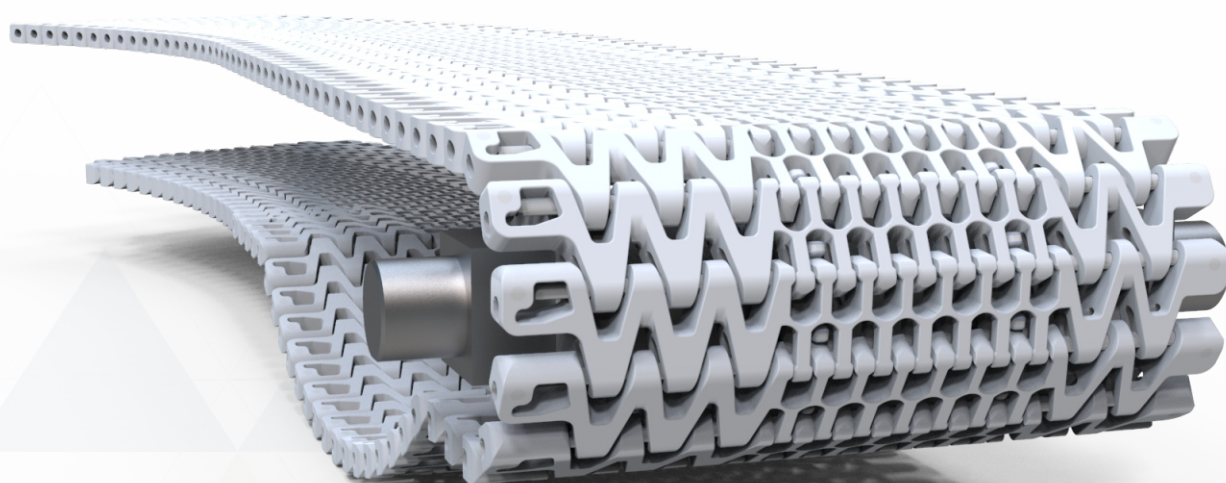
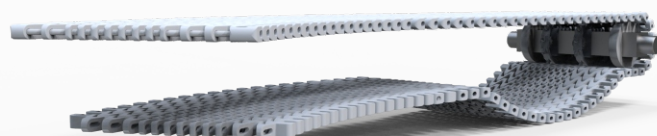
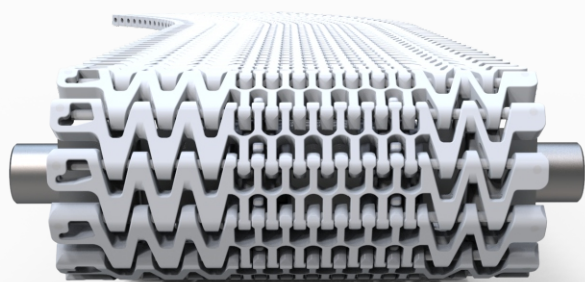


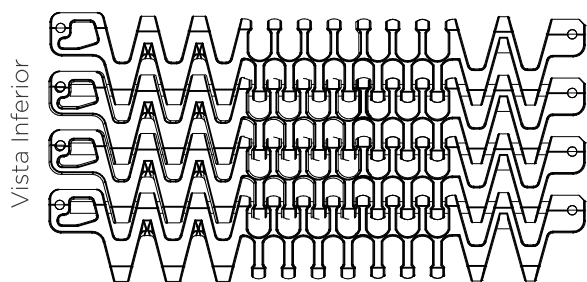
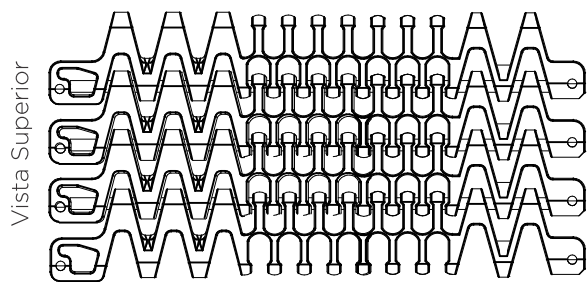
ESTEIRAS PERCURSO CURVO



SÉRIE 2130

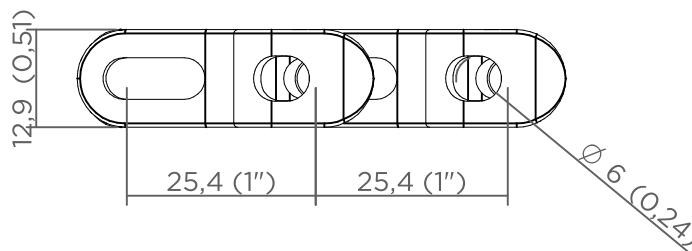


2130



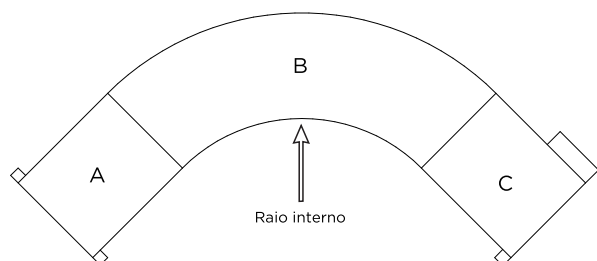
Dimensões Básicas

Características	mm	Pol
Passo Nominal	25,4	1
Área aberta	43%	
Vareta de articulação	5	0,20
Acionamento	Articulação	
Largura Mínima	330	12,99



