



KAUTHEC
do Brasil



CATÁLOGO DE PRODUTOS

www.kauthecdobrasil.com



KAUTHEC
do Brasil

História da Kauthec do Brasil

Fundada em 2007, com área de atuação nacional e expandindo para todo o MERCOSUL, a empresa prima pela qualidade de seus produtos e serviços ao oferecer a seus clientes o que há de melhor no mercado de correias.

Uma empresa que nasceu forte, construindo relações comerciais com os mais diversos segmentos produtivos do país, desenvolvendo métodos e estratégias de geração de resultados e fortalecendo os vínculos de negócios em todos os níveis.

O diferencial competitivo da KAUTHEC DO BRASIL é a qualidade dos seus produtos e serviços, o sistema de entrega eficiente e o compromisso com o cliente. Hoje, ela se posiciona como uma das empresas que melhor atende às necessidades do setor produtivo e uma das primeiras no ranking nacional das importadoras de correias.

Todo o crescimento da KAUTHEC DO BRASIL está amparado na fidelidade e no respeito ao cliente. Cumprimos o que prometemos, somos éticos com foco nos resultados. Honestidade, transparência e inovação dos processos internos são valores indispensáveis para o sucesso do nosso negócio.

www.kauthecdobrasil.com

Missão

Garantir a satisfação dos nossos clientes, oferecendo produtos e serviços de qualidade, buscando novas estratégias para atender a demanda de mercado com responsabilidade social e ambiental.

Visão

Ser uma empresa de referência nos segmentos de correias de transmissão, elevação e transporte, atendendo o mercado nacional e o MERCOSUL, oferecendo produtos com qualidade, durabilidade e preços competitivos, buscando inovações técnicas, investindo na qualificação profissional de sua equipe, fazendo uma gestão de sustentabilidade e consciência ambiental.

Valores

Honestidade: nós somos éticos e transparentes, cumprimos o que prometemos, construímos uma relação de respeito com nossos colaboradores, clientes e fornecedores.

Comprometimento: nós trabalhamos com amor, participamos efetivamente dos processos para sermos uma das melhores empresas do segmento de correias, com foco no cliente.

Ética: as nossas ações são manifestas por meio da nossa conduta, crescendo de forma respeitosa, valorizando acima de tudo as pessoas.

Qualidade: nós temos uma preocupação constante com a qualidade e segurança dos nossos produtos dentro das especificações técnicas.

Inovação: mantemos uma equipe preparada para atender as exigências de mercado, acompanhando as mudanças tecnológicas.





CORREIAS TRANSPORTADORAS

As Correias Transportadoras KAUTHEC tem hoje aplicado em seus produtos a melhor tecnologia em termo de produção no segmento, tem como objetivo oferecer o melhor desempenho possível, atendendo todas as normas técnicas nacionais e internacionais exigidas do mercado (NBR, DIN, ISO, ASTM e RMA), obtendo assim um desempenho satisfatório aos seus usuários. Atrelado a isso a KAUTHEC busca cada vez mais oferecer o que há de melhor em solução para transporte de materiais sobre correias transportadoras.

APLICAÇÕES

Agrícola, Cimenteira, Madeireira, Mineração, Montadores de equipamentos, Pedreira, Papel e Celulose, Petroquímica, Siderúrgica, Portos e Usinas.

CARCAÇAS

As Correias Transportadoras KAUTHEC são produzidas com carcaça em Poliéster x Nylon, para atender as mais exigentes condições de trabalho;

- Atendendo as mais severas condições de trabalho;
- Excelente resistência a impacto e quedas de materiais;
- Alongamento permanente reduzido, atendendo normas;
- Resistente a umidade e ao mofo;
- Ótima aplicação assimilada.

COBERTURAS

AA	Alta Abrasão	Recomendada para serviços em que os materiais transportados exija boa resistência a impactos e a abrasão, como: areia, cal, carvão, cimento, fosfato, sal, enxofre, cascalho, calcário, taldo, soja, milho, trigo, etc. Cobertura tipo RMA 2
EA	Extra Abrasão	Recomendada para serviços pesados em que a correia é submetida a severas condições de impacto e abrasão, como: brita, minério de ferro, quartzo, granito, calcário, basalto, coque, escória, etc.. Cobertura tipo RMA 1
AT	Alta Temperatura	Recomendada para transporte de material com alta temperatura limitado a 150°C, onde devido a temperatura o uso de correias convencionais não é recomendado. Não recomendamos cobertura inferior a 3/16" x 1/16", sugerimos a tabela abaixo para cobertura superior: Temperatura do material de 70°C a 95°C - 3/16" Temperatura do material de 96°C a 115°C - 1/4" Temperatura do material de 116°C a 150°C - 3/8"
AO	Anti Óleo	Recomendado para todo tipo de serviço onde óleo animal e vegetal estejam presentes. Altamente resistente a maioria dos óleos que causam absorção e inchaço da borracha.
ACAOE	Anti Chama, Anti Estática e Óleo	Recomendado para todo tipo de serviço onde óleo animal e vegetal estejam presentes. Possui ainda propriedades auto-extinguíveis (anti-chama) e anti-estática. Sua segurança sugere seu uso em silos, armazéns e corredores portuários. Temperatura até 90 °C.
CW	Corrugada Tipo W	Tipo aspera superior é utilizada para o transporte de mercadorias leves, tais como sacos, caixas e encomendas, na superfície inclinada em ângulos de 35 graus no máximo.
TT	Taliscada Trator	Adequado para o transporte de materiais a granel, em sacos ou volumes em superfície inclinada em ângulos inferiores a 40 graus.
TV	Taliscada em V	Adequado para o transporte de materiais a granel leves, em sacos ou volumes em superfície inclinada em ângulos inferiores a 30 graus.



