 mm

Incremento de Largura: 16,8 mm

Superfície: **Fechada Cônica**

Área Aberta: -

Raio Contrário: 60 mm

Vantagens

Elevada carga de trabalho.

Superfície com menor área de contato e de fácil limpeza.

Aderência reduzida.

Sentido bidirecional.

Material da Esteira	Material da Vareta Ø 5,8 mm	Carga Máxima de Trabalho por Metro de Largura		Temperatura de Trabalho (°C)	Peso da Esteira (kg/m²)	Cor da Esteira
		kg	N			
PP	PP	1620	15886	5 a 90	10	● ○ ●
PP	POM	1820	17847	5 a 90	11,17	● ○ ●
POM	POM	4050	39935	-30 a 95	15,78	● ○ ●
POM	PP	2030	19907	5 a 85	14,56	● ○ ●
PE	PE	810	7943	-50 a 50	10,6	○

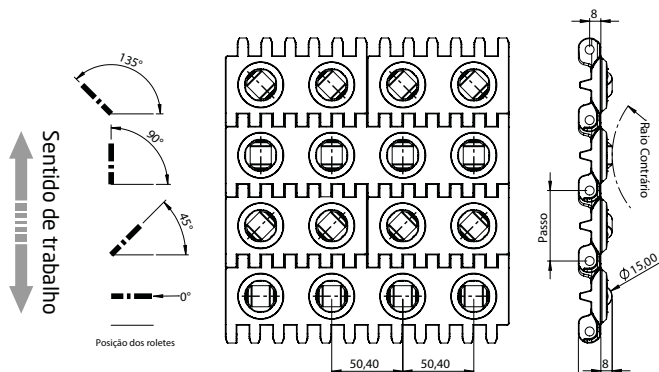
Considerações do Produto:

- Travamento da vareta por ressalto em sua extremidade.
- Cones com 3,5mm de diâmetro e 3mm de altura.
- Quando articulada, espaços horizontais entre os dentes permitem melhor higienização.
- Com nervura inferior central.
- Permite o uso de talisca e aleta.
- Para larguras inferiores de esteira, consultar o Departamento Técnico.

- SCON - Superfície cônica.
- PP - Polipropileno.
- POM - Poliacetal (Polioximetileno).
- PE - Polietileno.
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

TRANSPORTE RETO

Passo: 50,0 mm



Largura Mínima: **100,8 mm**  
 Incremento de Largura: **50,4 mm**  
 Superfície: **Roletada**  
 Área aberta: -  
 Raio contrário: **60 mm**

Aplicações

Transportadores com acúmulo.  
 Transportadores com direcionamento de embalagens.

Vantagens

Elevada carga de trabalho.  
 Fácil manutenção e instalação.  
 Acionamento mecânico dos roletes.  
 Sentido bidirecional.

Material da Esteira	Material da Vareta Ø 5,8 mm	Carga Máxima de Trabalho por Metro de Largura		Temperatura de Trabalho (°C)	Peso da Esteira (kg/m²)	Cor da Esteira
		kg	N			
PP	PP	800	7845	5 a 90	9,44	● ● ○
PP	POM	900	8826	5 a 90	10,15	● ● ○
POM	POM	2000	19613	-30 a 95	14,78	● ● ○
POM	PP	1000	9807	5 a 85	14,39	● ● ○

Considerações do Produto:

- Travamento da vareta por ressalto em sua extremidade.
- Superfície com roletes de 15 mm de diâmetro, injetados em POM AP na cor natural e aplicados em 0°, 45°, 90° ou 135°.
- Eixo do rolete em inox austenítico.
- Para larguras inferiores de esteira, consultar o Departamento Técnico.

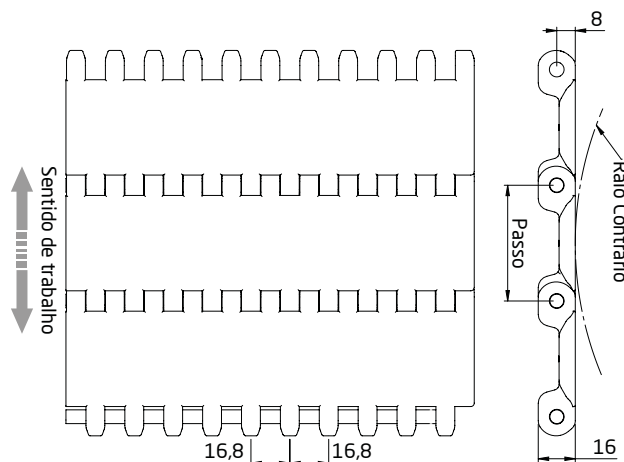
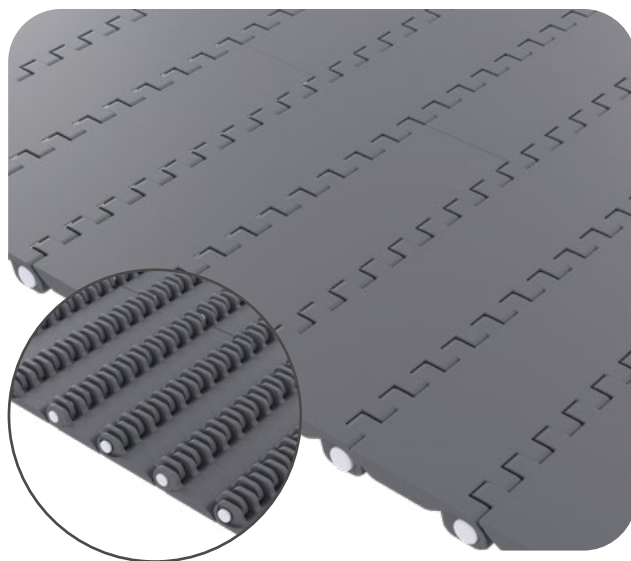


Para consultar sugestões de aplicação e formas construtivas, acesse o nosso site.

- SROL - Superfície roletada.
- AP - Alta performance.
- PP - Polipropileno.
- POM - Poliacetal (Polioximetileno).
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

TRANSPORTE RETO

Passo: 50,0 mm



Largura Mínima: **100,8 mm**  
 Incremento de Largura: **16,8 mm**  
 Superfície: **Fechada**  
 Área Aberta: -  
 Raio Contrário: **60 mm**

Aplicações

Transportadores para produtos pesados,  
*in natura* ou embalados.  
 Transportadores em geral.

Vantagens

Permite excelente higienização.  
 Elevada carga de trabalho.  
 Sentido bidirecional.

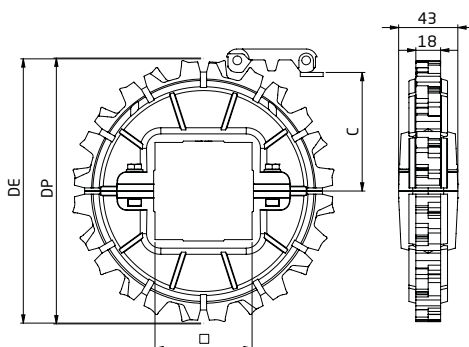
Material da Esteira	Material da Vareta Ø 3,0 mm	Carga Máxima de Trabalho por Metro de Largura		Temperatura de Trabalho (°C)	Peso da Esteira (kg/m²)	Cor da Esteira
		kg	N			
PP	PP	1620	15886	5 a 90	8,98	○ ● ●
PP	POM	1820	17847	5 a 90	10,16	○ ● ●
POM	POM	4050	39935	-30 a 95	14,06	○ ● ●
POM	PP	2030	19907	5 a 85	12,88	○ ● ●
PE	PE	810	7943	-50 a 50	9,48	○

Considerações do Produto:

- Sem nervura inferior central.
- Travamento da vareta por ressalto em sua extremidade.
- Quando articulada, espaços horizontais entre os dentes permitem melhor higienização.
- Permite o uso de talisca e aletas.
- Para larguras inferiores de esteira, consultar o Departamento Técnico.

- SF - Superfície fechada.
- PP - Polipropileno.
- PE - Polietileno.
- POM - Poliacetal (Polioxiacetileno).
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

Número de dentes (Z): 10 | 12  
Fabricação: Injetada em Poliamida Reforçada



**Considerações do Produto:**

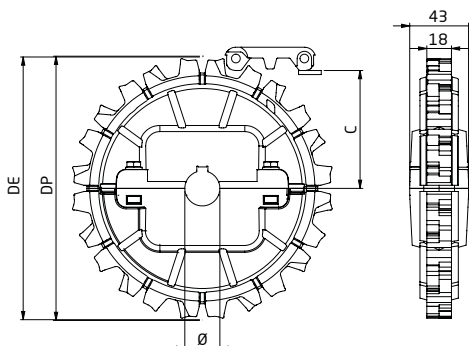
- Bipartida.
- Injetada em poliamida reforçada.
- Parafuso em inox austenítico DIN 912 M6.
- Porca em latão niquelado DIN 557 M6.
- Disponível na cor preta.

