

APLICAÇÕES

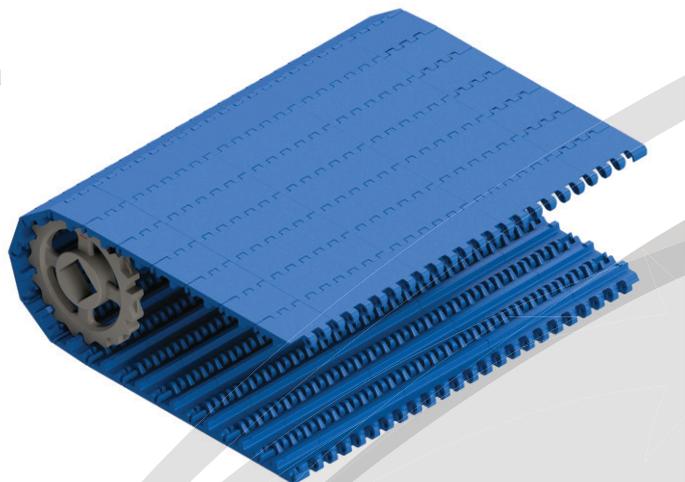
Transporte de produtos ou materiais industriais.

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.

Uso em equipamentos industriais.

Transportadores retos, Transportadores de caixas plásticas, Transportadores de caixas de papelão, desempilhadores de gaiola de frango vivo, Transportadores de processamento de carnes bovinas.

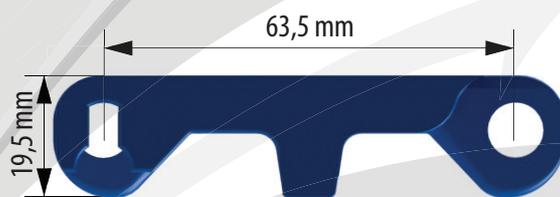


CARACTERÍSTICAS

Produto injetado em POLIPROPILENO, e POLIACETAL.

A montagem é feita com dois módulos laterais, em esteiras mais largas usa-se módulos intermediários.

Produto aprovado pelo MAPA (Ministério da Agricultura Pecuária e Abastecimento).



CAPACIDADE DE CARGA

A capacidade de carga das esteiras, estão entre 3500 Kgf.

Por ex.: Em uma esteira de 1 m de largura pode-se aplicar uma força de tração de 3500Kgf.

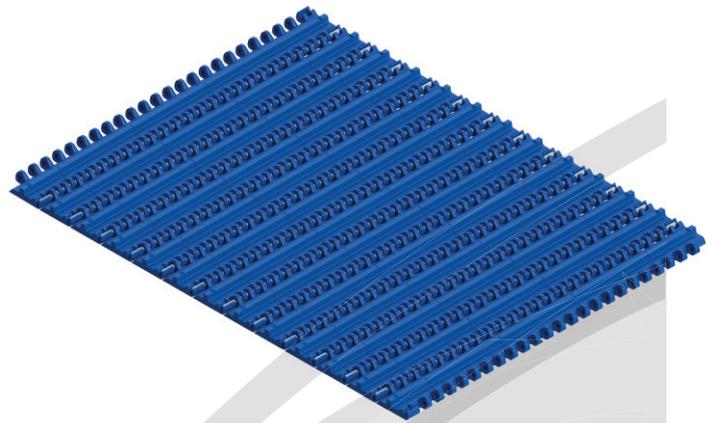
Características mecânicas comprovadas por laudos laboratoriais.

MATERIAL	TEMPERATURA DE TRABALHO	CAPACIDADE DE CARGA	PESO DA ESTEIRA (M ²)	ATRITO	COR	PASSO	ESPESSURA	VAZÃO	VARETA
POLIACETAL	-50 à 120 °C	3.500kgf/m	15,40 kg	0,13	BRANCO/AZUL	63,5mm	19,5mm	0%	Ø 8,00mm
POLIPROPILENO	0 à 80 °C	3.000 kgf/m	9,95kg	0,15	BRANCO/AZUL	63,5mm	19,5mm	0%	Ø 8,00mm

