

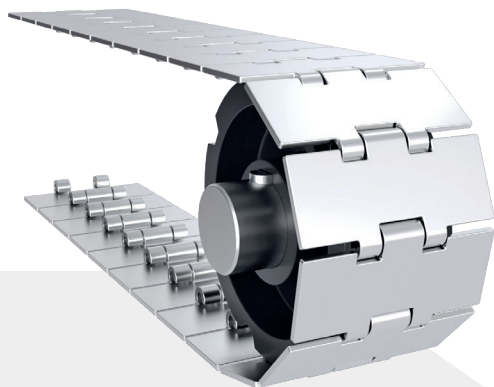


CORRENTES **METÁLICAS** RETAS E CURVAS

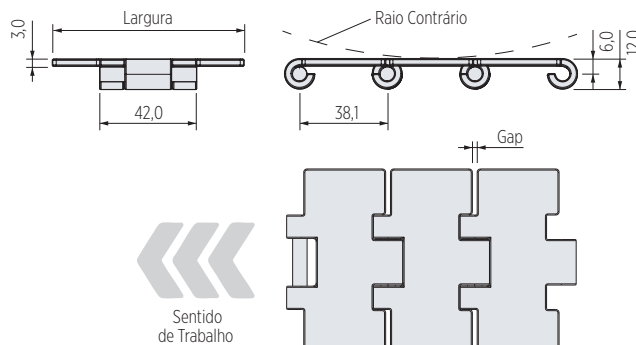
ibraflex[®]
Intralogistic Systems

SÉRIE SS 815

Superfície Polida



· Imagem ilustrativa.



Descrição Técnica

Características	mm	pol
Passo Nominal	38,1	1.½"
Pino do Elo (Ø)	6,35	¼"
Superfície	Polida	
Rugosidade	0,22 ±0,05 µm	
Gap	1,85	
Percurso	Reto	
Material do Elo	Inox Ferrítico 430	
Material do Pino	Inox Austenítico	
Raio Médio	500	
Raio Contrário	150	

Principais Aplicações

- Indústria de bebidas;
- Transportadores industrial para a industria em geral;
- Linhas de envase de garrafas de vidro, de baris e de caixas.



Fornecimento: Rolo de 3.048 m



Engrenagem p. 06 e 07

Especificações do Produto

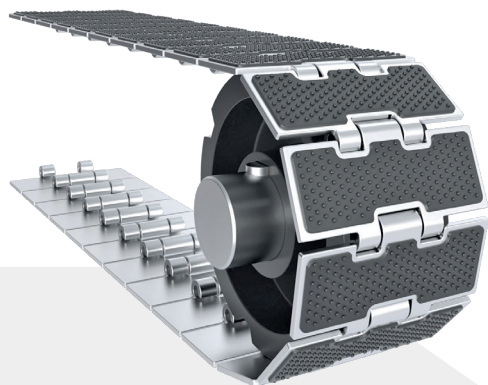
Código	Descrição	Largura do Elo		Resistência		Peso	
		mm	pol	kgf/m	lb/pé	kg/m²	lb/pé²
500121012	CORRENTE METÁLICA SÉRIE SS 815 K325 L.82.55	82,55	3.¼"	380	255	2,7	0,55
501121014	CORRENTE METÁLICA SÉRIE SS 815 K400 L.101.60	101,60	4"			3,1	0,63
502121015	CORRENTE METÁLICA SÉRIE SS 815 K450 L.114.30	114,30	4.½"			3,5	0,72
503121016	CORRENTE METÁLICA SÉRIE SS 815 K600 L.152.40	152,40	6"			4,4	0,89
504121017	CORRENTE METÁLICA SÉRIE SS 815 K750 L.190.50	190,50	7.½"			5,3	1,09

· Para mais informações, consulte nossa Engenharia de Aplicações.

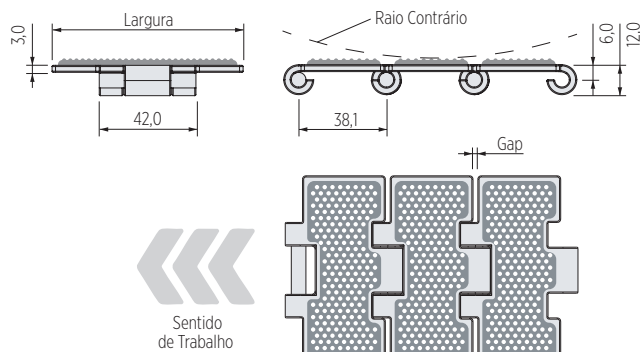


SÉRIE SSR 815

Superfície Emborrachada



· Imagem ilustrativa.



