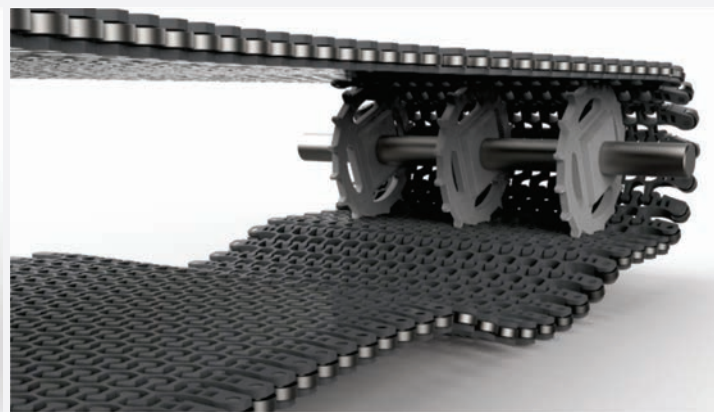
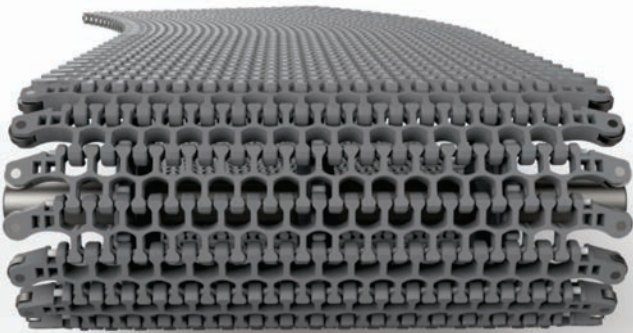


ESTEIRAS PERCURSO CURVO

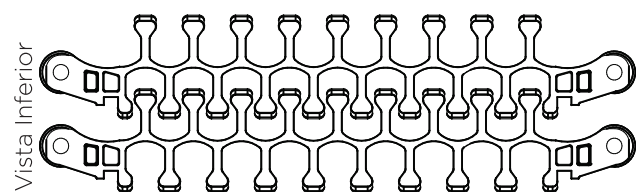
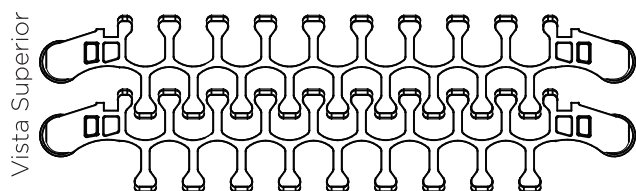


SÉRIE 2038 COM ROLAMENTO

F38 COM ROLAMENTO

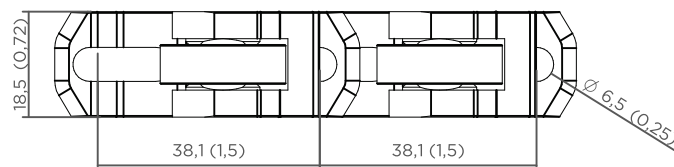


2038 COM ROLAMENTO



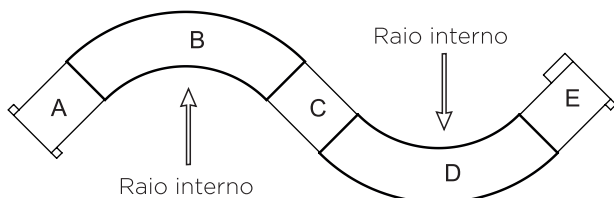
Dimensões Básicas

Características	mm	Pol
Passo Nominal	38,1	1,5
Área aberta	50%	
Vareta de articulação	Ø5,9	Ø0,23
Acionamento	Articulação	
Largura Mínima /com rolamento	297	11,69



Especificações do Produto

Material da esteira	Material da vareta	Resistência		Peso		Temperatura		Cor
		kgf	lb	kg/m²	lb/pé²	°C	°F	
Poliacetel	Poliacetel	170	114	11,5	2,36	-40 a 90	-40 a 174	Azul/Natural



Curvatura

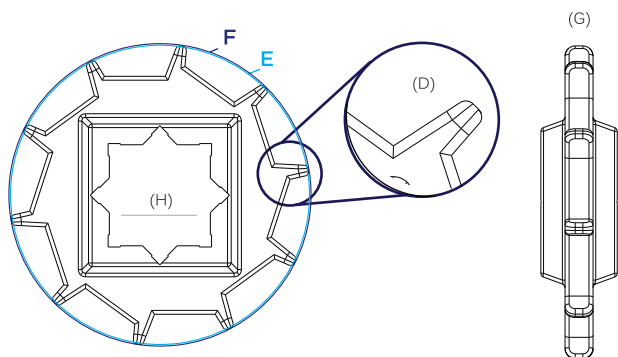
Características	mm
A (mín.)	2 X largura
B (mín.)	2,2 x largura
C (mín.)	2 X largura
D (mín.)	2,2 x largura
E (mín.)	2 X largura

