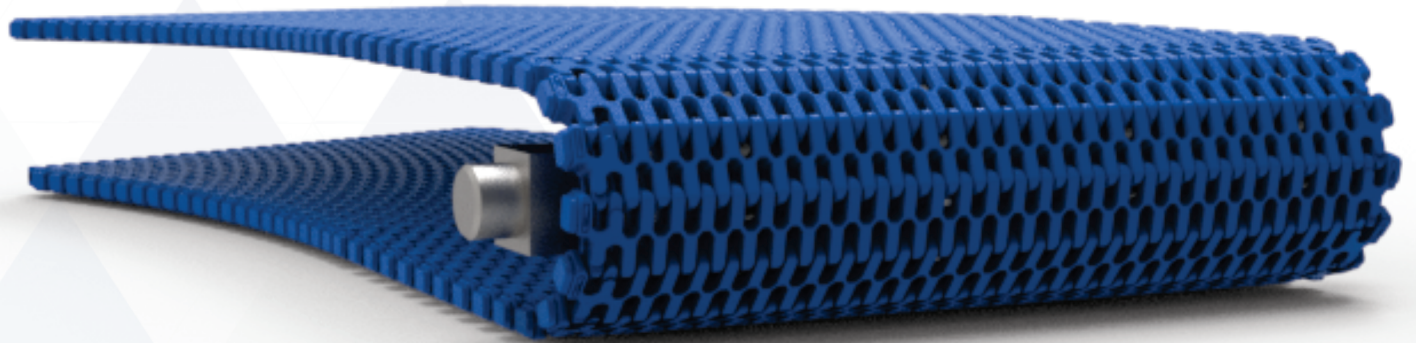
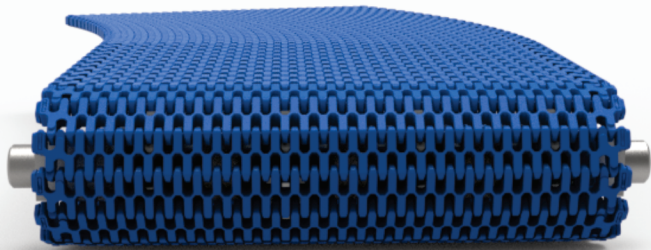


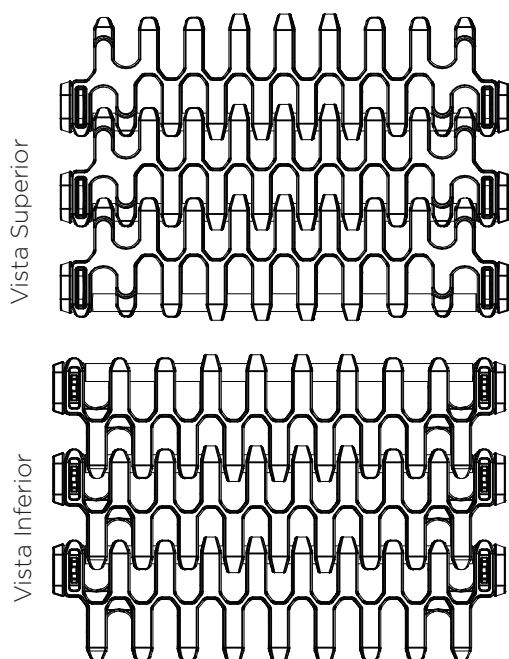
ESTEIRAS'PERCURSO'CURVO



SÉRIE 2026

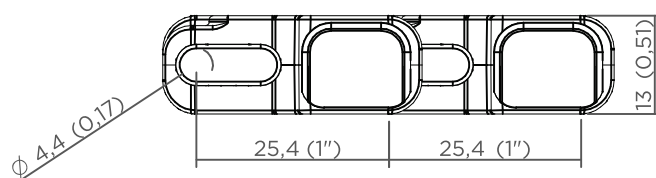


2026



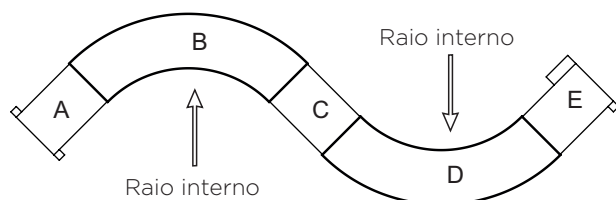
Dimensões' Básicas

Características	mm	Pol
Passo Nominal	25,4	1,0
Área aberta	47%	
Vareta de articulação	Ø5	0,20
Acionamento	Articulação	
Largura Mínima	255	10,04



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	70	47	7,4	1,52	-40 a 90	-40 a 194	Azul / Natural

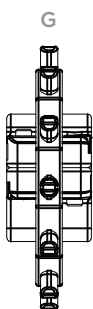
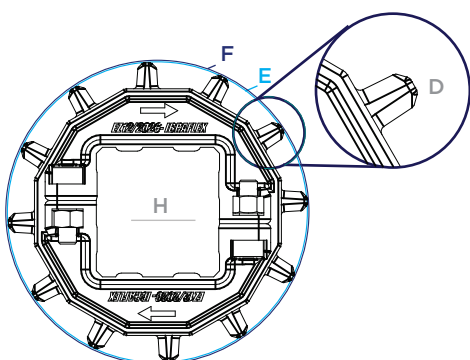


Curvatura

Características	Multiplicador
A (mín.)	2 X largura
B (mín.)	1,7 x largura
C (mín.)	2 X largura
D (mín.)	1,7 x largura
E (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.

Engrenagem'Central

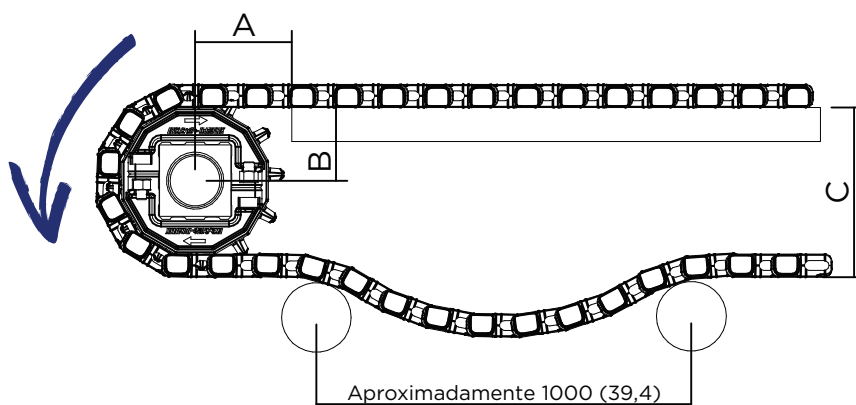


Posição'das'engrenagens

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 2026 são unidirecionais atentar-se para a correta direção da esteira.



Características	mm	Pol	mm	Pol
N° de dentes (D)	12		16	
Ø Externo (E)	102	4,0	132	5,20
Ø Primitivo (F)	98,15	3,9	129	5,08
Espessura (G)	20	0,8	20	0,79
A	50	2,0	63	2,48
B	41	1,6	57	2,24
C	94	3,7	127	5,00
Eixo(H)	40 / 38	1,5 / 1,6 / Ø0,78	38 / 40 / Ø30	1,5 / 1,6 / 1,18

*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 com tração central recomenda-se que o rolete seja 3x (três vezes) o passo da esteira.

*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.