Dentes Z	Diâmetro		C mm
	Primitivo DP	Externo DE	
10	161,8	159,9	69,0
12	193,0	191,8	85,0

**RODA S550 | S555 BIPARTIDA FURO QUADRADO**

Z	□ 25,40	□ 38,10	□ 40	□ 45	□ 50	□ 60
	FURO QUADRADO					
10	000100	000080	000081	000101	000102	000103
12	000104	000105	000106	000107	000108	602616

Número de dentes (Z): 10 | 12  
Fabricação: Injetada em Poliamida Reforçada



**Considerações do Produto:**

- Bipartida.
- Injetada em poliamida reforçada.
- Furo e rasgo para chave: Norma DIN 6885/1.
- Parafuso em inox austenítico DIN 912 M6.
- Porca em latão niquelado DIN 557 M6.
- Disponível na cor preta.

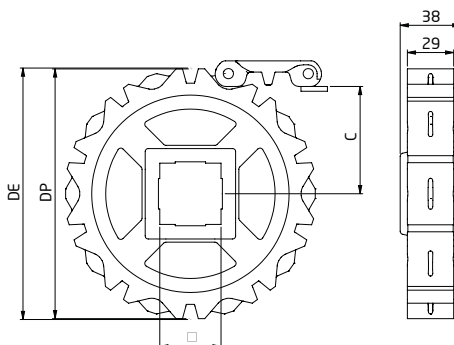
Dentes Z	Diâmetro		C mm
	Primitivo DP	Externo DE	
10	161,8	159,9	69,0
12	193,0	191,8	85,0

**RODA S550 | S555 BIPARTIDA FURO REDONDO**

Z	Ø 25	Ø 25,4	Ø 30	Ø 35	Ø 40	Ø 45
	COM CHAVETA					
10	000083	000085	000087	000091	000093	000095
12	000109	000110	000111	000112	000113	000114
	SEM CHAVETA					
10	000082	000084	000086	000090	000092	000094
12	000115	000116	000117	000118	000119	000139

- Atenção para o alinhamento correto dos dentes na montagem.
- Para outros dimensionais consulte nosso Serviço de Atendimento.
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

Número de dentes (Z): 10  
Fabricação: Injetada em Poliacetal



**Considerações do Produto:**

- Inteiriça.
- Injetada em poliacetal.
- Disponível na cor marrom.

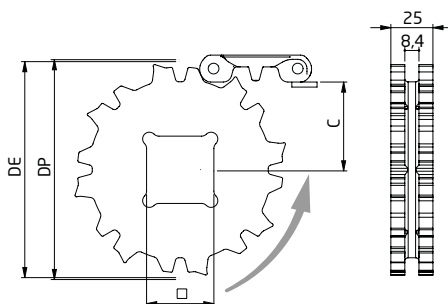
Dentes Z	Diâmetro		C mm
	Primitivo DP	Externo DE	
10	156,2	157,3	70,0

**RODA S550 | S555 INTEIRIÇA FURO QUADRADO**

Z	□ 25,40	□ 35	□ 38,10	□ 40	□ 45	□ 50
			□ FURO QUADRADO			
10	-	-	000865	601509	004737	-

- US - Usinada
- Atenção para o alinhamento correto dos dentes na montagem.
- Para outros dimensionais consulte nosso Serviço de Atendimento.
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

Número de dentes (Z): 6 | 8  
Fabricação: **Usinada em Poliamida**



**Considerações do Produto:**

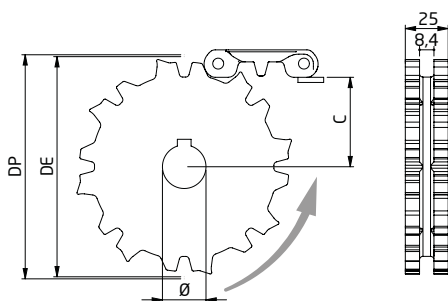
- Inteiriça.
- Usinada em poliamida.
- Disponível na cor preta.

Dentes Z	Diâmetro		C mm
	Primitivo DP	Externo DE	
6	100	87	40,5
8	130,6	121,1	53,0

**RODA S550 | S555 INTEIRIÇA US FURO QUADRADO**

Z	□25,40	□35	□38,10	□40	□45	□50
	□ FURO QUADRADO					
6	000270	000271	000098	000099	000272	-
8	000274	000275	000276	004550	000277	000278

Número de dentes (Z): 6 | 8  
Fabricação: **Usinada em Poliamida**



**Considerações do Produto:**

- Inteiriça.
- Usinada em poliamida.
- Furo e rasgo para chaveta: Norma DIN 6885/1.
- Disponível na cor preta.

Dentes Z	Diâmetro		C mm
	Primitivo DP	Externo DE	
6	100	87	40,5
8	130,6	121,1	53,0

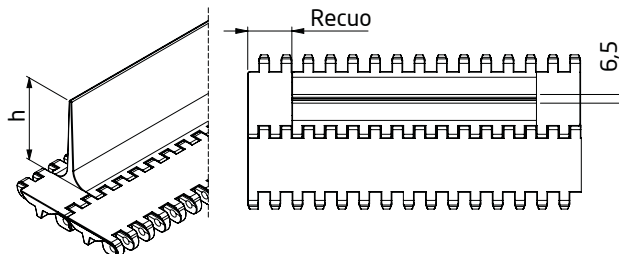
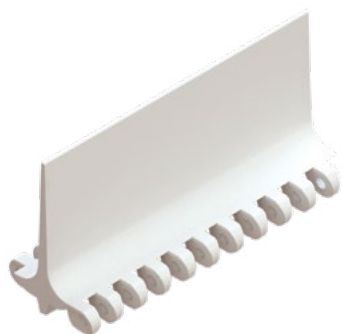
**RODA S550 | S555 INTEIRIÇA US FURO REDONDO**

Z	Ø 25	Ø 25,40	Ø 30	Ø 35	Ø 40	Ø 45
	⊕ COM CHAVETA					
6	000279	000280	000281	000282	000283	000284
8	000285	000286	000287	000288	000289	000290
	⊕ SEM CHAVETA					
6	000291	000292	000293	000294	000295	000296
8	000297	000298	000299	000300	000301	000302

- US - Usinado.
- Atenção para o alinhamento correto dos dentes na montagem.
- Para outros dimensionais consulte nosso Serviço de Atendimento.
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

TALISCA I S550 | S555

Recuo (mm): **34**  
Fabricação: **Injetada**



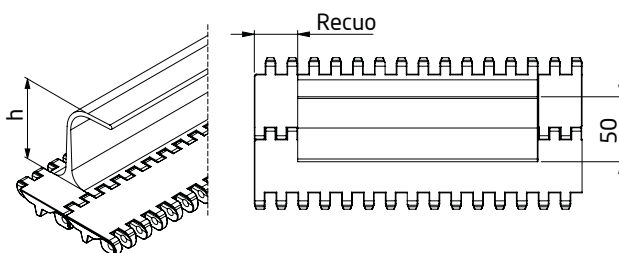
Recuo (mm)*	Folga (mm)
34,0	-
h (mm)	L (mm)
25,0	-
50,0	-
75,0	-
100,0	-

**Considerações do Produto:**

- Injetada na cor e material da esteira modular solicitada.
- Espaçamento do módulo talisca conforme necessidade.
- Para diferentes alturas as taliscas podem ser usinadas.
- Para diferentes recuos, consulte nosso Serviço de Atendimento.
- Para aplicações com aleta, considerar o recuo da aleta.
- Para esteiras com superfícies SA e SCON, considerar o acabamento lateral da talisca em Superfície Fechada (SF).