Descrição Técnica

Características	mm	pol
Passo Nominal	38,1	1.1/2"
Pino do Elo (Ø)	6,35	1/4"
Superfície	Emborrachada	
Rugosidade	-	
Gap	1,85	
Percurso	Reto	
Material do Elo	Inox Ferrítico 430	
Material do Pino	Inox Austenítico	
Raio Médio	500	
Raio Contrário	150	

Principais Aplicações

- Linhas de envase de garrafas de vidro, de baris e de caixas;
- Transportadores com inclinação, frenagem ou aceleração;
- Transportadores de cargas em elevação.



Fornecimento: Rolo de 3.048 m



Engrenagem p. 06 e 07

Especificações do Produto

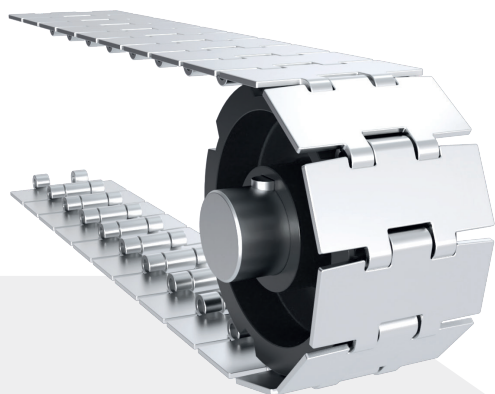
Código	Descrição	Largura do Elo		Resistência		Peso	
		mm	pol	kgf/m	lb/pé	kg/m ²	lb/pé ²
510321082	CORRENTE METÁLICA SÉRIE SSR 815 K325 L.82.55	82,55	3. 1/4"	380	255	2,7	0,55

· Para mais informações, consulte nossa Engenharia de Aplicações.

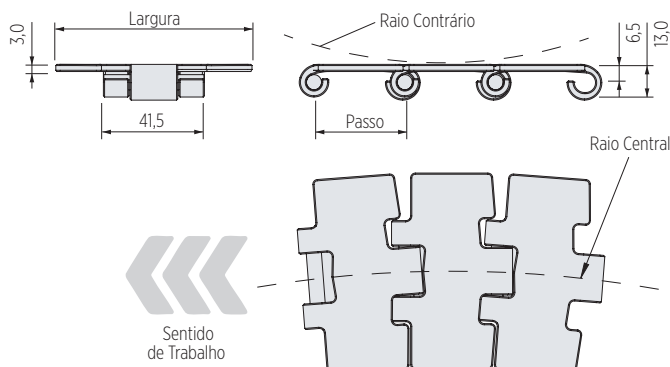


SÉRIE SS 881 M

Superfície Polida



· Imagem ilustrativa.



Descrição Técnica

Características	mm	pol
Passo Nominal	38,1	1.1/2"
Pino do Elo (Ø)	6,35	1/4"
Superfície	Polida	
Rugosidade	0,22 ±0,05 µm	
Gap	-	
Percurso	Curvo	
Material do Elo	Inox Ferrítico 430	
Material do Pino	Inox Austenítico	
Raio Médio	500	
Raio Contrário	150	

Principais Aplicações

- Indústria de bebidas;
- Transportadores industrial para a industria em geral;
- Linhas de envase de garrafas de vidro, de baris e de caixas.

Fornecimento:
Rolo de 3.048 mEngrenagem
p. 06 e 07Curva Guia
Sob consulta

Especificações do Produto

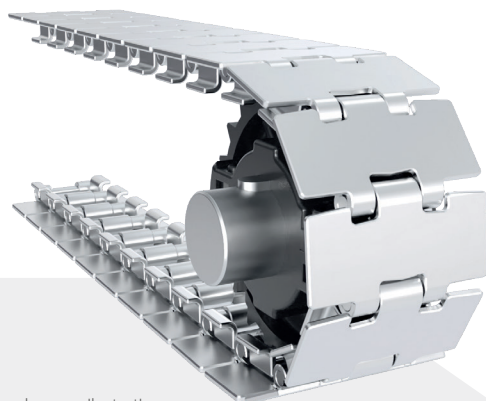
Código	Descrição	Largura do Elo		Resistência		Peso	
		mm	pol	kgf/m	lb/pé	kg/m ²	lb/pé ²
509121012	CORRENTE METÁLICA SÉRIE SS 881M K325 L.82.55	82,55	3.1/4"	380	255	2,7	0,55
510121015	CORRENTE METÁLICA SÉRIE SS 881M K450 L.114.30	114,30	4.1/2"			3,5	0,72
511121017	CORRENTE METÁLICA SÉRIE SS 881M K750 L.190.50	190,50	7.1/2"			5,3	1,09

· Para mais informações, consulte nossa Engenharia de Aplicações.

