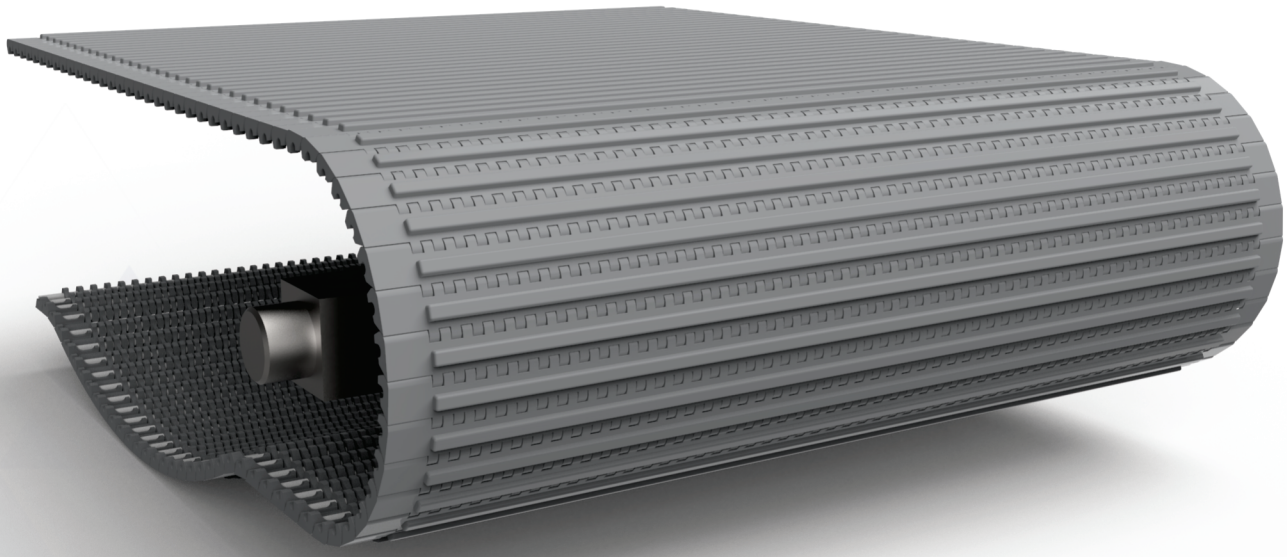
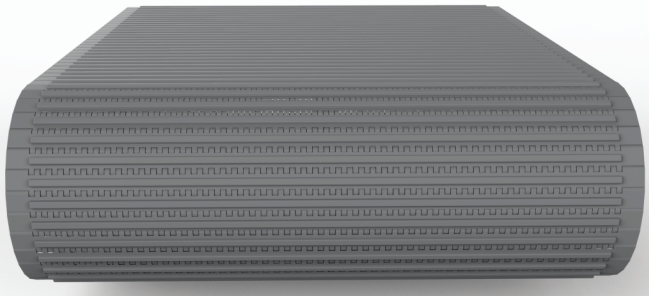
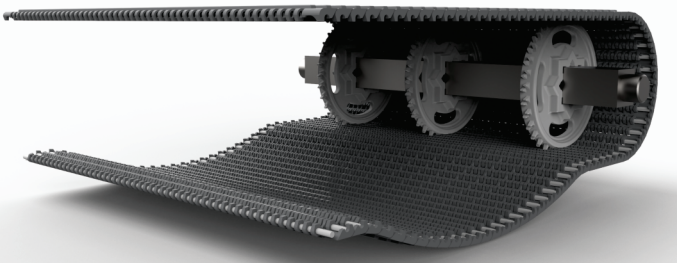
ESTEIRAS PERCURSO RETO