TALISCA C S550 | S555

Recuo (mm): **34**  
Fabricação: **Injetada**



Recuo (mm)*	Folga (mm)
34,0	-
h (mm)	L (mm)
100,0	-

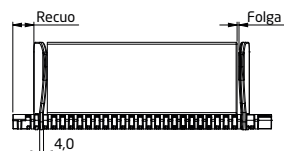
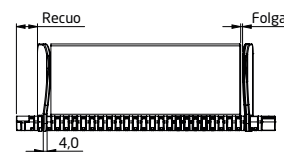
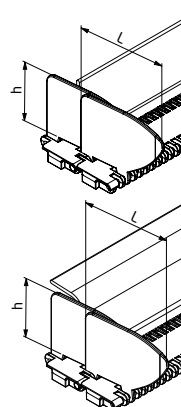
**Considerações do Produto:**

- Injetada na cor e material da esteira modular solicitada.
- Espaçamento de módulo talisca conforme necessidade.
- Volume interno 415 cm<sup>3</sup> (h100) para 100 mm de largura.
- Para diferentes recuos, consulte nosso Serviço de Atendimento.

- Para outros dimensionais consulte nosso Serviço de Atendimento.
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

ALETA S550 | S555

Recuo (mm): 25  
Fabricação: Injetada



Recuo (mm)*	Folga (mm)
25,0	1,0
h (mm)	L (mm)
75,0	111,0
100,0	118,5

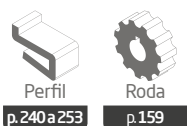
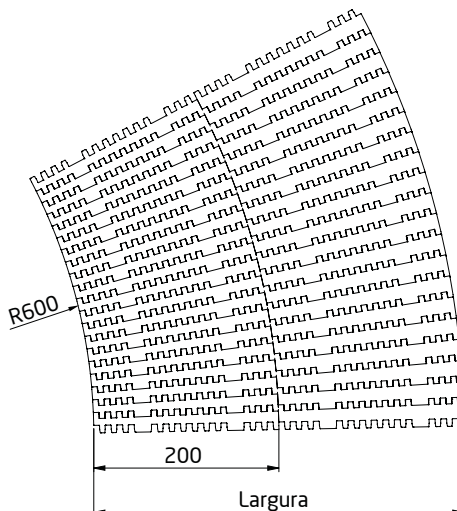
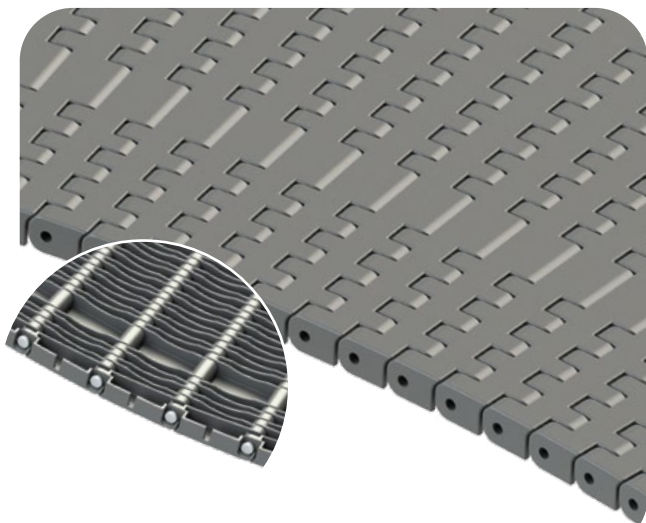
**Considerações do Produto:**

- Injetada na cor e material da esteira modular solicitada.
- Aplicada nas laterais ao longo de toda esteira modular.
- Para evitar aberturas entre aletas no engrenamento é recomendado a utilização de rodas a partir de 161,8 mm de diâmetro primitivo.
- Para diferentes recuos, consulte nosso Serviço de Atendimento.

• Para outros dimensionais consulte nosso Serviço de Atendimento.  
• Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

ZERO TANGENTE

Material: **Poliacetal**



**Aplicações**

Transportadores curvos.  
Transportadores de caixas e produtos embalados.

Largura Mínima: **200 mm**

Incremento de Largura: **200 mm**

Superfície: **Fechada**

Área aberta: -

Raio contrário: **150 mm**

**Vantagens**

Elevada carga de trabalho.

Baixo coeficiente de atrito.

Dispensa a necessidade de trecho reto antes e depois da curva.

Material da Esteira	Material da Vareta Ø 4,9 mm	Carga Máxima de Trabalho por Metro de Largura		Temperatura de Trabalho (°C)	Peso da Esteira (kg/m <sup>2</sup> )	Cor da Esteira
		kg	N			
POM	POM	2640	25872	-30 a 95	8,00	●

**Considerações do produto:**

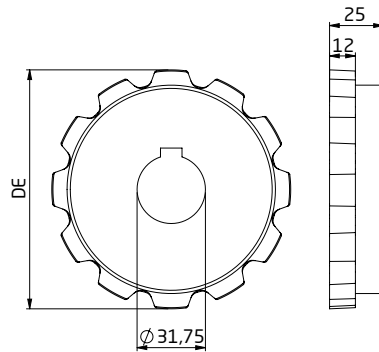
- Travamento da vareta por botão de fechamento.
- Não requer multiplicar o raio em função da largura da esteira.
- Largura máxima permitida: 1200 mm.
- Ângulo máximo permitido 90°



Para consultar sugestões de aplicação e formas construtivas, acesse o nosso site.

- POM – Poliacetal (Polioximetileno).
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

Número de dentes (Z): 12  
Fabricação: Usinada em Poliamida



**Considerações do Produto:**

- Inteiriça.
- Usinada em poliamida.
- Disponível na cor preta.

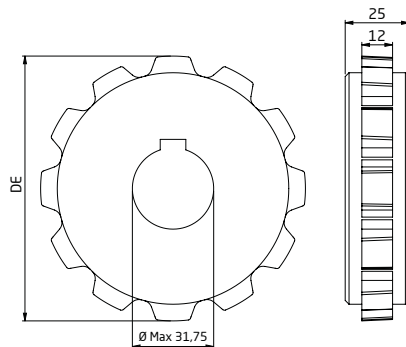
RODA S300 INTEIRIÇA US FURO REDONDO

Nº	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
DE	Ø 59,4	Ø 68,3	Ø 75,8	Ø 85,1	Ø 93,7	Ø 102,7	Ø 111	Ø 119,2	Ø 127,6	Ø 136,6	Ø 146,4	Ø 154,2



- 034200 034201 034202 034203 034204 034205 034206 034207 034208 034209 034210 034211

Número de dentes (Z): 12  
Fabricação: Usinada em Poliamida



**Considerações do Produto:**

- Inteiriça.
- Usinada em poliamida.
- Disponível na cor preta.

RODA S300 INTEIRIÇA US FURO REDONDO

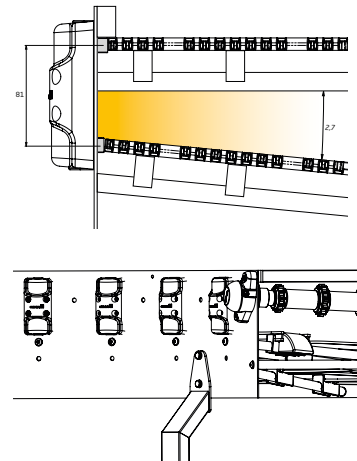
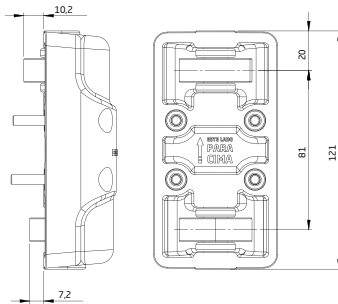
Nº	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
DE	Ø 59,4	Ø 68,3	Ø 75,8	Ø 85,1	Ø 93,7	Ø 102,7	Ø 111	Ø 119,2	Ø 127,6	Ø 136,6	Ø 146,4	Ø 154,2

- 034100 034101 034102 034103 034104 034105 034106 034107 034108 034109 034120 034121

- US - Usinada.
- Atenção para o alinhamento correto dos dentes na montagem.
- Para outros dimensionais consulte nosso Serviço de Atendimento.
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