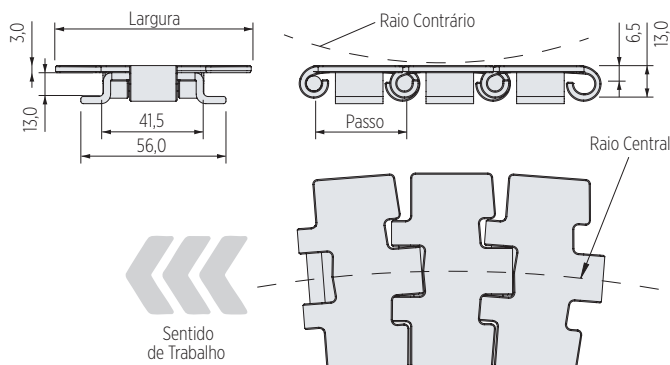


SÉRIE SS 881 TAB

Superfície Polida



· Imagem ilustrativa.



Descrição Técnica

Características	mm	pol
Passo Nominal	38,1	1.1/2"
Pino do Elo (Ø)	6,35	1/4"
Superfície	Polida	
Rugosidade	0,22 ±0,05 µm	
Gap	-	
Percurso	Curvo	
Material do Elo	Inox Ferrítico 430	
Material do Pino	Inox Austenítico	
Raio Médio	500 e 610*	
Raio Contrário	150	

Principais Aplicações

- Indústria de bebidas;
- Transportadores industrial para a industria em geral;
- Linhas de envase de garrafas de vidro, de baris e de caixas.

Fornecimento:
Rolo de 3.048 mEngrenagem
p. 06 e 07Curva Guia
p. 08 e 09

Especificações do Produto

Código	Descrição	Largura do Elo		Resistência		Peso	
		mm	pol	kgf/m	lb/pé	kg/m ²	lb/pé ²
506121012	CORRENTE METÁLICA SÉRIE SS 881 TAB K325 L.82.55	82,55	3.1/4"	380	255	2,7	0,55
507121015	CORRENTE METÁLICA SÉRIE SS 881 TAB K450 L.114.30*	114,30	4.1/2"			3,5	0,72
508121017	CORRENTE METÁLICA SÉRIE SS 881 TAB K750 L.190.50*	190,50	7.1/2"			5,3	1,09

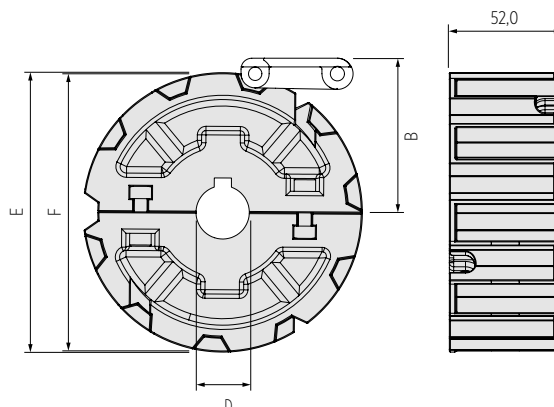
* As corrente com larguras de 114,3 [4.1/2"] e 190,5 [7.1/2"] possuem Raio Central de 610mm.
· Para mais informações, consulte nossa Engenharia de Aplicações.



Engrenagem

SÉRIE 815 | 881M


· Imagem ilustrativa.

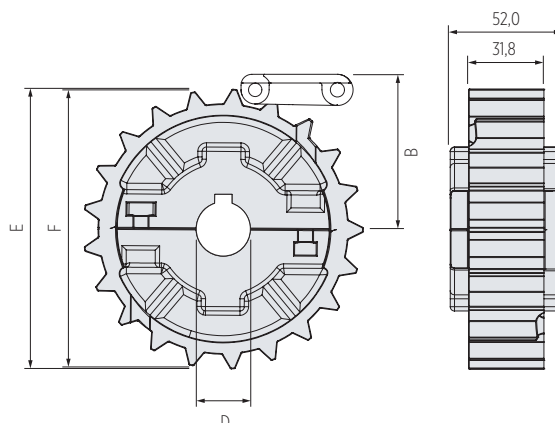

Especificações do Produto

Código	Nº Dentes (Z)	Ø Eixo (D)		Ø Externo (E)		Ø Primitivo (F)		B		Chaveta
		mm	pol	mm	pol	mm	pol	mm	pol	
847362125	21	25	130	5.1/16"	129,0	5.1/16"	68	2.5/8"	Sim	
847362130		30								
847362135		35								
847362140		40								
847492125		25								
847492130		30								
847492135		35								
847492140		40								
847362325	23	25	142	5.9/16"	141	5.1/2"	73	2.13/16"	Sim	
847362330		30								
847362335		35								
847362340		40								
847492325		25								
847492330		30								
847492335		35								
847492340		40								
847362525	25	25	154	6.1/16"	153	6,0	80	3.1/8"	Sim	
847362530		30								
847362535		35								
847362540		40								
847492525		25								
847492530		30								
847492535		35								
847492540		40								

· Para mais informações, consulte nossa Engenharia de Aplicações.