CORREIAS TRANSPORTADORAS

TENSÃO DE TRABALHO E ESTRUTURA

TIPO	KT 140		KT 220			KT 320	
Nº DE LONAS	2L	3L	2L	3L	4L	3L	4L
Tensão Admissível (Kgf/cm)	25	37,5	44	66	88	96	128
Espessura da Carcaça (mm)	2,2	3,3	3,2	4,1	5,2	5,6	6,4
Peso Aproximado da Carcaça (Kg/m²)	2,3	3,5	3,8	4,9	6,1	7,1	8,2

DIÂMETRO MÍNIMO DA POLIA MOTRIZ EM FUNÇÃO DA TENSÃO

TIPO		KT 140				KT 220						KT 320			
Nº DE LONAS		2L		3L		2L		3L		4L		3L		4L	
UNIDADE DE MEDIDA		pol	mm	pol	mm	pol	mm	pol	mm	pol	mm	pol	mm	pol	mm
Tensão	Acima de 61%	10	250	16	400	18	450	20	500	25	640	25	640	32	800
	Entre 31% a 60%	8	200	13	330	16	400	18	450	20	500	20	500	25	640
	Até 30%	6,5	165	10	250	13	330	14	350	16	400	16	400	20	500

LARGURA MÍNIMA DA CORREIA PARA ACAMAMENTO

TIPO		KT 140				KT 220						KT 320			
Nº DE LONAS		2L		3L		2L		3L		4L		3L		4L	
UNIDADE DE MEDIDA		pol	mm	pol	mm	pol	mm	pol	mm	pol	mm	pol	mm	pol	mm
Ângulo dos Roletes	20°	12	300	18	450	16	400	24	600	30	750	24	600	36	900
	30° / 35°	14	350	20	500	18	450	24	600	30	750	30	750	36	900
	45°	20	500	30	750	24	600	30	750	36	900	36	900	42	1100

LARGURA MÁXIMA DA CORREIA DE ACORDO COM O PESO ESPECÍFICO DO MATERIAL A SER TRANSPORTADO

TIPO		KT 140				KT 220						KT 320			
Nº DE LONAS		2L		3L		2L		3L		4L		3L		4L	
UNIDADE DE MEDIDA		pol	mm	pol	mm	pol	mm	pol	mm	pol	mm	pol	mm	pol	mm
Ângulo dos Roletes 20°	0 - 730	40	1000	48	1200	54	1350	72	1850	84	2200	84	2200	84	2200
	730 - 1690	32	800	42	1050	42	1050	72	1850	72	1850	72	1850	84	2200
	1690 - 2650	32	800	36	900	42	1050	54	1350	72	1850	72	1850	84	2200
	2650 - 3300	30	750	36	900	36	900	54	1350	60	1500	60	1500	72	1850
Ângulo dos Roletes 35°	0 - 730	36	900	42	1050	48	1200	66	1700	72	1850	72	1850	84	2200
	730 - 1690	30	750	36	900	36	900	54	1350	66	1700	66	1700	72	1850
	1690 - 2650	24	600	32	800	36	900	48	1200	66	1700	60	1500	72	1850
	2650 - 3300	24	600	32	800	30	750	48	1200	54	1350	54	1350	60	1500
Ângulo dos Roletes 45°	0 - 730	32	800	36	900	48	1200	63	1600	72	1850	63	1600	84	2200
	730 - 1690	26	650	32	800	36	900	48	1200	63	1600	60	1500	72	1850
	1690 - 2650	20	500	26	650	30	750	42	1050	60	1500	54	1350	60	1500
	2650 - 3300	18	450	24	600	30	750	42	1050	54	1350	48	1200	60	1500

NÍVEL DE ABRASIVIDADE DE ALGUNS MATERIAIS

POUCO ABRASIVO	ABRASIVO	MUITO ABRASIVO
CAL	AREIA	CACOS DE VIDRO
CARVÃO VEGETAL	CARVÃO MINERAL	MINÉRIO DE FERRO
CEREAIS	CASCALHO	CLÍNQUER
MADEIRA	CIMENTO	GRANITO
LENHA	CALCÁRIO	DOLOMITA
TALCO	BAUXITA	ESCÓRIA
SAL	COQUE	QUARTZO
TERRA	SINTER	PEDRA BRITADA
	MINÉRIO DE COBRE	MANGANÊS



CORREIAS ELEVADORAS E LAMINADAS

As Correias Elevadoras e Laminadas KAUTHEC KP e KPE, com as linhas 1200/2000 e 2200/3000, foram desenvolvidas tanto para sistemas de transporte (materiais pouco abrasivo) quanto para elevação de cereais, como: arroz, milho, soja, trigo entre outros.

CORREIAS LAMINADAS

TENSÃO DE TRABALHO E ESTRUTURA

TIPO		KP 1200						KP 2000			
Nº DE LONAS		2L	3L	4L	5L	6L	8L	3L	4L	5L	6L
Tensão Admissível (Kgf/cm)	Elevadora	n/a	n/a	32	40	48	64	45	60	75	90
	Transportadora	24	36	48	60	n/a	n/a	60	80	100	n/a
Espessura Total Aproximada (mm)		2,5	4,1	5,2	6,6	8,0	10,4	4,5	6,2	7,8	9,5

* n/a = não se aplica para esta função

DIÂMETRO MÍNIMO DA POLIA MOTRIZ EM FUNÇÃO DA TENSÃO

TIPO		KP 1200								KP 2000			
Nº DE LONAS		2L		3L		4L		5L		6L		8L	
UNIDADE DE MEDIDA		pol	mm	pol	mm	pol	mm	pol	mm	pol	mm	pol	mm
Tensão	Até 30%	8	200	12	300	16	400	18	450	20	500	32	800
	31% a 60%	10	250	14	350	18	450	20	500	24	600	36	900
	Acima de 61%	12	300	16	400	29	500	24	600	30	750	40	1000

NUMERO MÍNIMO RECOMENDADO DE LONAS PARA USO EM ELEVADORES DE CANECAS

TIPO		PROJEÇÃO DA BOCA DA CANECA									
UNIDADE DE MEDIDA		pol	mm	pol	mm	pol	mm	pol	mm	pol	mm
PROJEÇÃO		5	125	6	150	7	175	8	200	9	225
KP 1200 (nº de lonas)		4		4		5		5		6	
KP 2000 (nº de lonas)		3		3		4		4		5	

CÁLCULO DO ESTICADOR

A PARTIR DA DISTÂNCIA ENTRE CENTROS		
Tipo de esticador %	< 75%	100%
Parafuso	2,5%	3,0%
Automático	2,0%	2,5%