CAIXA ROLAMENTADA

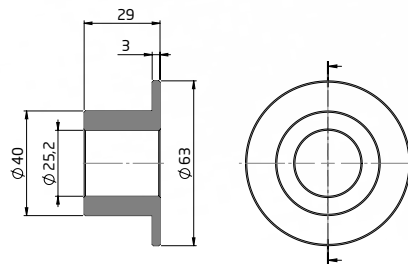
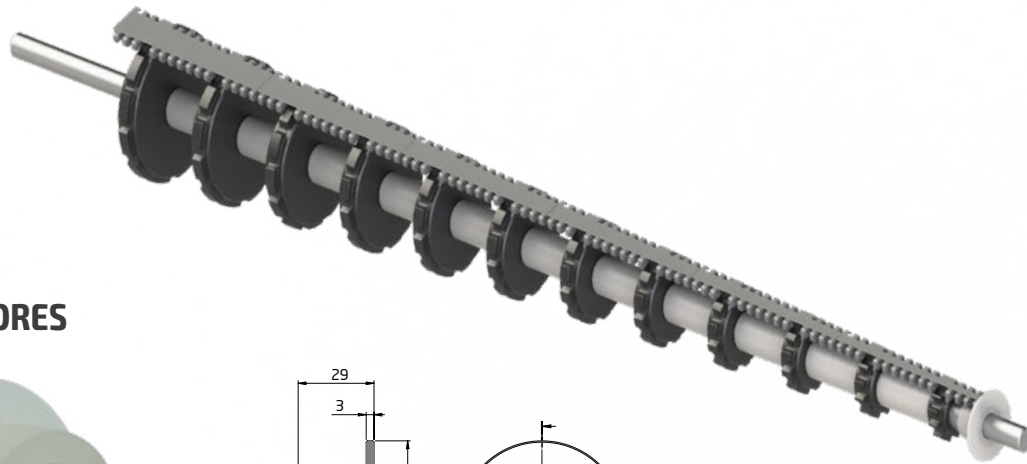
APLICAÇÃO



**Código 025549 - Caixa Rolamentada**

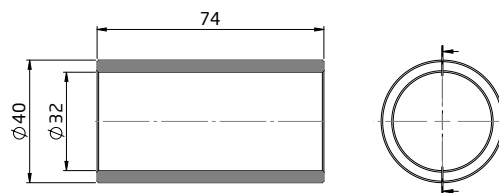
Corpo injetado em PAFV; Rolamento em Aço Carbono; Pino guia Inox 304

ESPAÇADORES



**Código 012264 - Bucha de Encosto**

Bucha usinada em PP



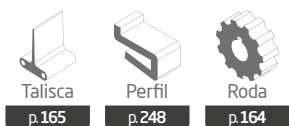
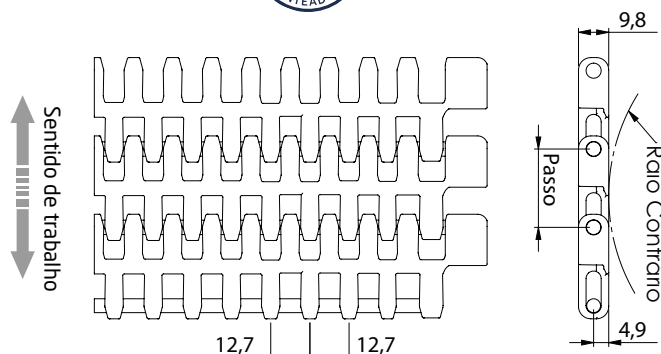
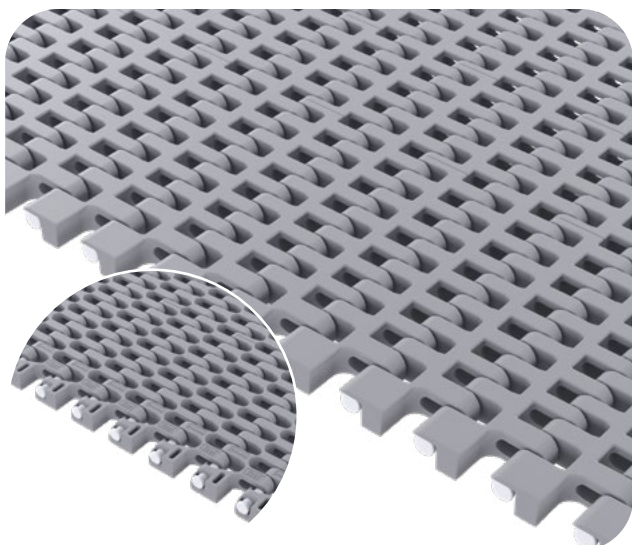
**Código 012263 - Rolete Espaçador D40 X 74 mm**

Rolete injetado em PA

- PP - Polipropileno.
- PA - Poliamida.
- PAFV - Poliamida reforçada
- POM - Poliacetal (Polioxiacetileno).
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

TRANSPORTE CURVO

Passo: 25,4 mm



Raio: **1,7 x largura | 1,9 x largura\***  
Largura Mínima: **114,3 mm**  
Incremento de Largura: **12,7 mm**  
Superfície: **Aberta**  
Área Aberta: **16%**  
Raio Contrário: **45 mm**

Aplicações

Transportadores curvos.  
Transportadores de caixas e produtos embalados.

Vantagens

Multiplicador de raio reduzido.  
Baixo peso.  
Fácil instalação e manutenção.  
Pode ser utilizado em trechos retos.

Material da Esteira	Material da Vareta Ø 4,6 mm	Carga Máxima de Trabalho				Temperatura de Trabalho (°C)	Peso da Esteira (kg/m²)	Cor da Esteira
		Curva		Reta				
		kg	N	kg	N			
POM	POM	80	784	1000	9807	-30 a 95	5,42	
POM AP	POM	72	706	900	8826	-30 a 95	5,42	

Considerações do Produto:

- \*Multiplicador de raio mínimo: L.85 a 250mm: 1,7 x largura; e L.250 a 500mm: 1,9 x largura.
- Travamento da vareta no elo de acabamento.
- Superfície aberta em 16% (7,9 mm x 7 mm).
- Esteira modular guiada lateralmente com perfil tipo "F".
- Permite uso de talisca.

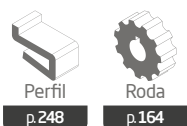
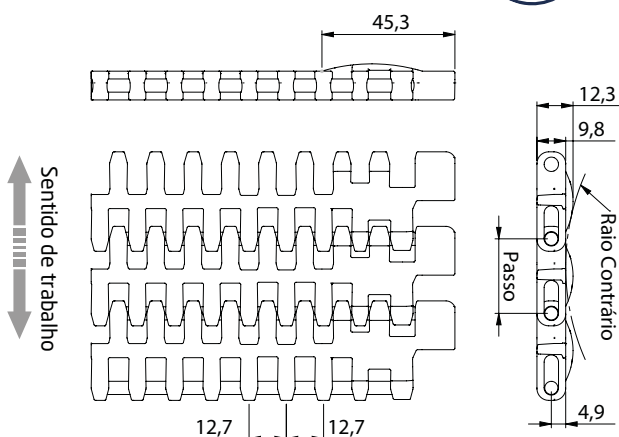
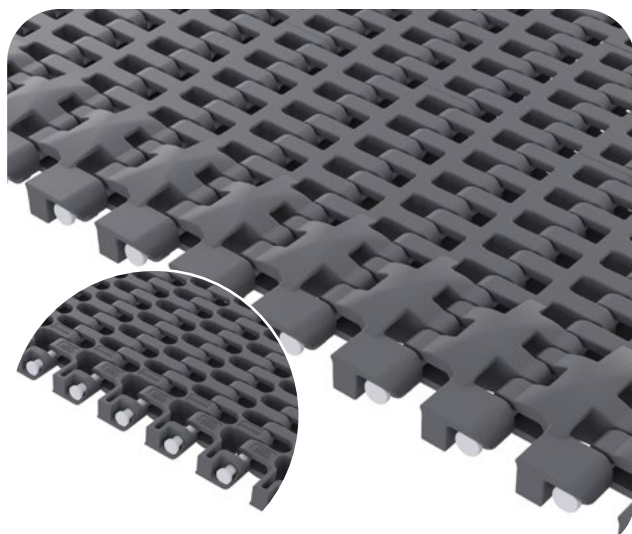


Para consultar sugestões de aplicação e formas construtivas, acesse o nosso site.

- SA - Superfície aberta.
- AP - Alta performance.
- POM - Poliacetal (Polioximetileno).
- Para aplicação em larguras superiores a 500 mm consulte o Serviço de Atendimento.
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

TRANSPORTE CURVO

Passo: 25,4 mm



Raio: **1,7 x largura** | **1,9 x largura\***  
Largura Mínima: **114,3 mm**  
Incremento de Largura: **12,7 mm**  
Superfície: **Aberta**  
Área Aberta: **16%**  
Raio Contrário: **45 mm**

Aplicações

Transportadores curvo em active ou declive.  
Transportadores de caixas e produtos embalados.

