

TORO BELT

CORREIAS TRANSPORTADORAS



KML BRASIL



CONFIANÇA
TRANSPARÊNCIA
RESPONSABILIDADE



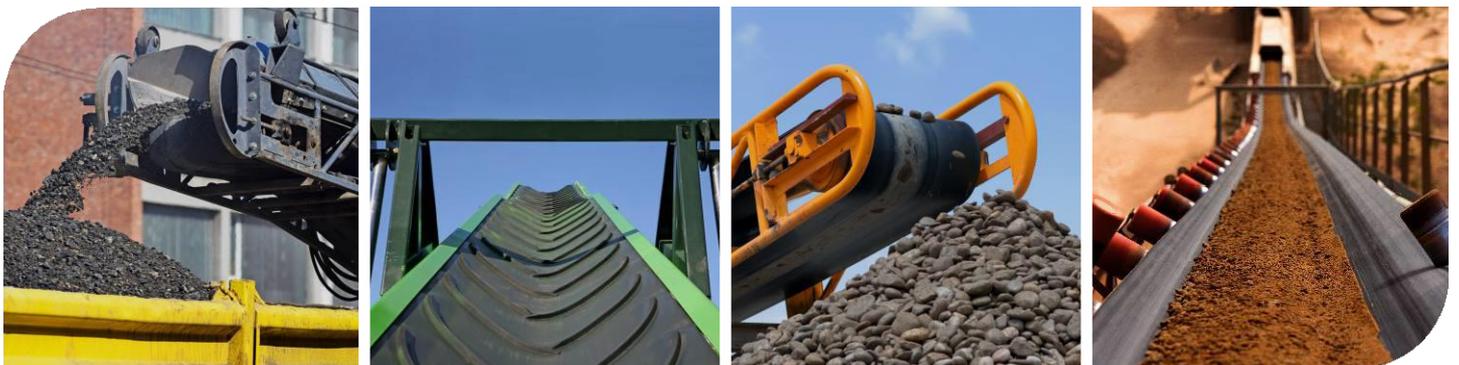
SOBRE NÓS

A **Toro Belt** foi fundada para oferecer o que há de melhor no mercado de **correias transportadoras**. Contamos com uma equipe com mais de **25 anos de experiência** para lhe ofertar os melhores produtos, sempre com excelência no atendimento, preços competitivos e **produtos de primeira linha**.

Nosso estoque conta com mais de 50.000 metros lineares de correias transportadoras com até **72 polegadas para diversos tipos de aplicações**.



CORREIAS TRANSPORTADORAS



As **correias transportadoras Toro Belt** são compostas por **nylon** na trama e **poliéster** no urdume apresentando uma alta capacidade de **absorção de impactos**, excelente **resistência ao desgaste** e proporcionando um **ótimo acamamento**. Nossas correias possuem alta adesão entre as camadas de ligação o que garante uma **excelente resistência** a emendas mecânicas, tensões e flexões, o que as tornam totalmente **eficientes** para todos os tipos de transportadores, **podendo serem aplicadas** em:

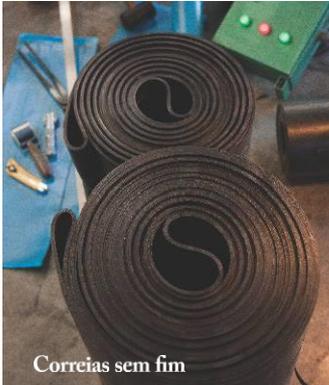
- Pedreiras
- Máquinas de Jateamento
- Cimenteiras
- Correias Elevadoras
- Reciclagem
- Siderurgia
- Indústria de Mineração
- Papel e Celulose
- entre outros tipos de necessidades



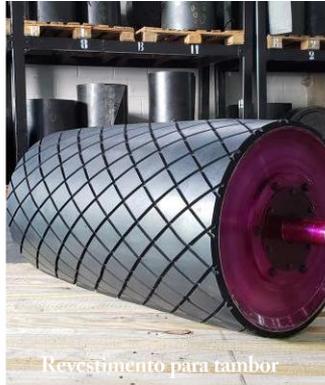
NOSSOS SERVIÇOS

Para lhe oferecer **tranquilidade** na sua escolha e **necessidade** a **Toro Belt** conta com uma equipe com **longa experiência** no **ramo** de correias. Nossos vendedores e técnicos são devidamente treinados e **especializados** nos mais variados tipos de serviços e acessórios. Além disso estamos sempre valorizando a **qualidade, o comprometimento e o bom atendimento**.