CORREIAS ELEVADORAS

TENSÃO DE TRABALHO E ESTRUTURA

TIPO		KPE 2200			KPE 3000	
Nº DE LONAS		3L	4L	5L	4L	5L
Tensão Admissível (Kgf/cm) Serviço Industrial		51	68	85	97	122
Tensão Admissível (Kgf/cm) Serviço Grãos		55	73	90	110	135
Espessura da Carcaça (mm)		4,1	5,2	6,8	6,4	7,9
Peso Aproximado da Carcaça (Kg/m²)		4,9	6,1	8,1	8,2	9,8
Peso Aproximado da Cobertura 1/16" (Kg/m²)		1,8	1,8	1,8	1,8	1,8

NUMERO MÍNIMO DE LONAS EM FUNÇÃO DA PROJEÇÃO DE BOCA DE CANECA

TIPO		KPE 2200				KPE 3000			
Nº DE LONAS		3L		4L		5L		4L	
UNIDADE DE MEDIDA		pol	mm	pol	mm	pol	mm	pol	mm
Máxima projeção de boca para caneca	Serviço industrial espaçadas (Material < 1,6 t/m³)	7	175	10	250	10	250	11	275
	Serviço industrial contínuas (Material < 1,6 t/m³)	6	150	10	250	12	300	14	350
	Serviço Grãos (Material < 1,0 t/m³)	8	200	10	250	11	275	12	380

DIÂMETRO MÍNIMO DA POLIA MOTRIZ EM FUNÇÃO DA TENSÃO

TIPO		KPE 2200				KPE 3000			
Nº DE LONAS		3L		4L		5L		4L	
UNIDADE DE MEDIDA		pol	mm	pol	mm	pol	mm	pol	mm
Tensão	Acima de 61% a 80%	20	500	24	600	30	750	36	900
	41% a 60%	18	450	20	500	24	600	30	750
	Até 40%	16	400	18	450	20	500	24	600

COBERTURA

KAUTHEC	Fabricante A	Fabricante B	Fabricante C	Fabricante D
AA	B	AB	LD	GENERAL
EA	STACKER	EA	HD	MASTER
AO	ORS CHEMIGUM	-	RO	NOR
ACAOE	PATHFINDER	TGS	GRÃO	NOR II
AT (150°C)	6740-A	AT	SHT	STYA/TYA

CARCAÇAS

KAUTHEC	Fabricante A	Fabricante B	Fabricante C	Fabricante D
KT 140	EP 140	PN 1200	MB 140	PEN 140
KT 220	EP 220	PN 2200	MB 220	PEN 220
KT 320	EP 320	PN 3000	MB 320	PEN 300
KPE 2200	EP 220	EI 15	MB 2200	PN 2200
KPE 3000	EP 320	EI 29	MB 3000	PN 3000
KP 1200	THOR	PAN 100	AGRO 1000	PL 1200
KP 2000	SUPER THOR	PAN 200	AGRO 2000	PL 2000

CORREIAS ESPECIAIS

TALISCADA EM " V "



TALISCADA PNEU TRATOR



CORRUGADA " CW " ASPERA



CORRUGADA PIRÂMIDE





MANGUEIRAS HIDRÁULICAS

São elementos de ligação flexível entre dois pontos para transporte de material, seja ele sólido, líquido ou gás. Além dos tubos são as mangueiras que conectam todos os demais elementos de um circuito hidráulico.

Temperatura de trabalho: -40 °C a 100 °C.

A identificação dimensional das mangueiras está baseada em traços (-) que consistem em medir o diâmetro interno da mangueira em polegadas e converter essa medida em 1/16 avos de polegada.

Deve-se observar os seguintes cuidados para a seleção das mangueiras:

- Pressões de trabalho; • Faixa de temperatura aplicável; • Raio de curvatura específico; • Fluido.

Kauthec 1SN/R1AT	Tamanho	Traço	Diâmetro Interno		Diâmetro Externo		Pressão de Serviço		Pressão de Ruptura		Raio de Curvatura		Peso
	6,4	6,4	mm	pol	mm	pol	bar	PSI	bar	PSI	mm	pol	kg/m
			6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4

Normas: EN 853 tipo 1SN, SAE J517 tipo SAE 100R1 AT

Tubo Interno: Borracha sintética sem costura, resistente a óleo e calor.

Reforço: Uma trama/malha de aço de alta tenacidade.

Tubo Externo: Borracha sintética negra, resistente a óleo, intempérie e abrasão.

Aplicação: Sistemas hidráulicos de média pressão, fluidos hidráulicos a base de petróleo.

Temperatura de serviço: -40°C a 120°C.

Kauthec 2SN/R2AT	Tamanho	Traço	Diâmetro Interno		Diâmetro Externo		Pressão de Serviço		Pressão de Ruptura		Raio de Curvatura		Peso
			mm	pol	mm	pol	bar	PSI	bar	PSI	mm	pol	kg/m
	1/4"	-4	6,4	0,25	15,0	0,59	400	5800	1600	22840	100	3,9	0,384
	3/8"	-6	9,5	0,38	19,0	0,75	330	4790	1320	18840	130	5,0	0,551
	1/2"	-8	12,7	0,50	22,2	0,87	275	3990	1110	15720	180	7,0	0,667
	5/8"	-10	16,0	0,63	25,5	1,00	250	3630	1000	14280	200	7,9	0,822
	3/4"	-12	19,0	0,75	29,4	1,15	215	3120	850	12280	240	9,4	1,020
	1"	-16	25,4	1,00	37,9	1,50	165	2390	650	9420	300	11,8	1,380

Normas: EN 853 tipo 2ST, SAE J517 tipo SAE 100R2 AT

Tubo Interno: Borracha sintética sem costura, resistente a óleo.

Reforço: Duas tramas/malhas de aço de alta tenacidade.

Tubo Externo: Borracha sintética negra, resistente a óleo, intempérie e abrasão.

Aplicação: Sistemas hidráulicos de alta pressão e alta temperatura, fluidos hidráulicos a base de petróleo.

Temperatura de serviço: -40°C a 120°C.

Kauthec 4SH	Tamanho	Traço	Diâmetro Interno		Diâmetro Externo		Pressão de Serviço		Pressão de Ruptura		Raio de Curvatura		Peso
			mm	pol	mm	pol	bar	PSI	bar	PSI	mm	pol	kg/m
	3/4"	-12	19,0	0,74	32,2	1,27	420	6090	1680	24000	280	11,0	1,726
	1"	-16	25,4	1,00	38,7	1,52	380	5510	1520	22000	340	13,4	2,225

Normas: EN 856 tipo 4SH, excede a pressão de trabalho de SAE 100R10

Tubo Interno: Borracha sintética sem costura, resistente a óleo.