Vantagens

Multiplicador de raio reduzido.  
Superfície aderente.  
Baixo peso.  
Fácil instalação e manutenção.  
Pode ser utilizado em trechos retos.

Material da Esteira	Material da Vareta Ø 4,6 mm	Carga Máxima de Trabalho				Temperatura de Trabalho (°C)	Peso da Esteira (kg/m²)	Cor da Esteira
		Curva		Reta				
		kg	N	kg	N			
POM	POM	72	539	900	8826	-30 a 95	5,42	● ● ○

Considerações do Produto:

- Multiplicador de raio mínimo: L.85 a 250mm: 1,7 x largura; e L.250 a 500mm: 1,9 x largura.
- Travamento da vareta no elo de acabamento.
- Superfície aberta em 16% (7,9 mm x 7 mm).
- Esteira modular guiada lateralmente com perfil tipo "F".
- Permite uso de talisca.

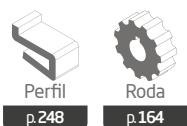
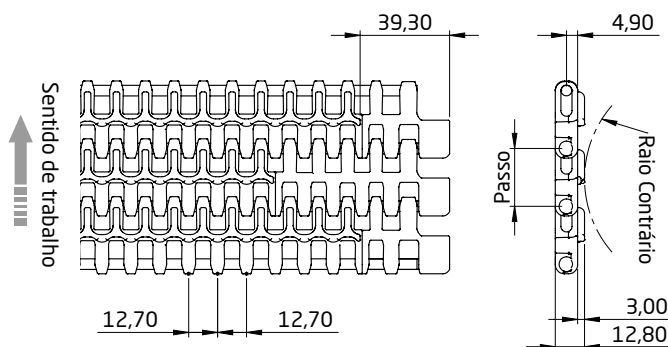
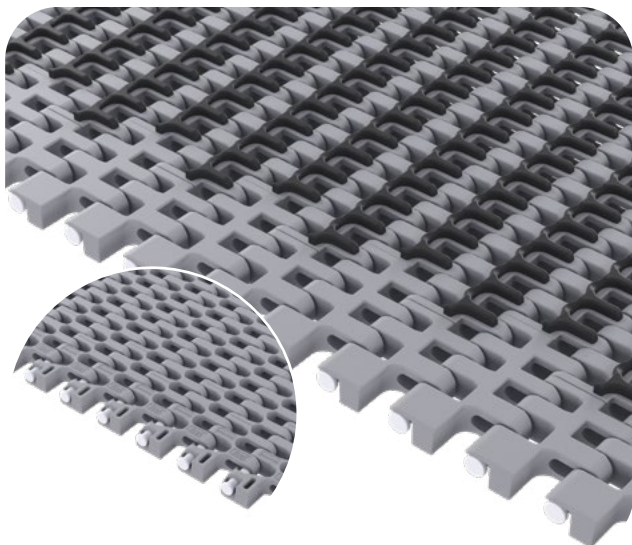


Para consultar sugestões de aplicação e formas construtivas, acesse o nosso site.

- SA - Superfície aberta.
- AP - Alta performance.
- HD - Heavy Duty.
- POM - Poliacetal (Polioximetileno).
- Para aplicação em larguras superiores a 500 mm consulte o Serviço de Atendimento.
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

TRANSPORTE CURVO

Passo: 25,4 mm



Raio: **1,7 x largura** | **1,9 x largura\***  
Largura Mínima: **114,3 mm**  
Incremento de Largura: **12,7 mm**  
Superfície: **Aberta Emborrachada**  
Área Aberta: **16%**  
Raio Contrário: **45 mm**

Aplicações

Transportadores curvo em active ou declive.  
Transportadores de caixas e produtos embalados.

Vantagens

Multiplicador de raio reduzido.  
Superfície aderente.  
Baixo peso.  
Fácil instalação e manutenção.  
Pode ser utilizado em trechos retos.

Material da Esteira	Material da Vareta Ø 4,6 mm	Carga Máxima de Trabalho				Temperatura de Trabalho (°C)	Peso da Esteira (kg/m²)	Cor da Esteira
		Curva		Reta				
		kg	N	kg	N			
PP	PP	50	490	800	7845	5 a 90	7,58	● ● ○
PP	POM	55	539	900	8826	5 a 90	8,37	● ● ○

Considerações do Produto:

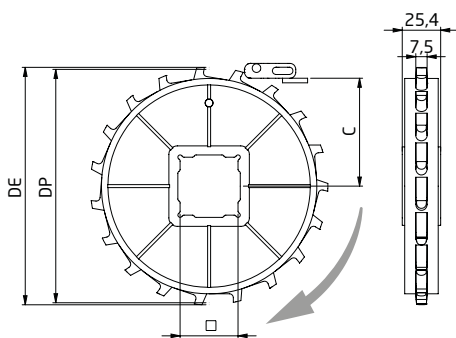
- Multiplicador de raio mínimo: L.85 a 250mm: 1,7 x largura; e L.250 a 500mm: 1,9 x largura.
- Superfície aberta em 16% (7,9 mm x 7 mm).
- Esteira modular guiada lateralmente com perfil tipo "F".
- Permite uso de talisca.
- Superfície aderente em borracha sobreinjetada na cor cinza com ressalto de 13mmx3mmx3mm.
- Não recomendado o uso em transportadores de acúmulo.



Para consultar sugestões de aplicação e formas construtivas, acesse o nosso site.

- EMB - Emborrachada.
- PP - Polipropileno.
- POM - Poliacetal (Polioximetileno).
- Para aplicação em larguras superiores a 500 mm consulte o Serviço de Atendimento.
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

Número de dentes (Z): 10 | 19  
Fabricação: Injetada em Poliamida Reforçada



**Considerações do Produto:**

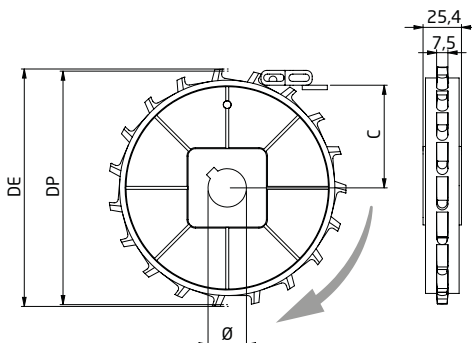
- Inteira.
- Injetada em poliamida reforçada.
- Sentido de trabalho conforme recomendação.
- Disponível na cor preta.

Dentes Z	Diâmetro		C mm
	Primitivo DP	Externo DE	
10	82,2	83,0	35,0
19	154,3	157,0	72,0

**RODA S325 INTEIRIÇA FURO QUADRADO**

Z	□25	□25,40	□30	□35	□38,10	□40
	⊞ FURO QUADRADO					
10	070017	070001	070018	070019	070014	070015
19	001056	001057	001058	001059	001064	001065

Número de dentes (Z): 10 | 19  
Fabricação: Injetada em Poliamida Reforçada



**Considerações do Produto:**

- Inteira.
- Injetada em poliamida reforçada.
- Furo e rasgo para chave: Norma DIN 6885/1.
- Sentido de trabalho conforme recomendação.
- Disponível na cor preta.

Dentes Z	Diâmetro		C mm
	Primitivo DP	Externo DE	
10	82,2	83,0	35,0
19	154,3	157,0	72,0

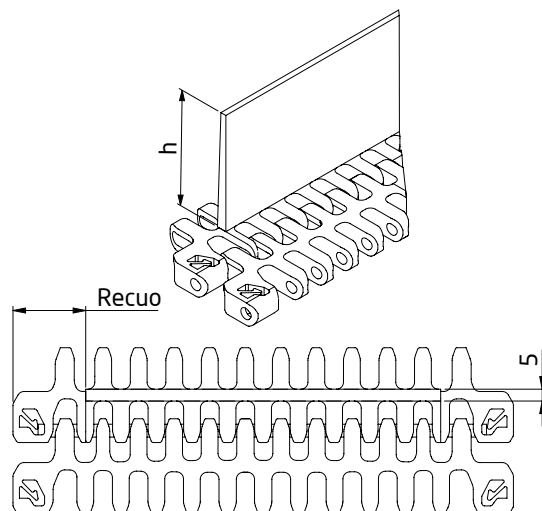
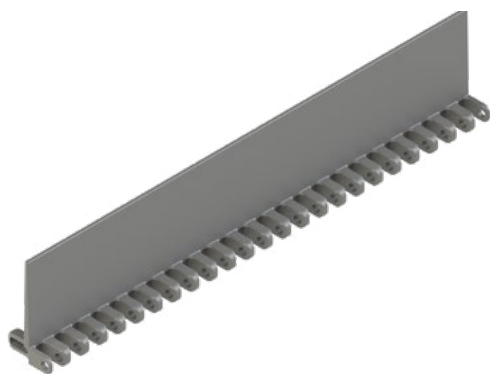
**RODA S325 INTEIRIÇA FURO REDONDO**