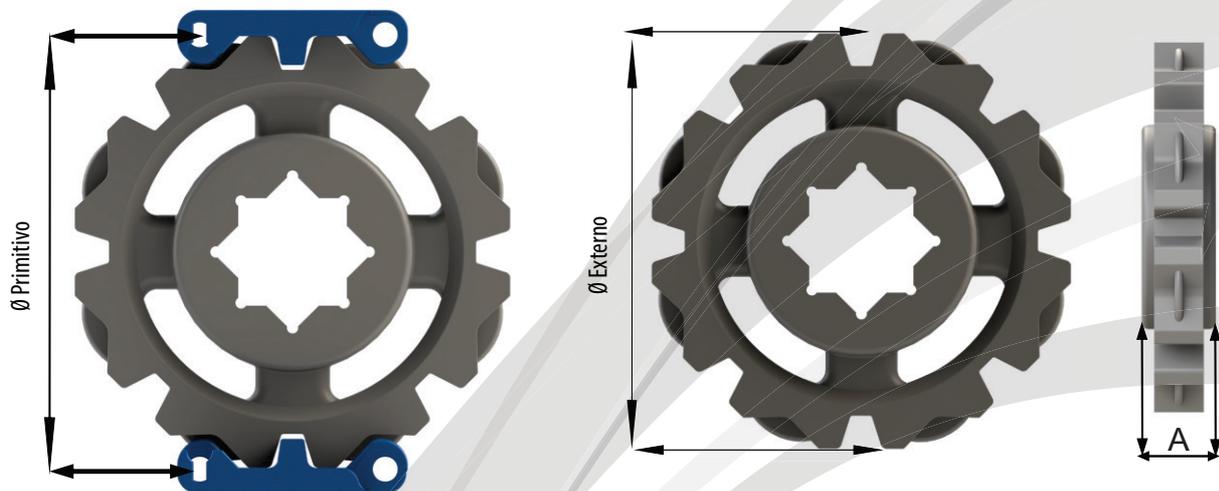
MATERIAL	LARGURA MINIMA (mm)	INCREMENTO DE LARGURA (mm)	LARGURAS (mm)						
			201,60	302,60	402,60	502,6	604,00	705,00	805,00
POLIACETAL	176,60	25,20	201,60	302,60	402,60	502,6	604,00	705,00	805,00
POLIPROPILENO	177,50	25,40	202,90	304,50	406,10	507,70	609,30	710,90	812,50

TRAVAMENTO DA VARETA

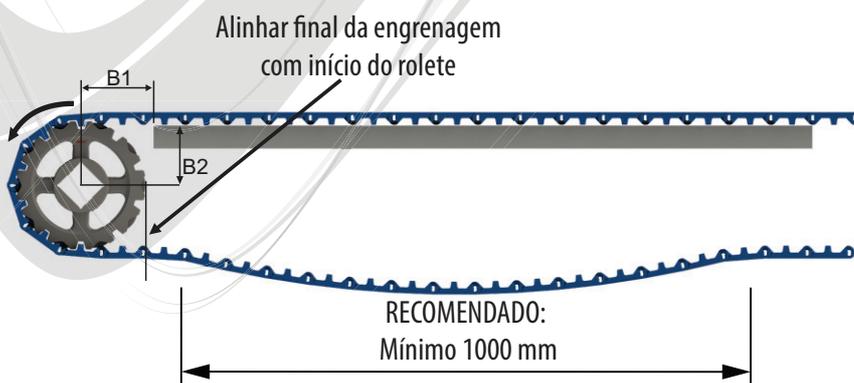
A vareta possui um fácil encaixe no módulo, não utilizando de métodos de travamento, sendo que o travamento desta é feita no próprio módulo da esteira.



ENGRENAGENS



Código da engrenagem	Nº de dentes	Ø Primitivo (mm)	Ø Externo (mm)	Largura A (mm)	Furo do eixo (mm)	Material
EZ08R 63	08	149,20	156,52	30	38,1x38,1/40x40/50X50	Acetal
EZ10R63	10	192,00	196,83	30	37,1X38,1/40X40/50X50	Acetal



Código da engrenagem	B1	B2
EZ08R	121 mm	70 mm
EZ10R	125 mm	90 mm