Especificações do Produto

Material da esteira	Material da vareta	Resistência		Peso		Temperatura		Cor
		kgf	lb	kg/m ²	lb/pé ²	°C	°F	
Poliacetel	Poliacetel	140	94	9	1,84	-50 a 100	-58 a 212	Natural
Poliacetel	inox	250	168	13	2,66	-50 a 100	-58 a 212	Azul



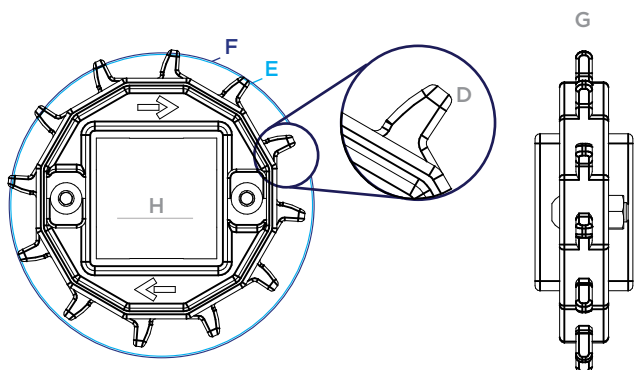
Curvatura

Características	Multiplicador
A (mín.)	2 x largura
B (mín.)	1,8 x largura
C (mín.)	2 x largura

Valores válidos para larguras até 1 metro.
Para larguras maiores consulte a engenharia Ibraflex.
Quanto 2x a largura for menor que 1 metro de comprimento para (A, C e E), deve-se considerar 1 metro de comprimento.

Considera-se 500mm de raio mínimo para raio interno na seção radial.

Engrenagens

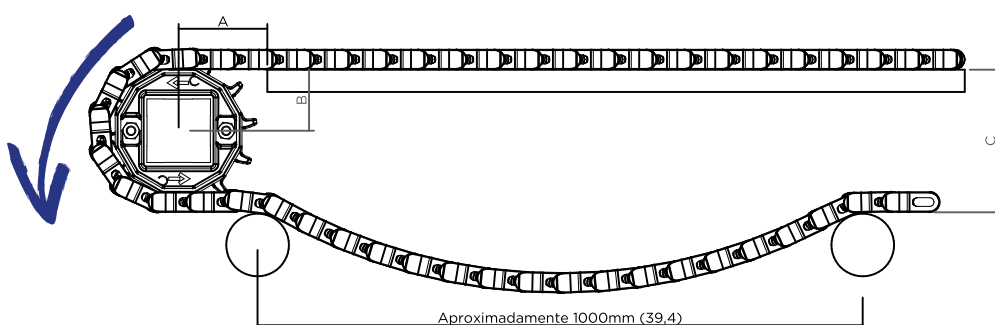


Posição das engrenagens

Para garantir o funcionamento e evitar o desgaste precoce dos componentes do transportador, atentar-se a correta montagem das engrenagens.

Sentido do engrenamento

Os modelos da SÉRIE 2130 são unidirecionais, atentar-se para direção correta da esteira e ao lado interno da curva.



Características	mm	Pol	mm	Pol	mm	Pol
Nº de dentes (D)	12		16		20	
Ø Externo (E)	99	3,9	134	5,28	167	6,57
Ø Primitivo (F)	92	3,6	129	5,08	164	6,46
Espessura (G)	30	1,2	20	0,79	20	0,79
A	49	1,9	62	2,44	75	2,95
B	39,5	1,6	58	2,28	75,5	2,97
C	90	3,5	124	4,88	156	6,14
Eixo(H)	38 / 40	1,5 / 1,6	38 / 40	1,5 / 1,6	38 / 40	1,5 / 1,6

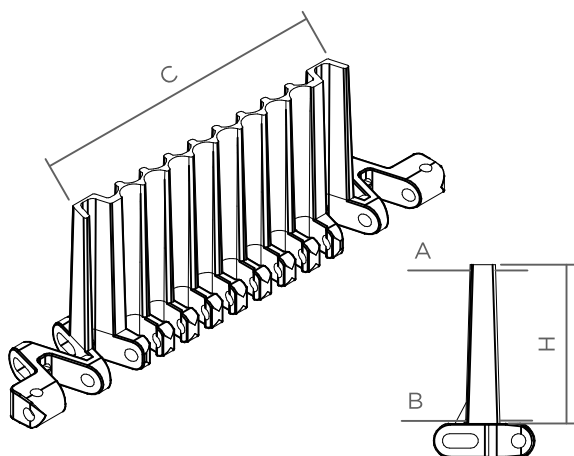
*O espaçamento entre as engrenagens poderá variar conforme o esforço da esteira.

Aconselha-se manter uma distância mínima de 80 mm (3") não ultrapassando 200 mm (7,8Pol).

*Para transportadores de elevação deve-se considerar o raio de sobre com 500 mm (20").

*Para maiores informações e dúvidas consultar a engenharia de aplicações Ibraflex.

Acessórios



Talisca

Características	mm	Polegada
Passo Nominal	25,4	1,00
Altura máxima (H)	73	2,87
Altura Mínima(H)	30	1,18
Espessura (A)	24,8	0,98
Espessura (B)	25,4	1,00
Comprimento do módulo (C)	206	8,11
Recuo mínimo	23	0,91
Material disponível	Poliacetal	

Especificações da Talisca

Características	Material	Tipo	graus	Altura		Peso	
				mm	polegada	kg/m	lb/pé
Módulo por 1 metro de largura	Poliacetal	Reta	0°	73	2,87	0.500	0,102