Z	Ø 25	Ø 25,40	Ø 30	Ø 35	Ø 40	Ø 45
	⊕ COM CHAVETA					
10	070003	070004	070005	070006	070007	070008
19	001070	001071	001072	001073	001074	001075
	⊕ SEM CHAVETA					
10	070013	070002	070009	070010	070011	070012
19	001080	001081	001082	001083	001084	001085

- Atenção para o alinhamento correto dos dentes na montagem.
- Para outros dimensionais consulte nosso Serviço de Atendimento.
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

TALISCA I S325

Recuo (mm): 25  
Fabricação: Injetada



Recuo (mm)*	Folga (mm)
25,0	-
h (mm)	L (mm)
12,0	-
25,0	-
50,0	-

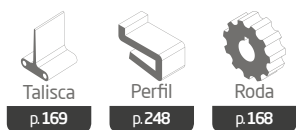
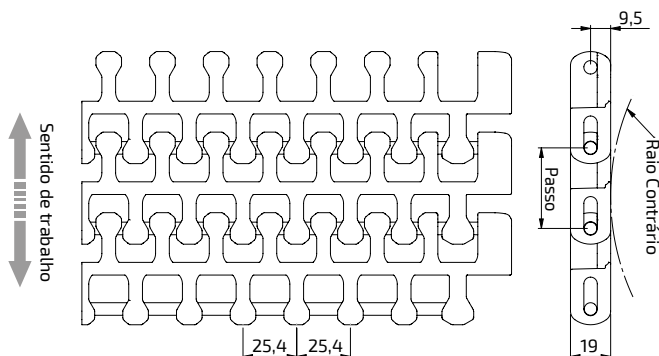
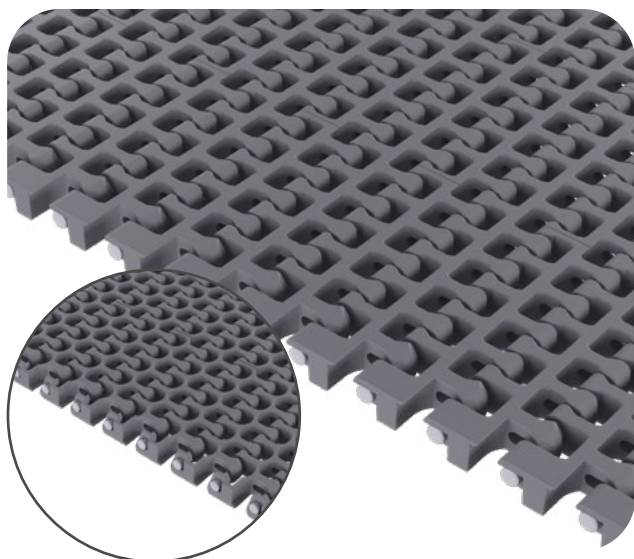
**Considerações do produto:**

- Injetada na cor e material da esteira modular solicitada.
- Espaçamento do módulo talisca conforme necessidade.
- Para diferentes alturas as taliscas podem ser usinadas.
- Para diferentes recuos, consulte nosso Serviço de Atendimento.

• Para outros dimensionais consulte nosso Serviço de Atendimento.  
• Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

TRANSPORTE CURVO

Passo: 38,1 mm



Raio: **2,2 x largura\***  
 Largura Mínima: **178 mm**  
 Incremento de Largura: **25,4 mm**  
 Superfície: **Aberta**  
 Área Aberta: **40%**  
 Raio Contrário: **40 mm**

Aplicações

Transportadores curvos.  
 Transportadores de caixas e produtos embalados.

Vantagens

Elevada carga de trabalho.  
 Fácil instalação e manutenção.  
 Boa drenagem.

Material da Esteira	Material da Vareta Ø 4,6 mm	Carga Máxima de Trabalho				Temperatura de Trabalho (°C)	Peso da Esteira (kg/m²)	Cor da Esteira
		Curva		Reta				
		kg	N	kg	N			
POM	POM	195	1911	2100	20580	-30 a 95	11,5	● ○
POM	PP	154	1509	1680	16464	5 a 90	11	● ○
PP	POM	95	931	1280	12553	5 a 90	7,5	● ○

Considerações do Produto:

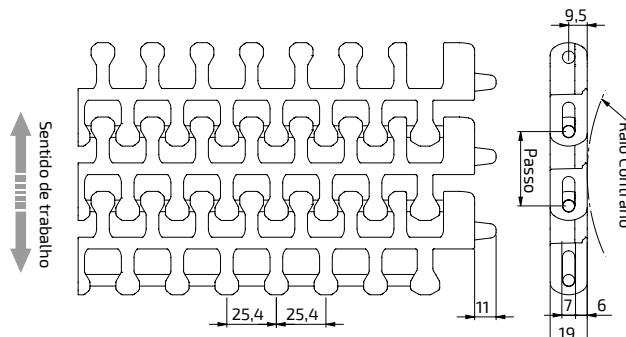
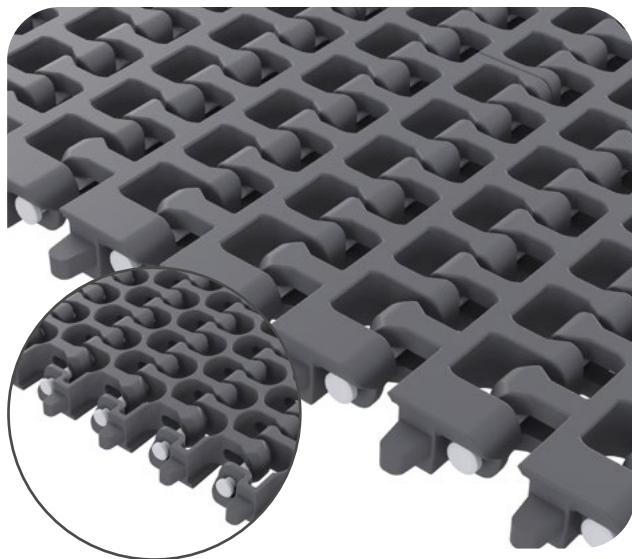
- Multiplicador de raio mínimo: 2,2 x largura.
- Travamento do da vareta por botão de fechamento fornecido na cor da esteira.
- Superfície aberta em 40% (19 mm x 8 mm).
- Esteira modular guiada lateralmente com perfil tipo "F".
- Permite o uso de taliscas.

Para consultar sugestões de aplicação e formas construtivas, acesse o nosso site.

- C - Curva.
- PP - Polipropileno.
- POM - Poliacetal (Polioximetileno).
- Para aplicação em larguras superiores a 900 mm consulte o Serviço de Atendimento.
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

TRANSPORTE CURVO

Passo: 38,1 mm



Raio: **2,2 x largura**  
Largura Mínima: **178 mm**  
Incremento de Largura: **25,4 mm**  
Superfície: **Aberta**  
Área Aberta: **40%**  
Raio Contrário: **40 mm**

Aplicações

Transportadores curvos.  
Transportadores de caixas e produtos embalados.

Vantagens

Elevada carga de trabalho.  
Fácil instalação e manutenção.  
Boa drenagem.

Material da Esteira	Material da Vareta Ø 4,6 mm	Carga Máxima de Trabalho				Temperatura de Trabalho (°C)	Peso da Esteira (kg/m <sup>2</sup> )	Cor da Esteira
		Curva		Reta				
		kg	N	kg	N			
POM	POM	195	1911	2100	20580	-30 a 95	11,5	● ○
POM	PP	154	1509	1680	16464	5 a 90	11	● ○
PP	POM	95	931	1280	12553	5 a 90	7,5	● ○

Considerações do Produto:

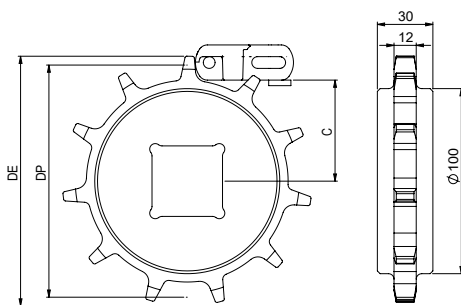
- \*Multiplicador de raio mínimo: L:700mm: 2,2 x largura.
- Travamento da vareta por botão de fechamento fornecido na cor da esteira.
- Superfície aberta em 47% (12,8 mm x 19,8 mm).
- Esteira modular guiada lateralmente com perfil tipo "F".
- Permite o uso de taliscas.



