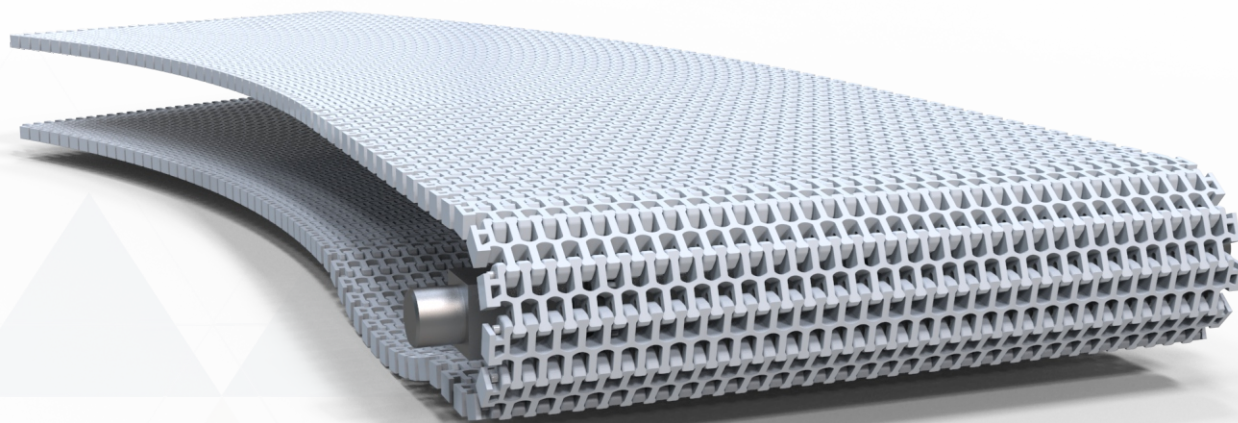
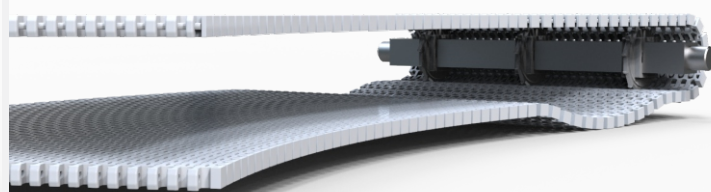
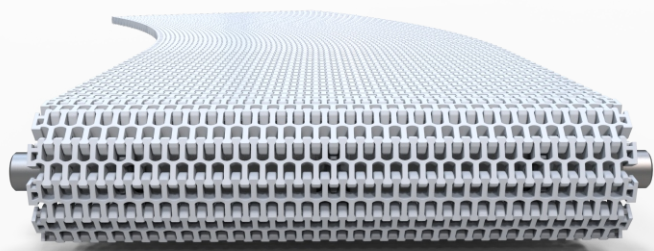


ESTEIRAS PERCURSO CURVO

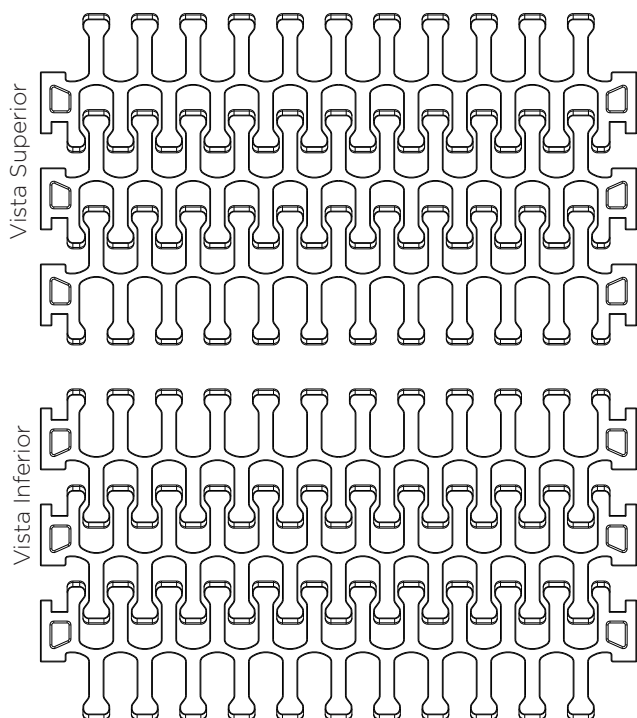


SÉRIE 2025

F25

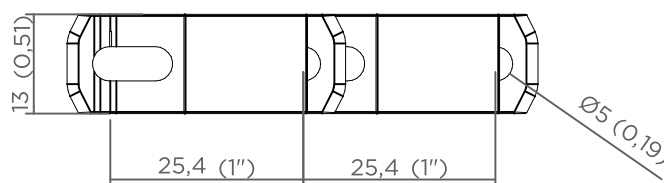


2025



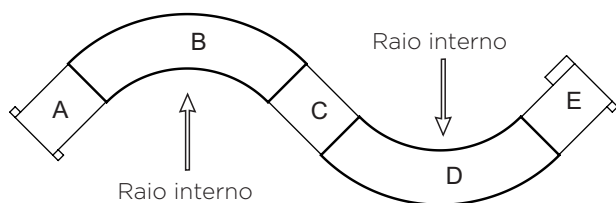
Dimensões Básicas

Características	mm	Pol
Passo Nominal	25,4	1
Área aberta	40%	
Vareta de articulação	4,2	0,17
Acionamento	Articulação	
Largura Mínima	298	11,73