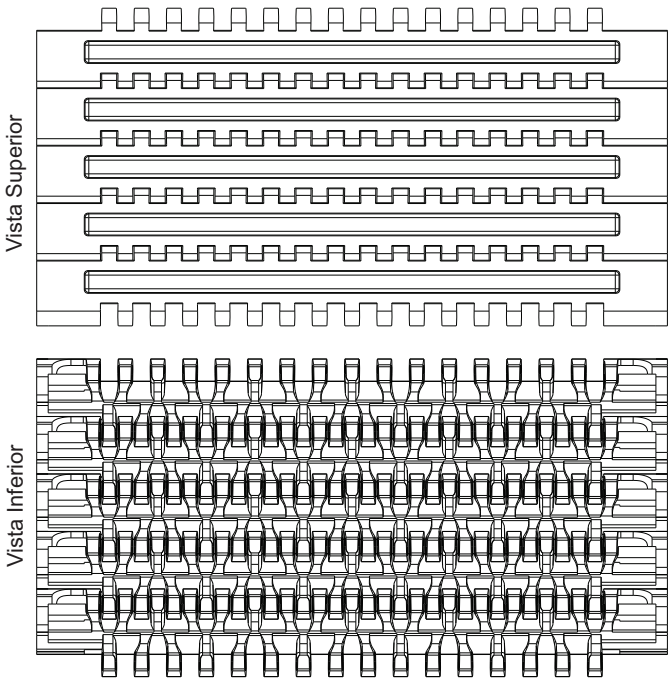
SÉRIE 1016
EMBORRACHADA

E16 EMBORRACHADA



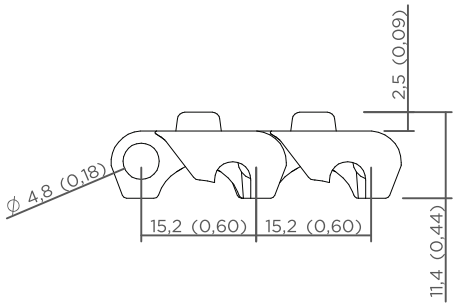


1016 EMBORRACHADA



Dimensões Básicas

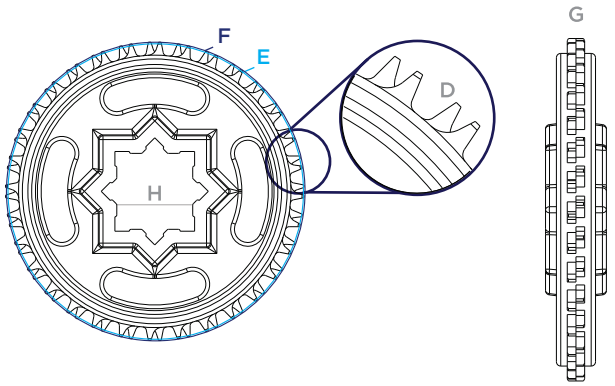
Características	mm	Pol
Passo Nominal	15,2	0,60
Área aberta	0%	
Vareta de articulação	Ø4,2	0,16
Acionamento	Articulação	
Largura Mínima	154	6,06
Recuo lateral mínimo	17	0,67



Especificações do Produto

Material da esteira	Material da vareta	Resistência		Peso		Temperatura		Cor
		kgf/m	lb/pé	kg/m²	lb/pé²	°C	°F	
Polipropileno	Poliacetal	740	497	4,3	0,88	1 a 100	33,8 a 212	Cinza

Engrenagens

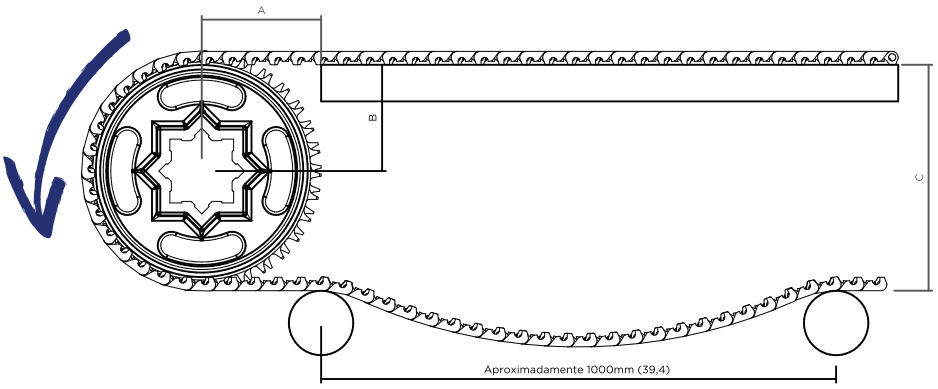


Posição das engrenagens

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

Sentido do engrenamento

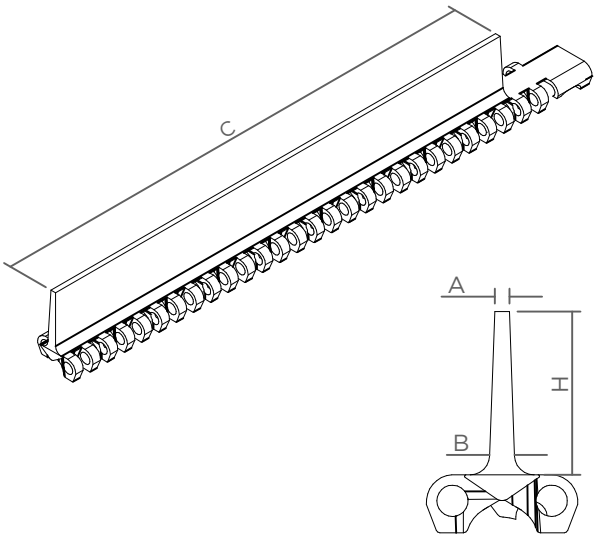
Os modelos da SÉRIE 1016 são bidirecionais quando aplicados em transportadores de tração central.



Características	mm	Pol	mm	Pol	mm	Pol	mm	Pol
N° de dentes (D)	16		20		24		32	
Ø Externo (E)	83	3,3	99	3,90	122	4,80	162	6,38
Ø Primitivo (F)	80	3,1	99	3,90	119	4,69	160	6,30
Espessura (G)	20	0,8	20	0,79	20	0,79	25	0,98
A	42	1,7	53	2,09	60	2,36	75	2,95
B	36	1,4	46	1,81	55	2,17	76	2,99
C	82,5	3,2	98,5	3,88	118	4,65	165	6,50
Eixo(H)	38 / 40/ 25 Ø25,4	1,5 / 1,6 / 0,98 1"	38 / 40/ Ø25,4	1,5 / 1,6 / 1"	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 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 Reta

Características	mm	Polegada
Passo Nominal	15,2	0,598425
Altura máxima (H)	25	0,98
Altura Mínima(H)	10	0,39
Espessura (A)	2,5	0,10
Espessura (B)	4	0,16
Comprimento do módulo (C)	256	10,08
Recuo mínimo	35	1,38
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°	25	0,98	0,092	0,062