

aplicações

Transporte de produtos ou materiais industriais.

Produtos alimentícios, carne de aves, suínos e bovinos in natura ou industrializados, pescados, frutas e vegetais, garrafas e frascos, caixas plásticas e de papelão, enlatados, etc. Que exijam deslocamento em linha reta, com necessidade ou não da elevação com auxílio de taliscas.

características

Produto injetado em PP, AC e outros dependendo da aplicação.

O módulo EMRP 50 possui até 600mm de largura.

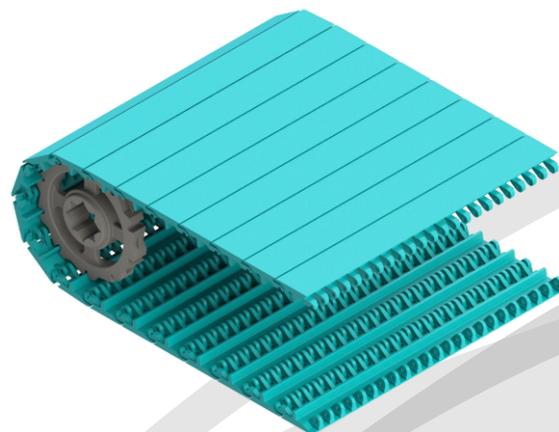
Temperatura de trabalho de **-50 à +120 graus centígrados**, dependendo do material aplicado.

Produto aprovado pelo Ministério da Agricultura.

capacidade de carga

A capacidade de carga da esteira é de 2200Kgf/m ou seja, numa esteira de 01 metro de largura pode-se aplicar uma tração de 2200Kgf.

Características mecânicas comprovadas por laudos laboratoriais.



EMRP

DADOS DA ESTEIRA

MATERIAL	TEMPERATURA DE TRABALHO (°C)	CAPACIDADE DE CARGA (kgf/m)	PESO DA ESTEIRA (KG/M²)	COEFICIENTE DE ATRITO	CORES
POLIPROPILENO	10 à 100°C	2500	9,14	0,15	AZUL CELESTE/BRANCO
POLIACETAL	-45 à 120°C	3250	13,35	0,13	AZUL CELESTE/BRANCO

PASSO	50,80 MM
VAZÃO	0,00 (Zero)
ESPESSURA	18,00 MM
Ø VARETA	5,80 MM

LARGURAS PADRÃO (variação de + ou - 2mm)

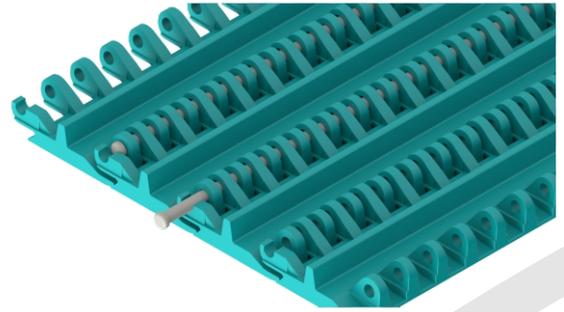
MATERIAL	INCREMENTO (mm)	LARGURA MINIMA (mm)	LARGURAS (mm)					
POLIPROPILENO	9,04	63,63	99,50	198,90	298,30	397,80	497,20	597,00
POLIACETAL	8,98	62,86	98,80	197,60	298,40	395,10	494,00	593,00

Observação:

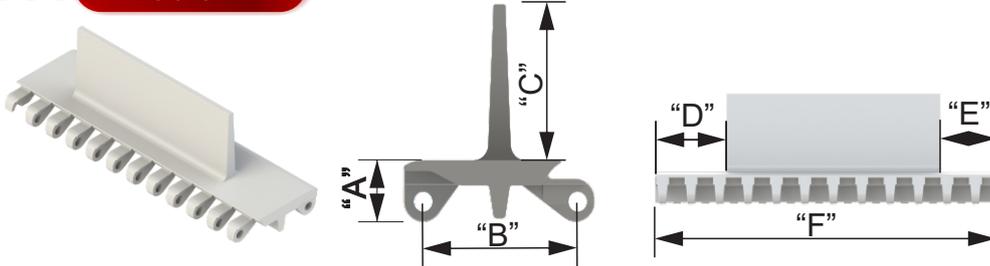
Larguras diferentes dos padrões, deverão ser consultadas com o departamento técnico da BUMERANGUE

TRAVAMENTO DAS VARETAS

A vareta possui um fácil encaixe no módulo, não utilizando de métodos de travamento, sendo que o travamento desta é feita no próprio módulo da esteira.