Vulcanização à quente
Vulcanização à frio
Aplicação de taliscas
Conserto e reparo em correias
Manutenção geral em correias
Colocação de bordas sanfonadas



Correias sem fim



Revestimento para tambor



Correia taliscada



Vulcanização à quente

CORREIAS EM PVC

A **Toro Belt** conta com uma linha de **correias de PVC** que são altamente indicadas para o transporte e processamento dos **mais diversos produtos**. Muito indicadas para Indústrias alimentícias, Agricultura, Check-In/Out, Frigoríficos, entre outros nossas **correias transportadoras em PVC** seguem os **mais rígidos controles de qualidade** estando de acordo com as **exigências do mercado europeu**.



Correias em PVC

TIPOS	EP 250/2	EP 400/2	EP 630/3	EP 800/4
Número de Lonas	2	2	3	4
Tensão Admissível	25 kgf/cm	40 kgf/cm	63 kgf/cm	80 kgf/cm
Tensão Ruptura (mínima)	250 kgf/cm	400 kgf/cm	630 kgf/cm	800 kgf/cm
Espessura da Carcaça (mm)	2,50	3,00	4,50	6,00
Peso Aproxim. Da Carcaça = kgs/m ²	3,00	4,90	5,40	6,30
Peso da Cobert. = 1/16" espes = kg/m ²	1,80	1,80	1,80	1,80

DIÂMETRO MÍNIMO DA POLIA MOTRIZ EM FUNÇÃO DA TENSÃO APLICADA

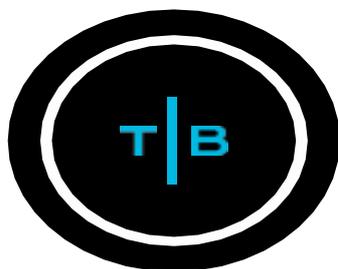
Tensão aplicada de 81 a 100%	14"	16"	20"	24"
Tensão aplicada de 61 a 100%	12"	14"	18"	20"
Tensão aplicada de 60%	10"	10"	14"	18"

LARGURA MÍNIMA DA CORREIA PARA ACAMAMENTO SOBRE OS ROLÊTES

Ângulo dos Roletes	EP 250/2	EP 400/2	EP 630/3	EP 800/4
20°	14"	16"	24"	30"
30°/35°	16"	18"	24"	30"
45°	NR	30"	30"	36"

LARGURA MÁX. DA CORREIA EM FUNÇÃO DO PESO E DO ÂNGULO DOS ROLÊTES

Ângulo dos Roletes	Peso	EP 250/2	EP 400/2	EP 630/3	EP 800/4
	Lbs./ft ³	2 lonas	2 lonas	3 lonas	4 lonas
20°	0 - 40	42"	54"	66"	72"
	41 - 80	36"	42"	60"	72"
	81 - 120	36"	42"	54"	72"
	acima de 121	36"	36"	48"	60"
30°/35°	0 - 40	36"	48"	60"	72"
	41 - 80	30"	42"	54"	66"
	81 - 120	30"	36"	48"	60"
	acima de 121	30"	30"	42"	54"
45°	0 - 40	36"	48"	54"	72"
	41 - 80	30"	36"	48"	60"
	81 - 120	24"	30"	42"	54"
	acima de 121	24"	30"	30"	48"



TORO BELT
CORREIAS TRANSPORTADORAS

REPRESENTANTE AUTORIZADO:



KML BRASIL
João Keller
(21) 9.9671-3086

keller@kmlbrasil.com.br