Reforço: Camadas múltiplas de arame de aço de alta tenacidade, em direções alternadas.

Tubo Externo: Borracha sintética negra, resistente a óleo, intempérie e abrasão.

Aplicação: Sistemas hidráulicos de altíssima pressão, fluidos hidráulicos a base de petróleo.

Temperatura de serviço: -40°C a 100°C.

Kauthec Multiuso R6 /1TE	Tamanho	Traço	Diâmetro Interno		Diâmetro Externo		Pressão de Serviço		Pressão de Ruptura		Raio de Curvatura		Peso
			mm	pol	mm	pol	bar	PSI	bar	PSI	mm	pol	kg/m
	1/4"	-4	6,4	0,25	12,7	0,49	28	400	110	1600	65	2,56	0,132
	3/8"	-6	9,5	0,38	15,9	0,63	28	400	110	1600	75	2,95	0,181
	1/2"	-8	12,7	0,50	19,8	0,78	28	400	110	1600	100	3,93	0,236
	5/8"	-10	15,9	0,63	23,0	0,91	24	350	97	1400	125	4,92	0,305
	3/4"	-12	19,0	0,75	26,6	1,03	21	300	83	1200	150	5,90	0,361
	7/8"	-14	22,2	0,87	29,4	1,15	17	250	76	1000	175	6,88	0,500
	1"	-16	25,4	1,00	32,5	1,28	17	250	68	1000	200	7,87	0,610

Normas: SAE J517 tipo SAE 100R6

Tubo Interno: Borracha sintética sem costura, resistente a óleo.

Reforço: Uma camada de fibra sintética têxtil de alta tenacidade.

Tubo Externo: Borracha sintética negra, resistente a óleo, intempérie e abrasão.

Aplicação: Fluidos hidráulicos a base de petróleo.

Temperatura de serviço: -40°C a 100°C.

Kauthec Multiuso R3 /1TE	Tamanho	Traço	Diâmetro Interno		Diâmetro Externo		Pressão de Serviço		Pressão de Ruptura		Raio de Curvatura		Peso
			mm	pol	mm	pol	bar	PSI	bar	PSI	mm	pol	kg/m
	1-1/4"	-20	31,8	1,25	42,3	1,67	26	380	103	1500	250	9,84	1,059
	1-1/2"	-24	38,1	1,50	49,6	1,95	17	290	160	2320	240	9,45	1,229
	2"	-32	50,8	2,00	66,1	2,60	15	220	140	2100	203	8,00	1,587

Normas: SAE J517 tipo SAE 100R3

Tubo Interno: Borracha sintética sem costura, resistente a óleo.

Reforço: Duas camadas de fibra sintética têxtil de alta tenacidade.

Tubo Externo: Borracha sintética negra, resistente a óleo, intempérie e abrasão.

Aplicação: Fluidos hidráulicos a base de petróleo.

Temperatura de serviço: -40°C a 100°C.



LENÇOL DE BORRACHA

São produtos de borracha fabricados com medidas padronizadas, com ou sem inserção de tecido fabril. Utilizados nas mais diversas aplicações industriais tendo como principais aplicações em revestimentos, confecção de diafragmas, juntas, guarnições, correias transportadoras, vedações de juntas, guarnições, divisórias, isoladores, mantas, arruelas, calços de apoio, cortinas, entre outros.

A espessura pode variar de 0,6mm a 12,7 mm; a largura de 600mm a 2.000mm e o comprimento padrão é de 20.000mm, ou em alguns casos específicos 15.000mm.

Compostos

São produzidos com elastômeros do tipo natural e sintético, sempre com qualidade definida e certificada por normas internacionais. Todos os lençóis são fabricados com compostos produzidos em equipamentos modernos e da mais alta tecnologia.

Propriedades

Suas propriedades gerais são similares à borracha natural, mas é mais resistente ao envelhecimento e temperatura e como na borracha natural, estas propriedades podem ser alteradas pela formulação.

Em função da sua estrutura molecular insaturada, materiais de SBR tendem a uma resistência moderada, ao ozônio e ao intemperismo em geral.

- Disponível em dureza 70 Shore A.
- Resistência a produtos químicos - boa resistência a ácidos, álcalis e sais. Seu contato com óleos e hidrocarbonetos não é aconselhável.
- Boa resistência a óleos e adesão ao metal.
- Boa propriedade mecânica especialmente tensão de ruptura e flexibilidade.
- Temperatura entre -20° C a 80° C.
- Boa resistência a produtos químicos inorgânicos com exceção a antioxidantes e cloros, boa resistência a hidrocarbonos Em geral.

Formatos e Embalagem

Os lençóis são fornecidos em rolos embalados com Polietileno e fixados com fita adesiva especialmente desenvolvidas para tal fim.

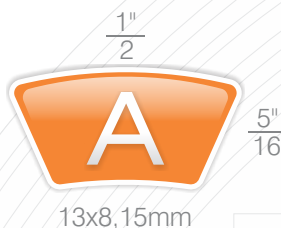
Espessura (mm)	Espessura (pol)	Largura (mt)	Comprimento (mt)	Lona	Peso/Rolo Kg
2		1	20		64
3		1	20		96
4		1	20		128
4		1,2	20		154
6		1	20		192
8		1,4	15	1	269
12		1	15		288
1.6	1/16	0,6	20		31
1.6	1/16	1	20		51
1.6	1/16	1,2	20		61
3.2	1/8	0,6	20		61
3.2	1/8	1	20	1	102
3.2	1/8	1	20		102
3.2	1/8	1,2	20	1	123
3.2	1/8	1,4	20		143
3.2	1/8	1,4	20	1	143
3.2	1/8	1,5	20	1	154
3.2	1/8	2	20		205
3.2	1/8	2	20	1	205
4.8	3/16	1	20		154
4.8	3/16	1	20	1	154
4.8	3/16	1,2	20	1	184
4.8	3/16	1,2	20		184
4.8	3/16	1,4	20	1	215
4.8	3/16	1,5	20	1	230
4.8	3/16	2	20		307
4.8	3/16	2	20	1	307
6.4	1/4	1	20	1	205
6.4	1/4	1	20		205
6.4	1/4	1,4	20		287
6.4	1/4	2	20		410
9.6	3/8	1	15	1	230
9.6	3/8	1	15		230
9.6	3/8	1,2	15	1	276
9.6	3/8	1,2	15		276
12.7	1/2	1,2	15		366
12.7	1/2	1,5	15		457





CORREIAS EM V

São fabricadas segundo padrões técnicos internacionais, atendendo os mais exigentes requisitos de desempenho em diversas aplicações. São fabricadas com matérias-primas selecionadas, sendo: borracha natural, cordonéis em poliéster e mão-de-obra especializada, seguindo um rigoroso controle de qualidade. Nossas correias atendem as linhas industriais e agrícolas.