Engrenagem

SÉRIE 881 TAB

Especificações do Produto

Código	Nº Dentes (Z)	Ø Eixo (D)		Ø Externo (E)		Ø Primitivo (F)		B		Chaveta
		mm	pol	mm	pol	mm	pol	mm	pol	
848362125	21	25	130	5.1/16"	129	5.1/16"	68	2.5/8"	-	Sim
848362130		30								
848362135		35								
848362140		40								
848492125		25								
848492130		30								
848492135		35								
848492140		40								
848362325	23	25	142	5.9/16"	141	5.1/2"	73	2.13/16"	-	Sim
848362330		30								
848362335		35								
848362340		40								
848492325		25								
848492330		30								
848492335		35								
848492340		40								
848362525	25	25	154	6.1/16"	153	6	80	3.1/8"	-	Sim
848362530		30								
848362535		35								
848362540		40								
848492525		25								
848492530		30								
848492535		35								
848492540		40								

SÉRIE 881 TAB

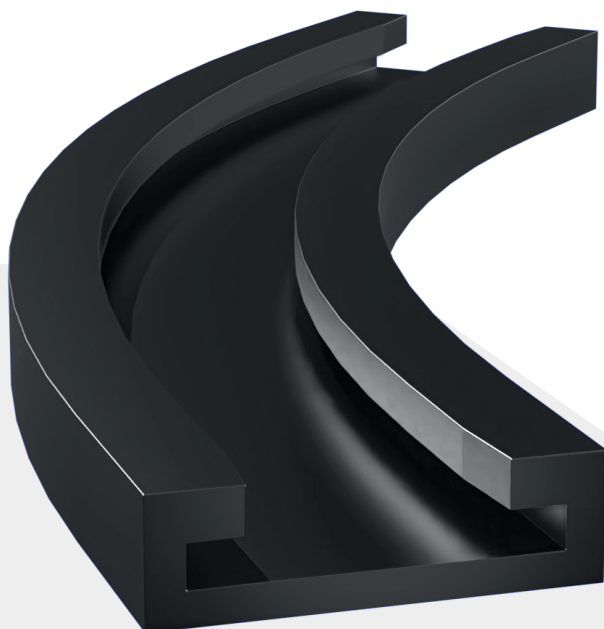
Para mais informações, consulte nossa Engenharia de Aplicações.



CURVA GUIA

CURVA TAB

CURVA GUIA
DE RETENÇÃO
TAB



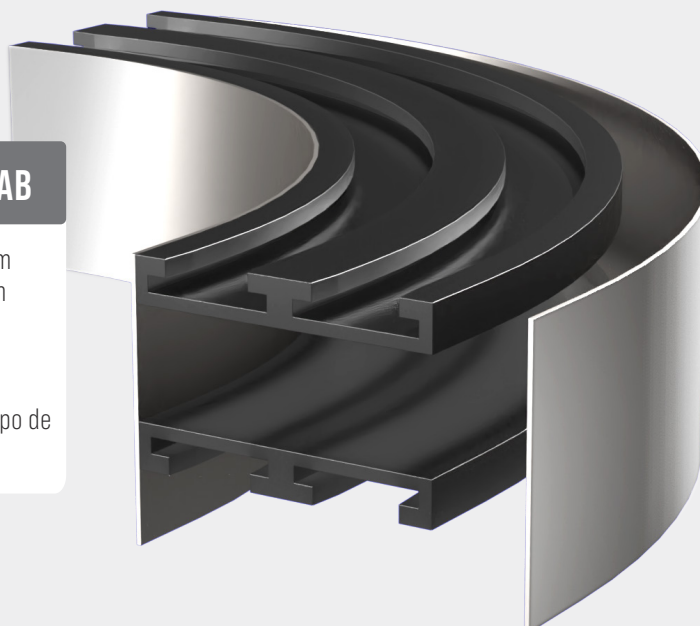
CURVA DE RETENÇÃO TAB

- As curvas de retenção TAB em UHMW são projetadas para guiar correntes com precisão em trajetórias curvas. O material de alta densidade oferece baixo atrito, excelente deslizamento e alta resistência ao desgaste, garantindo operação suave e silenciosa. São fornecidas como peças individuais para instalação direta em estruturas existentes.