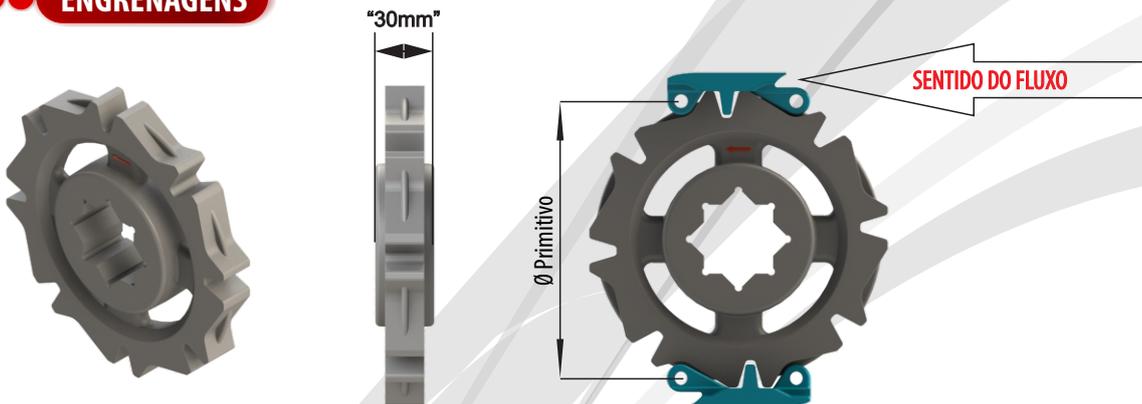


TALISCAS



TALISCA PLATAFORMA					
Espessura "A" (mm)	Passo "B" (mm)	Altura máxima "C" (mm)	Reco lateral Usinado "D" (mm)	Reco lateral modular "E"	Comprimento do módulo "F" (mm)
18,00	50,80	80,00	E qualquer medida	Apartir de 45mm	600

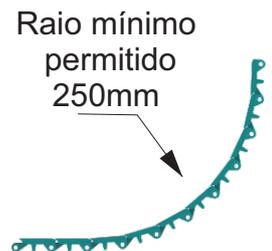
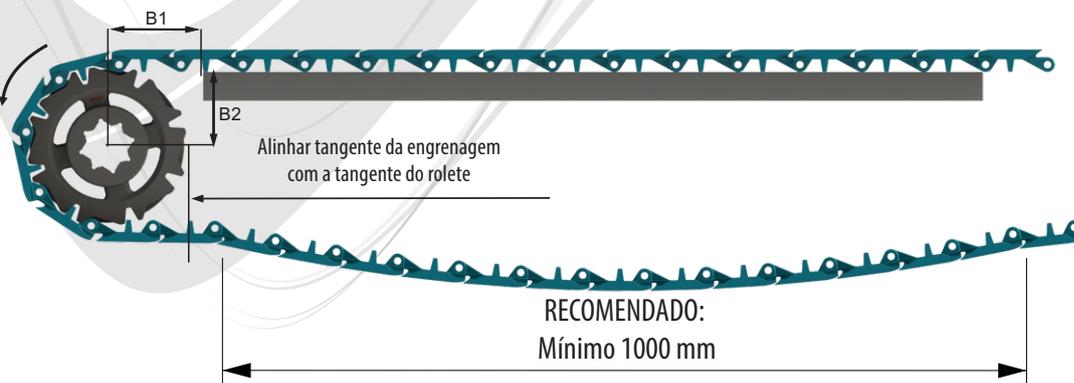
ENGRENAGENS



Código da engrenagem	Nº de dentes	Ø Primitivo (mm)	Furo do eixo (mm)	Material
EZ10RP	10	165	38x38 / 40x40 / 50x50	Acetal

Código da engrenagem	B1 (mm)	B2 (mm)
EZ10RP 50	80	75

DISTÂNCIA ENTRE ENGRENAGENS DEVE SER 100MM
Engrenagens com diferentes dimensões dever ser consultadas na engenharia da BUMERANGUE.



EMRP