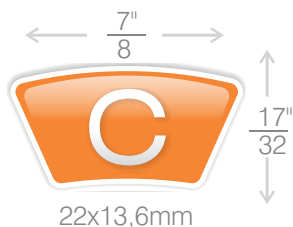
A ESPESSURA = 8,15mm

Ref.	Comprimento Externo	
	pol.	mm
15	17,0	432
16	18,0	457
17	19,0	483
18	20,0	508
19	21,0	533
20	22,0	559
21	23,0	584
22	24,0	610
23	25,0	635
24	26,0	660
25	27,0	686
26	28,0	711
27	29,0	737
28	30,0	762
29	31,0	787
30	32,0	813
31	33,0	838
32	34,0	864
33	35,0	889
34	36,0	914
35	37,0	940
36	38,0	965
37	39,0	991
38	40,0	1016
39	41,0	1041
40	42,0	1067
41	43,0	1092
42	44,0	1118
43	45,0	1143
44	46,0	1168
45	47,0	1194
46	48,0	1219
47	49,0	1245
48	50,0	1270
49	51,0	1295
50	52,0	1321
51	53,0	1346
52	54,0	1372
53	55,0	1397
54	56,0	1422
55	57,0	1448
56	58,0	1473
57	59,0	1499
58	60,0	1524
59	61,0	1549
60	62,0	1575
61	63,0	1600
62	64,0	1626
63	65,0	1651
64	66,0	1676
65	67,0	1702
66	68,0	1727
67	69,0	1753
68	70,0	1778
69	71,0	1803
70	72,0	1829
71	73,0	1854
72	74,0	1880
73	75,0	1905

Ref.	Comprimento Externo	
	pol.	mm
74	76,0	1930
75	77,0	1956
76	78,0	1981
77	79,0	2007
78	80,0	2032
79	81,0	2057
80	82,0	2083
81	83,0	2108
82	84,0	2134
83	85,0	2159
84	86,0	2184
85	87,0	2210
86	88,0	2235
87	89,0	2261
88	90,0	2286
89	91,0	2311
90	92,0	2337
91	93,0	2362
92	94,0	2388
93	95,0	2413
94	96,0	2438
95	97,0	2464
96	98,0	2489
97	99,0	2515
98	100,0	2540
99	101,0	2565
100	102,0	2591
101	103,0	2616
102	104,0	2642
103	105,0	2667
104	106,0	2692
105	107,0	2718
106	108,0	2743
107	109,0	2769
108	110,0	2794
109	111,0	2819
110	112,0	2845
111	113,0	2870
112	114,0	2896
113	115,0	2921
114	116,0	2946
115	117,0	2972
116	118,0	2997
117	119,0	3023
118	120,0	3048
119	121,0	3073
120	122,0	3099
121	123,0	3124
122	124,0	3150
123	125,0	3175
124	126,0	3200
125	127,0	3226
126	128,0	3251
127	129,0	3277
128	130,0	3302
129	131,0	3327
130	132,0	3353
131	133,0	3378
132	134,0	3404

Ref.	Comprimento Externo	
	pol.	mm
133	135,0	3429
134	136,0	3454
135	137,0	3480
136	138,0	3505
137	139,0	3531
138	140,0	3556
139	141,0	3581
140	142,0	3607
141	143,0	3632
142	144,0	3658
143	145,0	3683
144	146,0	3708
145	147,0	3734
146	148,0	3759
147	149,0	3785
148	150,0	3810
149	151,0	3835
150	152,0	3861
151	153,0	3886
152	154,0	3912
153	155,0	3937
154	156,0	3962
155	157,0	3988
156	158,0	4013
157	159,0	4039
158	160,0	4064
159	161,0	4089
160	162,0	4115
161	163,0	4140
162	164,0	4166
163	165,0	4191
164	166,0	4216
165	167,0	4242
166	168,0	4267
167	169,0	4293
168	170,0	4318
169	171,0	4343
170	172,0	4369
171	173,0	4394
172	174,0	4420
173	175,0	4445
174	176,0	4470
175	177,0	4496
176	178,0	4521
177	179,0	4547
178	180,0	4572
179	181,0	4597
180	182,0	4623
210	212,0	5385
228	230,0	5842

[illegible]

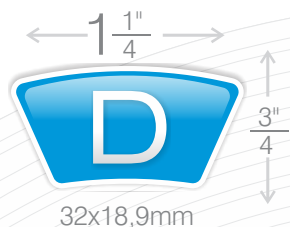


C ESPESSURA = 13,6mm

Ref.	Comprimento Externo	
	pol.	mm
40	43,4	1102
41	44,4	1128
42	45,4	1153
43	46,4	1179
44	47,4	1204
45	48,4	1229
46	49,4	1255
47	50,4	1280
48	51,4	1306
49	52,4	1331
50	53,4	1356
51	54,4	1382
52	55,4	1407
53	56,4	1433
54	57,4	1458
55	58,4	1483
56	59,4	1509
57	60,4	1534
58	61,4	1560
59	62,4	1585
60	63,4	1610
61	64,4	1636
62	65,4	1661
63	66,4	1687
64	67,4	1712
65	68,4	1737
66	69,4	1763
67	70,4	1788
68	71,4	1814
69	72,4	1839
70	73,4	1864
71	74,4	1890
72	75,4	1915
73	76,4	1941
74	77,4	1966
75	78,4	1991
76	79,4	2017
77	80,4	2042
78	81,4	2068
79	82,4	2093
80	83,4	2118
81	84,4	2144
82	85,4	2169
83	86,4	2195
84	87,4	2220
85	88,4	2245
86	89,4	2271
87	90,4	2296
88	91,4	2322
89	92,4	2347
90	93,4	2372
91	94,4	2398
92	95,4	2423
93	96,4	2449
94	97,4	2474
95	98,4	2499
96	99,4	2525
97	100,4	2550
98	101,4	2576
99	102,4	2601
100	103,4	2626
101	104,4	2652
102	105,4	2677
103	106,4	2703
104	107,4	2728
105	108,4	2753
106	109,4	2779
107	110,4	2804
108	111,4	2830
109	112,4	2855
110	113,4	2880
111	114,4	2906
112	115,4	2931
113	116,4	2957