CURVA GUIA

CURVA DE RETENÇÃO MONTADA TAB

- A versão montada combina a guia em UHMW com uma estrutura metálica reforçada, formando um conjunto robusto e pronto para instalação. Essa configuração facilita o alinhamento, aumenta a durabilidade e assegura maior estabilidade em aplicações industriais contínuas, reduzindo tempo de montagem e manutenção.



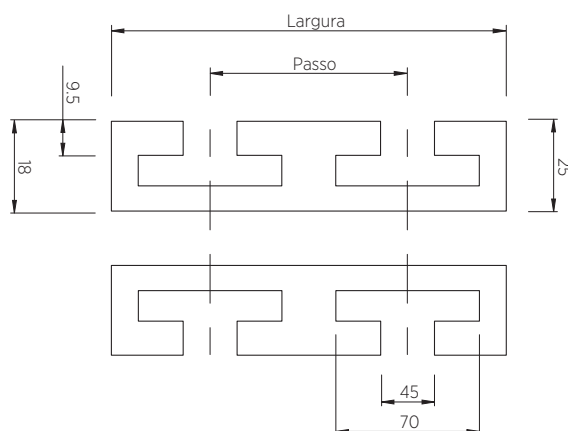
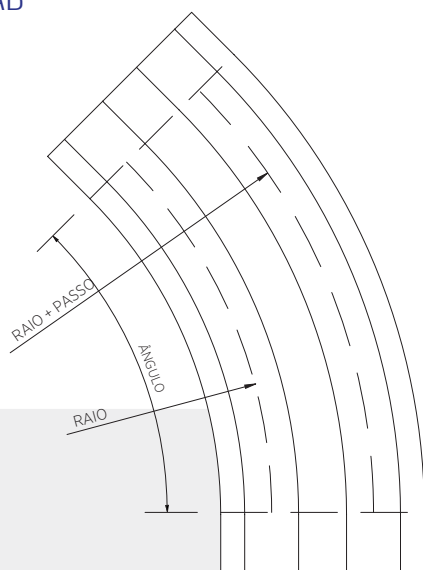
- Outras configurações de curvas de retenção estão disponíveis sob consulta.
- As curvas guias TAB possuem como padrão trecho reto de 50 mm antes e depois da curva.



CURVA GUIA 881

CURVA TAB

CURVA GUIA
DE RETENÇÃO
TAB



CURVA GUIA TAB SSF 881 K325 L.82,50 MM

Especificações do Produto

Código	Vias	Largura (mm)	Passo (mm)	Raio (mm)	Ângulo (°)
148140095	1	95	-	500	45
118140181					90
158140181	2	181	86	500	45
118140181					90

CURVA GUIA MONTADA TAB SSF 881 K325 L.82,50 MM

Especificações do Produto

Código	Vias	Largura (mm)	Passo (mm)	Raio (mm)	Ângulo (°)
168140100	1	100	-	500	45
128140100					90
178140186	2	186	86	500	45
138140186					90

CURVA GUIA TAB SSF 881 K450 L.114,50 MM

Especificações do Produto

Código	Vias	Largura (mm)	Passo (mm)	Raio (mm)	Ângulo (°)
148140127	1	127	-	610	45
108140127					90
158140244	2	244	118	610	45
118140244					90

CURVA GUIA MONTADA TAB SSF 881 K450 L.114,50 MM

Especificações do Produto

Código	Vias	Largura (mm)	Passo (mm)	Raio (mm)	Ângulo (°)
168140132	1	132	-	610	45
128140132					90
178140249	2	249	118	610	45
138140249					90

CURVA GUIA TAB SSF 881 K750 L.190,50 MM

Especificações do Produto

Código	Vias	Largura (mm)	Passo (mm)	Raio (mm)	Ângulo (°)
148110203	1	203	-	610	45
108140203					90
158140398	2	398	196	610	45
118140398					90

CURVA GUIA MONTADA TAB SSF 881 K750 L.190,50 MM

Especificações do Produto

Código	Vias	Largura (mm)	Passo (mm)	Raio (mm)	Ângulo (°)
168140208	1	208	-	610	45
128140208					90
178140403	2	403	196	610	45
138140403					90

- Outras configurações de curvas de retenção estão disponíveis sob consulta.
- As curvas guias TAB possuem como padrão trecho reto de 50 mm antes e depois da curva.