Para consultar sugestões de aplicação e formas construtivas, acesse o nosso site.

- CT - Curva TAB.
- TAB - Sistema de guias para as curvas.
- PP - Polipropileno.
- POM - Poliacetal (Polioximetileno).
- Para aplicação em larguras superiores a 700 mm consulte o Serviço de Atendimento.
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

Número de dentes (Z): 11 | 13  
Fabricação: Usinada em Poliamida



**Considerações do Produto:**

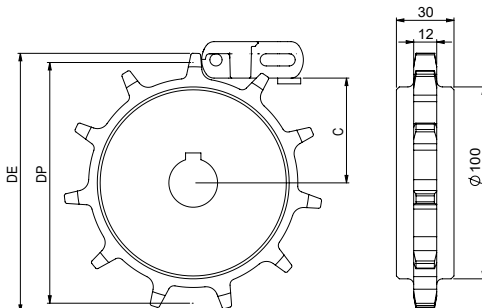
- Inteira.
- Usinada em Poliamida
- Disponível na cor preta.

Dentes Z	Diâmetro		C mm
	Primitivo DP	Externo DE	
11	135	135,2	55
13	159	159,3	66

**RODA S325 INTEIRIÇA FURO QUADRADO**

Z	□25	□25,40	□30	□35	□38,10	□40
	<b>FURO QUADRADO</b>					
11	394200	394201	394202	394203	394204	394205
13	394206	394207	394208	394209	394210	394211

Número de dentes (Z): 11 | 13  
Fabricação: Usinada em Poliamida



**Considerações do Produto:**

- Inteira.
- Usinada em Poliamida
- Disponível na cor preta.

Dentes Z	Diâmetro		C mm
	Primitivo DP	Externo DE	
11	135	135,2	55
13	159	159,3	66

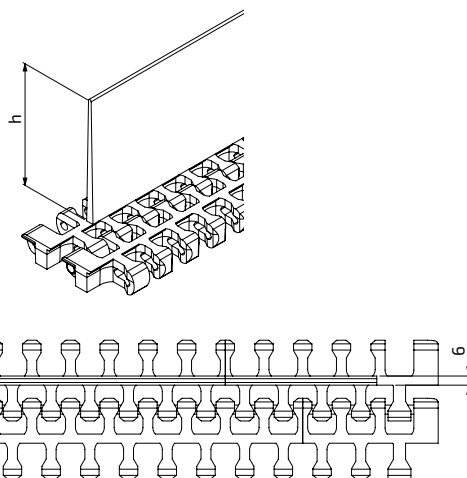
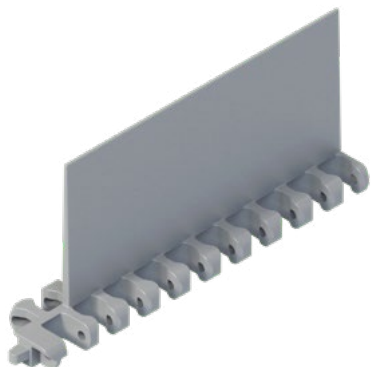
**RODA S325 INTEIRIÇA FURO REDONDO**

Z	Ø25	Ø25,40	Ø30	Ø35	Ø40	Ø45
	<b>COM CHAVETA</b>					
11	394100	394101	394102	394103	394104	394105
13	394106	394107	394108	394109	394110	394111
	<b>SEM CHAVETA</b>					
11	394300	394301	394302	394303	394304	394305
13	394306	394307	394308	394309	394310	394311

- US - Usinada.
- Atenção para o alinhamento correto dos dentes na montagem.
- Para outros dimensionais consulte nosso Serviço de Atendimento.
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.

### TALISCA I S391

Recuo (mm): **40mm**  
Fabricação: **Injetada**



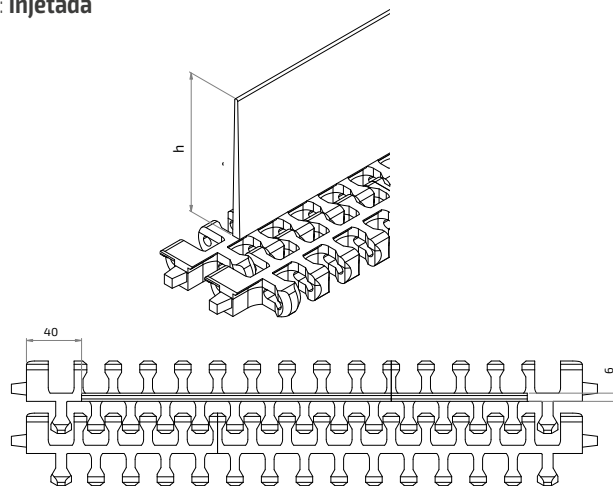
Recuo (mm)*	Folga (mm)
40,0	-
h (mm)	L (mm)
25	-
50	-
100	-

#### Considerações do produto:

- Injetada na cor e material da esteira modular solicitada.
- Espaçamento do módulo talisca conforme necessidade.
- Para diferentes alturas as taliscas podem ser usinadas.
- Para diferentes recuos, consulte nosso Serviço de Atendimento.