Ref.	Comprimento Externo	
	pol.	mm
114	117,4	2982
115	118,4	3007
116	119,4	3033
117	120,4	3058
118	121,4	3084
119	122,4	3109
120	123,4	3134
121	124,4	3160
122	125,4	3185
123	126,4	3211
124	127,4	3236
125	128,4	3261
126	129,4	3287
127	130,4	3312
128	131,4	3338
129	132,4	3363
130	133,4	3388
131	134,4	3414
132	135,4	3439
133	136,4	3465
134	137,4	3490
135	138,4	3515
136	139,4	3541
137	140,4	3566
138	141,4	3592
139	142,4	3617
140	143,4	3642
141	144,4	3668
142	145,4	3693
143	146,4	3719
144	147,4	3744
145	148,4	3769
146	149,4	3795
147	150,4	3820
148	151,4	3846
149	152,4	3871
150	153,4	3896
151	154,4	3922
152	155,4	3947
153	156,4	3973
154	157,4	3998
155	158,4	4023
156	159,4	4049
157	160,4	4074
158	161,4	4100
159	162,4	4125
160	163,4	4150
161	164,4	4176
162	165,4	4201
163	166,4	4227
164	167,4	4252
165	168,4	4277
166	169,4	4303
167	170,4	4328
168	171,4	4354
169	172,4	4379
170	173,4	4404
171	174,4	4430
172	175,4	4455
173	176,4	4481
174	177,4	4506
175	178,4	4531
176	179,4	4557
177	180,4	4582
178	181,4	4608
179	182,4	4633
180	183,4	4658
181	184,4	4684
182	185,4	4709
183	186,4	4735
184	187,4	4760
185	188,4	4785
186	189,4	4811
187	190,4	4836

Ref.	Comprimento Externo	
	pol.	mm
188	191,4	4862
189	192,4	4887
190	193,4	4912
191	194,4	4938
192	195,4	4963
193	196,4	4989
194	197,4	5014
195	198,4	5039
196	199,4	5065
197	200,4	5090
198	201,4	5116
199	202,4	5141
200	203,4	5166
204	207,4	5268
205	208,4	5293
206	209,4	5319
210	213,4	5420
215	218,4	5547
220	223,4	5674
225	228,4	5801
236	239,4	6081
238	241,4	6132
240	243,4	6182
242	245,4	6233
248	251,4	6386
250	253,4	6436
255	258,4	6563
260	263,4	6690
270	273,4	6944
280	283,4	7198
285	288,4	7325
300	303,4	7706
315	318,4	8087
330	333,4	8468
345	348,4	8849
360	363,4	9230
390	393,4	9992
420	423,4	10754
480	483,4	12278



D ESPESSURA = 18,9mm

Ref.	Comprimento Externo	
	pol.	mm
91	95,7	2431
100	104,7	2659
110	114,7	2913
112	116,7	2964
114	118,7	3015
115	119,7	3040
118	122,7	3117
120	124,7	3167
128	132,7	3371
131	135,7	3447
135	139,7	3548
136	140,7	3574
144	148,7	3777
148	152,7	3879
152	156,7	3980
156	160,7	4082
158	162,7	4133
162	166,7	4234
164	168,7	4285
168	172,7	4387
170	174,7	4437
173	177,7	4514
180	184,7	4691
195	199,7	5072

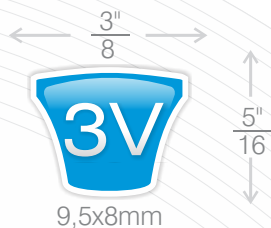
Ref.	Comprimento Externo	
	pol.	mm
210	214,7	5453
225	229,7	5834
240	244,7	6215
250	254,7	6469
255	259,7	6596
270	274,7	6977
300	304,7	7739
315	319,7	8120
320	324,7	8247
330	334,7	8501
360	364,7	9263
378	382,7	9721
380	384,7	9771
382	385,7	9797
385	386,7	9822
390	394,7	10025
392	396,7	10076
420	424,7	10787
430	434,7	11041
436	440,7	11194
480	484,7	12311
530	534,7	13581
540	544,7	13835



3L ESPESSURA = 5,6mm

Ref.	Comprimento Externo	
	pol.	mm
130	13	330
140	14	356
150	15	381
160	16	406
170	17	432
180	18	457
190	19	483
200	20	508
210	21	533
220	22	559
230	23	584
240	24	610
250	25	635
260	26	660
270	27	686
280	28	711
290	29	737
300	30	762
310	31	787
320	32	813
330	33	838
340	34	864
350	35	889
360	36	914
370	37	940
380	38	965
390	39	991
400	40	1016
410	41	1041
420	42	1067
430	43	1092
440	44	1118

Ref.	Comprimento Externo	
	pol.	mm
450	45	1143
460	46	1168
470	47	1194
480	48	1219
490	49	1245
500	50	1270
510	51	1295
520	52	1321
530	53	1346
540	54	1372
550	55	1397
560	56	1422
570	57	1448
580	58	1473
590	59	1499
600	60	1524
610	61	1549
620	62	1575
630	63	1600
640	64	1626
650	65	1651
660	66	1676
670	67	1702
680	68	1727
690	69	1753
700	70	1778
710	71	1803
720	72	1829
730	73	1854
740	74	1880
750	75	1905



3V ESPESSURA = 8mm

Ref.	Comprimento Externo	
	pol.	mm
250	25,0	635
255	25,5	648
265	26,5	673
280	28,0	711
300	30,0	762
315	31,5	800
325	32,5	826
335	33,5	851
355	35,5	902
375	37,5	953
400	40,0	1016
425	42,5	1080
450	45,0	1143
460	46,0	1168
475	47,5	1207
500	50,0	1270
530	53,0	1346
560	56,0	1422
600	60,0	1524