Especificações do Produto

Material da esteira	Material da vareta	Resistência		Peso		Temperatura		Cor
		kgf	lb	kg/m²	lb/pé²	°C	°F	
Poliacetel	Poliacetel	90	60	8,9	1,82	-40 a 90	-40 a 174	Natural



Curvatura

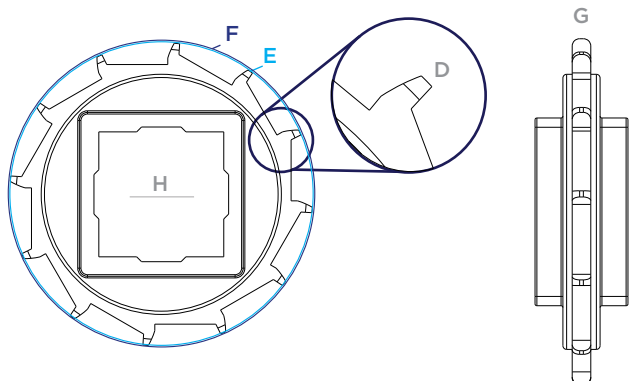
Características	Multiplicador
A (mín.)	2 X largura
B (mín.)	3,2 x largura
C (mín.)	2 X largura
D (mín.)	3,2 x largura
E (mín.)	2 X largura

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.

Engrenagens

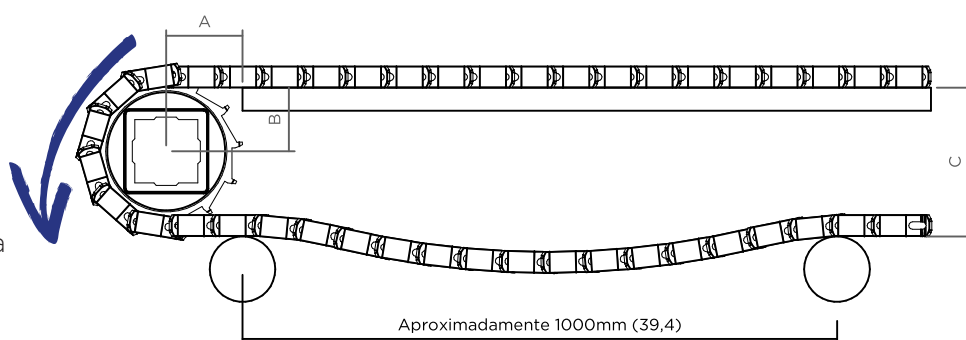


Posição das engrenagens

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 2025 são unidirecionais atentar-se para direção correta da esteira.



Características	Nº de dente	Ø Externo	Ø Primitivo	A	B	C
mm	12	97	98	49	40	91
Pol		3,8	3,86	1,93	1,57	3,58
Espessura	26					
Eixo	38x38/40x40					

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

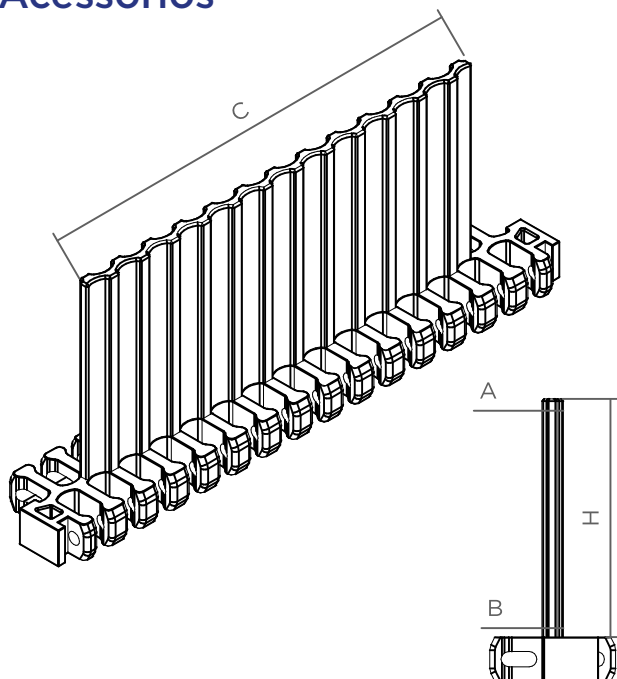
Aconselha-se manter uma distância mínima de 80 mm (3") não ultrapassando 200 mm (7,8Pol).

*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 sobe 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)	9,5	0,37
Espessura (B)	13	0,51
Comprimento do módulo (C)	362	14,25
Recuo mínimo	44	1,73
Material disponível	Poliacetel	

Especificações da talisca

Características	Material	Tipo	graus	Altura		Peso	
				mm	polegada	kg/m	lb/pé
Módulo por 1 metro de largura	Poliacetel	Reta	0°	73	2,87	0,436	0,29