### TALISCA I S391 CT

Recuo (mm): **40mm**  
Fabricação: **Injetada**

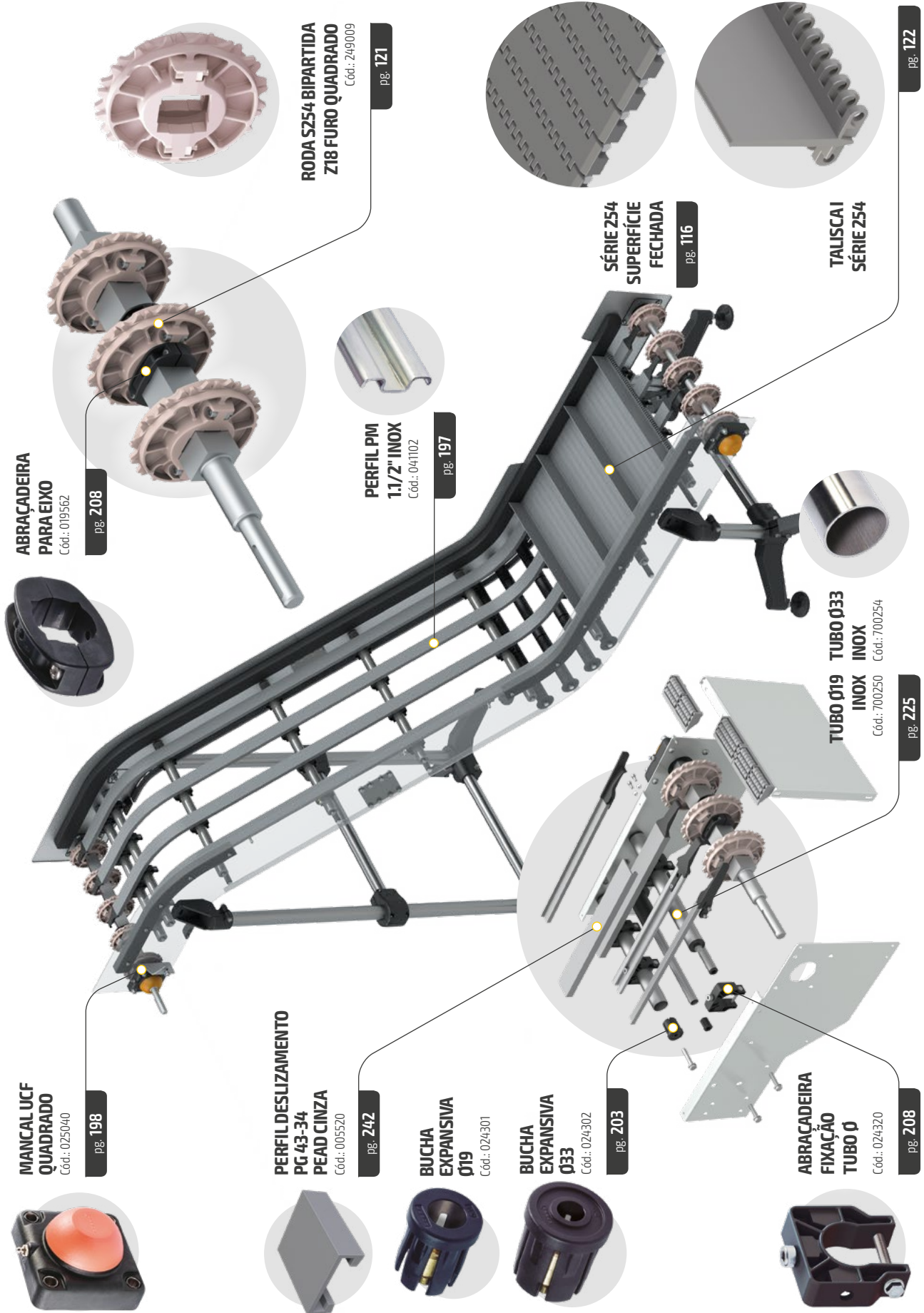


Recuo (mm)*	Folga (mm)
40,0	-
h (mm)	L (mm)
25	-
50	-
100	-

#### Considerações do produto:

- Injetada na cor e material da esteira modular solicitada.
- Espaçamento do módulo talisca conforme necessidade.
- Para diferentes alturas as taliscas podem ser usinadas.
- Para diferentes recuos, consulte nosso Serviço de Atendimento.

- CT - Curva TAB.
- TAB - Sistema de guias para as curvas.
- POM - Poliacetal ( Polioximetileno).
- Atenção para o alinhamento correto dos dentes na montagem.
- Para outros dimensionais consulte nosso Serviço de Atendimento.
- Consulte nosso Manual de Engenharia ou Serviço de Atendimento antes de aplicar nossos produtos.



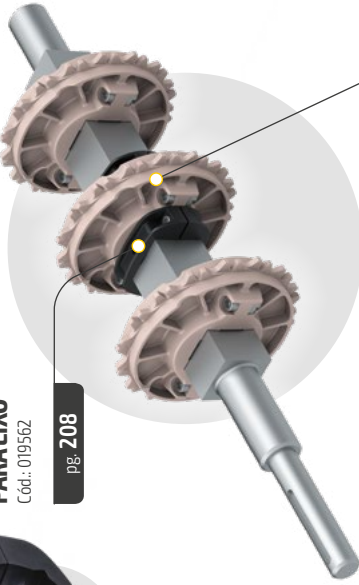
**MANCAL UCF  
QUADRADO**  
Cód.: 025040

pg. 198



**ABRACAÇADEIRA  
PARA EIXO**  
Cód.: 019562

pg. 208



**PERFIL DESLIZAMENTO  
PG 43-34  
PEAD CINZA**  
Cód.: 005520

pg. 242



**BUCHA  
EXPANSIVA  
Ø19**  
Cód.: 024301

pg. 203



**BUCHA  
EXPANSIVA  
Ø33**  
Cód.: 024302

pg. 208



**ABRACAÇADEIRA  
FIXAÇÃO  
TUBO Ø**  
Cód.: 024320

pg. 225



**TUBO Ø19 INOX**  
Cód.: 700250

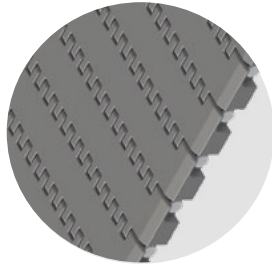
**TUBO Ø33 INOX**  
Cód.: 700254

pg. 122

**TALUSCAL  
SÉRIE 254**

**SÉRIE 254  
SUPERFÍCIE  
FECHADA**

pg. 116





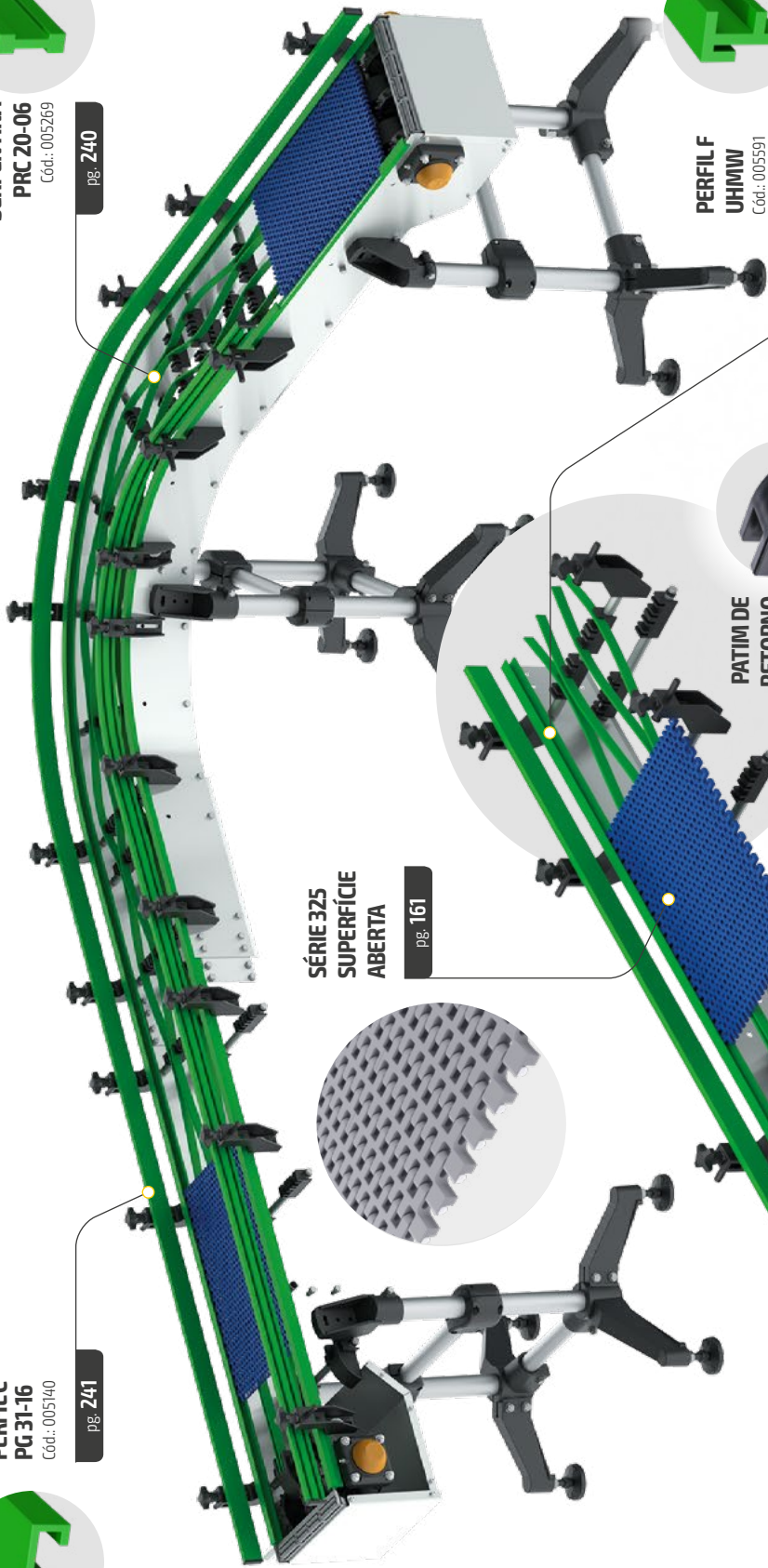
**PERFIL  
SERPENTINA  
PRC 20-06**  
Cód.: 005269

pg. 240



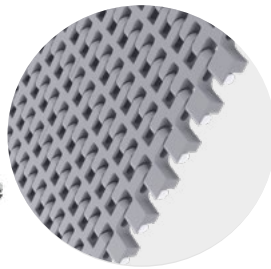
**PERFIL  
UHMW**  
Cód.: 005591

pg. 248



**SÉRIE 325  
SUPERFÍCIE  
ABERTA**

pg. 161



**PATIM DE  
RETORNO**  
Cód.: 024360

pg. 207



**SUPOORTE DA  
SERPENTINA**  
Cód.: 024365

pg. 207



**RODA S324 INTEIRIÇA  
Z19 FURO QUADRADO**  
Cód.: 001064

pg. 164



**PERFIL C  
PG 31-16**  
Cód.: 005140

pg. 241



**TRANSFERÊNCIA  
ROLETA  
ZX85**  
Cód.: 950014

pg. 201



**SUPOORTE  
ARTICULADO**  
Cód.: 019521

pg. 174