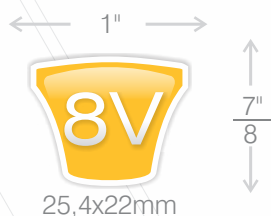
Ref.	Comprimento Externo	
	pol.	mm
630	63,0	1600
670	67,0	1702
710	71,0	1803
730	73,0	1854
750	75,0	1905
780	78,0	1981
800	80,0	2032
830	83,0	2108
850	85,0	2159
900	90,0	2286
950	95,0	2413
1000	100,0	2540
1060	106,0	2692
1120	112,0	2845
1180	118,0	2997
1250	125,0	3175
1320	132,0	3353
1400	140,0	3556
1500	150,0	3810



5V ESPESSURA = 13,5mm

Ref.	Comprimento Externo	
	pol.	mm
500	50,0	1270
530	53,0	1346
560	56,0	1422
600	60,0	1524
630	63,0	1600
670	67,0	1702
710	71,0	1803
750	75,0	1905
800	80,0	2032
850	85,0	2159
900	90,0	2286
950	95,0	2413
1000	100,0	2540
1060	106,0	2692
1120	112,0	2845
1180	118,0	2997
1200	120,0	3048
1250	125,0	3175
1320	132,0	3353

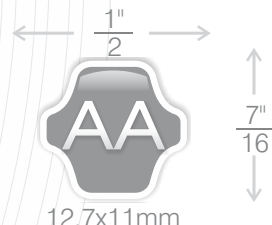
Ref.	Comprimento Externo	
	pol.	mm
1400	140,0	3556
1500	150,0	3810
1600	160,0	4064
1700	170,0	4318
1800	180,0	4572
1900	190,0	4826
1950	195,0	4953
2000	200,0	5080
2120	212,0	5385
2240	224,0	5690
2360	236,0	5994
2400	240,0	6096
2500	250,0	6350
2650	265,0	6731
2800	280,0	7112
3000	300,0	7620
3150	315,0	8001
3350	335,0	8509
3550	355,0	9017



8V ESPESSURA = 22mm

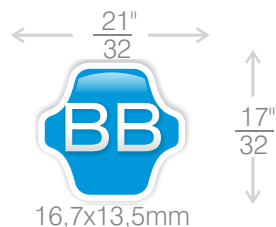
Ref.	Comprimento Externo	
	pol.	mm
1000	100,0	2540
1060	106,0	2692
1120	112,0	2845
1180	118,0	2997
1250	125,0	3175
1320	132,0	3353
1400	140,0	3556
1500	150,0	3810
1600	160,0	4064
1700	170,0	4318
1800	180,0	4572
1900	190,0	4826
1950	195,0	4953
2000	200,0	5080
2120	212,0	5385
2240	224,0	5690
2360	236,0	5994
2500	250,0	6350
2560	256,0	6502

Ref.	Comprimento Externo	
	pol.	mm
2650	265,0	6731
2800	280,0	7112
3000	300,0	7620
3150	315,0	8001
3350	335,0	8509
3550	355,0	9017
3750	375,0	9525
4250	425,0	10795
4500	450,0	11430



AA ESPESSURA = 11mm

Ref.	Comprimento Externo	
	pol.	mm
62	64,5	1638
83	85,5	2171
90	92,5	2349
94	96,5	2451
112	114,5	2908
128	130,5	3314
144	146,5	3721
148	150,5	3822
150	152,5	3873
151	153,5	3898
152	154,5	3924
155	157,5	4000
158	160,5	4076
163	165,5	4203
166	168,5	4279
167	169,5	4305

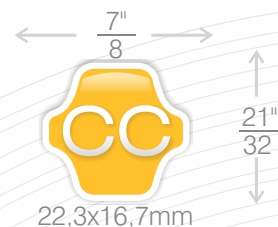


BB ESPESSURA = 13,5mm

Ref.	Comprimento Externo	
	pol.	mm
43	46,2	1173
44	47,2	1199
45	48,2	1224
46	49,2	1250
47	50,2	1275
48	51,2	1300
49	52,2	1326
50	53,2	1351
51	54,2	1377
52	55,2	1402
53	56,2	1427
54	57,2	1453
55	58,2	1478
56	59,2	1504
57	60,2	1529
58	61,2	1554
59	62,2	1580
60	63,2	1605
61	64,2	1631
62	65,2	1656
63	66,2	1681
64	67,2	1707
65	68,2	1732
66	69,2	1758
67	70,2	1783
68	71,2	1808
69	72,2	1834
70	73,2	1859
71	74,2	1885
72	75,2	1910
73	76,2	1935
74	77,2	1961
75	78,2	1986
76	79,2	2012
77	80,2	2037
78	81,2	2062
79	82,2	2088
80	83,2	2113
81	84,2	2139
82	85,2	2164
83	86,2	2189
84	87,2	2215
85	88,2	2240
86	89,2	2266
87	90,2	2291
88	91,2	2316
89	92,2	2342
90	93,2	2367
91	94,2	2393
92	95,2	2418
93	96,2	2443
94	97,2	2469
95	98,2	2494
96	99,2	2520
97	100,2	2545
98	101,2	2570
99	102,2	2596
100	103,2	2621
101	104,2	2647
102	105,2	2672
103	106,2	2697
104	107,2	2723
105	108,2	2748
106	109,2	2774
107	110,2	2799
108	111,2	2824
109	112,2	2850
110	113,2	2875

Ref.	Comprimento Externo	
	pol.	mm
111	114,2	2901
112	115,2	2926
113	116,2	2951
114	117,2	2977
115	118,2	3002
116	119,2	3028
117	120,2	3053
118	121,2	3078
119	122,2	3104
120	123,2	3129
121	124,2	3155
122	125,2	3180
123	126,2	3205
124	127,2	3231
125	128,2	3256
126	129,2	3282
127	130,2	3307
128	131,2	3332
129	132,2	3358
130	133,2	3383
131	134,2	3409
132	135,2	3434
133	136,2	3459
134	137,2	3485
135	138,2	3510
136	139,2	3536
137	140,2	3561
138	141,2	3586
139	142,2	3612
140	143,2	3637
141	144,2	3663
142	145,2	3688
143	146,2	3713
144	147,2	3739
145	148,2	3764
146	149,2	3790
147	150,2	3815
148	151,2	3840
149	152,2	3866
150	153,2	3891
151	154,2	3917
152	155,2	3942
153	156,2	3967
154	157,2	3993
155	158,2	4018
156	159,2	4044
157	160,2	4069
158	161,2	4094
159	162,2	4120
160	163,2	4145
161	164,2	4171
162	165,2	4196
163	166,2	4221
164	167,2	4247
165	168,2	4272
166	169,2	4298
167	170,2	4323
168	171,2	4348
169	172,2	4374
170	173,2	4399
171	174,2	4425
172	175,2	4450
173	176,2	4475
174	177,2	4501
175	178,2	4526
176	179,2	4552
177	180,2	4577
178	181,2	4602

