

aplicações

Transporte de produtos ou materiais industriais.

Transporte de produtos enlatados ou embalados em caixas que necessitam de transferência de uma esteira para outra, plataforma ou mesa estática.

características

Produto injetado PEAD e POLIPROPILENO.

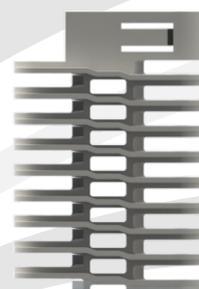
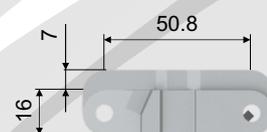
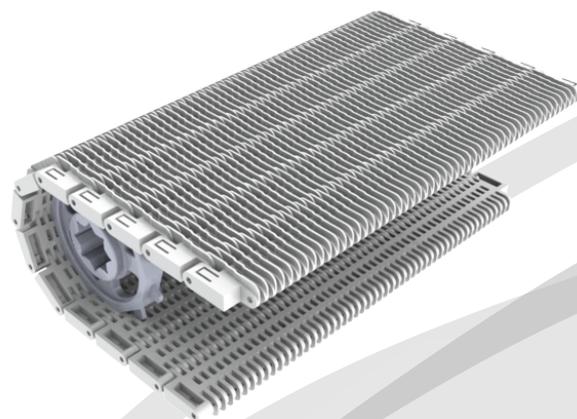
A montagem é feita com dois módulos laterais e módulos intermediários facilitando a montagem e a manutenção.

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 2500Kgf/m ou seja, numa esteira de 01 metro de largura pode-se aplicar uma tração de 2500Kgf. Características mecânicas comprovadas por laudos do laboratoriais.



DADOS DA ESTEIRA

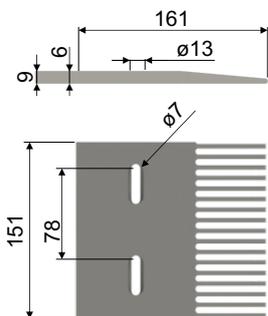
MATERIAL	TEMP. °C TRABALHO	CAPACIDADE DE CARGA (Kgf/m)	PESO DA ESTEIRA (Kg/m ²)	ATRITO	CORES
POLIETILENO	-50 à 120 °C	2.500 Kgf/m	11,3Kg	0,15	BRANCO/AZUL/CINZA
POLIPROPILENO	0 à 80 °C	2.500 Kgf/m	10,2Kg	0,13	BRANCO/AZUL/CINZA

PASSO	50,8mm
VAZÃO %	19,5%
ESPESSURA	16mm
INCREMENTOS DE LARGURA	8,93mm
VARETA	5,8mm
LARGURA MÍNIMA	106mm

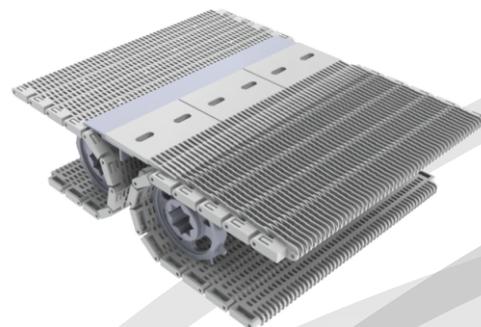
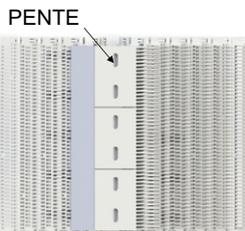
LARGURAS PADRÃO (variação de + ou - 2mm)

LARGURAS REFERÊNCIA	106mm	204,2mm	302,4mm	400,7mm	500mm	598,3mm
Larguras acima de 600mm consultar a área técnica da Bumerangue. Incremento de largura 8,93mm						

● ● ● pente de transferência

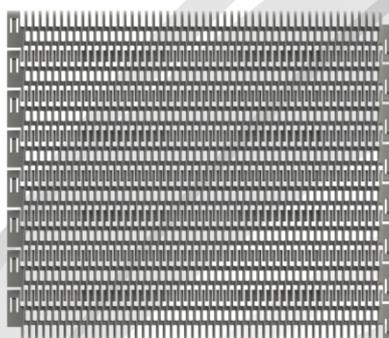
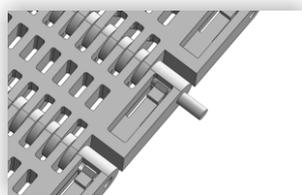


SUPORE PARA O PENTE
FIXADO NA CABECEIRA



MONTAGEM E ENGRENAGENS

● ● ● travamento da vareta



● ● ● engrenagens



Código	Nº de dentes	ØP	ØI	Furo para o eixo	Material
EZ10ET50	10	162mm	138mm	38.1 / 40mm	Acetal

Distância entre engrenagens de 120mm

Outros tamanhos de engrenagens consultar a área técnica da Bumerangue.

● ● ● forma construtiva



Código Engrenagem	B1	B2
EZ10ET50	85mm	80mm