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

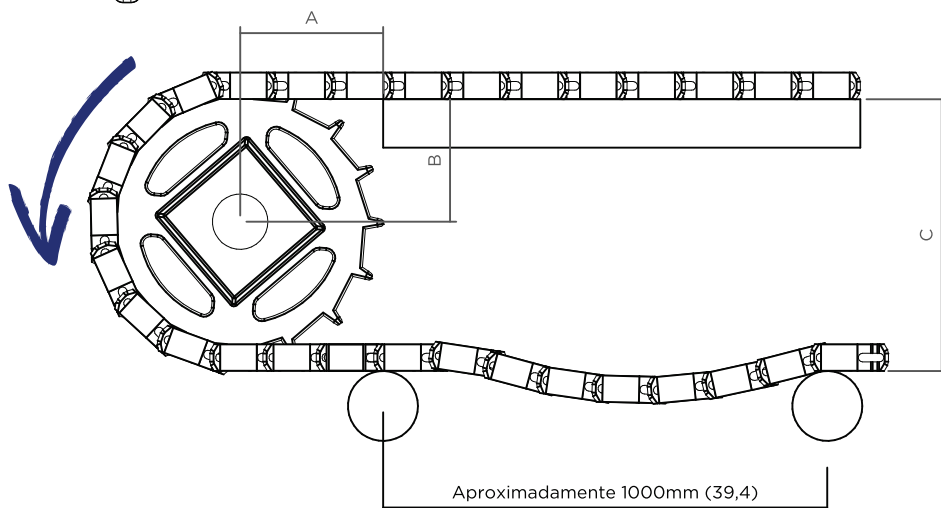


Posição das engrenagens

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 2038 são unidirecionais atentar-se para direção correta da esteira.



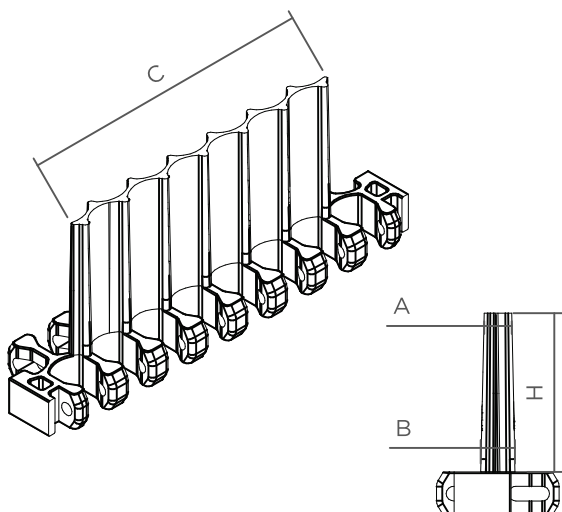
Características	mm	Pol	mm	Pol	mm	Pol
Nº de dentes (D)	10		13		15	
Ø Externo (E)	123	4,8	159	6,26	184	7,24
Ø Primitivo (F)	123	4,8	160	6,30	183	7,20
Espessura (G)	30	1,2	35	1,38	40	1,57
A	60	2,4	80	3,15	90	3,54
B	52	2,0	71	2,80	82	3,23
C	93	3,7	129	5,08	130	5,12
Eixo(H)	38 / 40	1,5 / 1,6	38/40/50 / Ø32	1,5/1,6/1,96 / 1,25	38 / 40	1,5 / 1,6

*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.

Acessórios

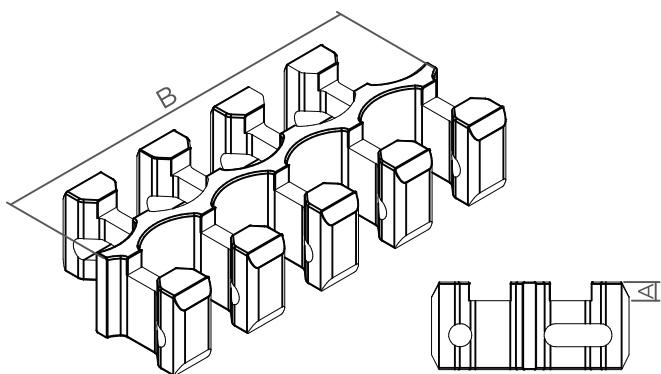


Talisca

Características	mm	Polegada
Passo Nominal	38,1	1,50
Altura máxima (H)	68	2,68
Altura Mínima(H)	30	1,18
Espessura (A)	12,7	0,50
Espessura (B)	15	0,59
Comprimento do módulo (C)	299	11,77
Recuo mínimo	30	1,18
Material disponível	Poliacetel	

Especificações da Talisca

Características	Material	Tipo	graus	Altura		Peso	
				mm	polegada	kg/m	lb/pé
Módulo por 1 metro de largura	Polipropileno	Reta	0°	76	2,99	0,540	0,36
Módulo por 1 metro de largura	Poliacetel	Reta	0°	76	2,99	0,852	0,57



Borracha

Características	mm	Pol
Passo Nominal	38,1	1,5
Altura (A)	2/5	0,08/0,19
Largura (B)	112	4,41