Ref.	Comprimento Externo	
	pol.	mm
179	182,2	4628
180	183,2	4653
181	184,2	4679
182	185,2	4704
183	186,2	4729
184	187,2	4755
185	188,2	4780
186	189,2	4806
187	190,2	4831
188	191,2	4856
189	192,2	4882
190	193,2	4907
191	194,2	4933
192	195,2	4958
193	196,2	4983
194	197,2	5009
195	198,2	5034
196	199,2	5060
197	200,2	5085
198	201,2	5110
199	202,2	5136
200	203,2	5161
201	204,2	5187
202	205,2	5212
203	206,2	5237
210	213,2	5415
211	214,2	5441
270	273,2	6939



CC ESPESSURA = 16,7mm

Ref.	Comprimento Externo	
	pol.	mm
90	94,2	2393
94	98,2	2494
95	99,2	2520
96	100,2	2545
103	107,2	2723
105	109,2	2774
107	111,2	2824
108	112,2	2850
112	116,2	2951
116	120,2	3053
120	124,2	3155
122	126,2	3205
132	136,2	3459

Ref.	Comprimento Externo	
	pol.	mm
148	152,2	3866
151	155,2	3942
153	157,2	3993
154	158,2	4018
158	162,2	4120
162	166,2	4221
175	179,2	4552
178	182,2	4628
180	184,2	4679
185	189,2	4806
195	199,2	5060
210	214,2	5441
255	259,2	6584



AX ESPESSURA = 8,15mm

Ref.	Comprimento Externo	
	pol.	mm
15	17,0	432
23	25,0	635
24	26,0	660
25	27,0	686
26	28,0	711
27	29,0	737
28	30,0	762
29	31,0	787
30	32,0	813
31	33,0	838
32	34,0	864
33	35,0	889
34	36,0	914
35	37,0	940
36	38,0	965
37	39,0	991
38	40,0	1016
39	41,0	1041
40	42,0	1067
41	43,0	1092
42	44,0	1118
43	45,0	1143
44	46,0	1168
45	47,0	1194
46	48,0	1219
47	49,0	1245
48	50,0	1270
49	51,0	1295
50	52,0	1321
51	53,0	1346
52	54,0	1372
53	55,0	1397
54	56,0	1422
55	57,0	1448
56	58,0	1473

Ref.	Comprimento Externo	
	pol.	mm
57	59,0	1499
58	60,0	1524
59	61,0	1549
60	62,0	1575
61	63,0	1600
62	64,0	1626
63	65,0	1651
64	66,0	1676
65	67,0	1702
66	68,0	1727
67	69,0	1753
68	70,0	1778
69	71,0	1803
70	72,0	1829
71	73,0	1854
72	74,0	1880
73	75,0	1905
74	76,0	1930
75	77,0	1956
76	78,0	1981
77	79,0	2007
78	80,0	2032
79	81,0	2057
80	82,0	2083
81	83,0	2108
82	84,0	2134
83	85,0	2159
84	86,0	2184
85	87,0	2210
86	88,0	2235
87	89,0	2261
88	90,0	2286
89	91,0	2311
90	92,0	2337
118	120,0	3048



17x10,6mm

BX ESPESSURA = 10,6mm

Ref.	Comprimento Externo	
	pol.	mm
26	28,6	726
27	29,6	752
28	30,6	777
29	31,6	803
30	32,6	828
31	33,6	853
32	34,6	879
33	35,6	904
34	36,6	930
35	37,6	955
36	38,6	980
37	39,6	1006
38	40,6	1031
39	41,6	1057
40	42,6	1082
41	43,6	1107
42	44,6	1133
43	45,6	1158
44	46,6	1184
45	47,6	1209
46	48,6	1234
47	49,6	1260
48	50,6	1285
49	51,6	1311
50	52,6	1336
51	53,6	1361
52	54,6	1387
53	55,6	1412
54	56,6	1438
55	57,6	1463
56	58,6	1488
57	59,6	1514
58	60,6	1539
59	61,6	1565
60	62,6	1590
61	63,6	1615

Ref.	Comprimento Externo	
	pol.	mm
62	64,6	1641
63	65,6	1666
64	66,6	1692
65	67,6	1717
66	68,6	1742
67	69,6	1768
68	70,6	1793
69	71,6	1819
70	72,6	1844
71	73,6	1869
72	74,6	1895
73	75,6	1920
74	76,6	1946
75	77,6	1971
76	78,6	1996
77	79,6	2022
78	80,6	2047
79	81,6	2073
80	82,6	2098
81	83,6	2123
82	84,6	2149
83	85,6	2174
84	86,6	2200
85	87,6	2225
86	88,6	2250
87	89,6	2276
88	90,6	2301
89	91,6	2327
90	92,6	2352
91	93,6	2377
92	94,6	2403
94	96,6	2454
95	97,6	2479
97	99,6	2530
100	102,6	2606

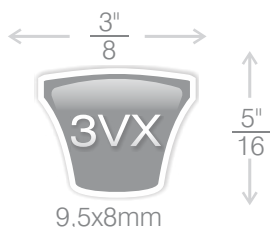


9,6x6mm

ZX ESPESSURA = 6mm

Ref.	Comprimento Externo	
	pol.	mm
380	15	393
400	16	413
425	17	438
450	18	463
465	19	478
475	19	488
480	19	493
500	20	513
525	21	538
530	21	543
545	22	558
550	22	563
555	22	568
560	23	573
570	23	583
575	23	588
585	24	598
590	24	603
600	24	613
610	25	623
620	25	633
625	25	638
650	26	663
675	27	688
685	27	698
700	28	713
710	28	723
715	29	728
725	29	738
750	30	763
755	30	768
760	30	773
775	31	788
780	31	793
785	31	798
800	32	813
813	33	826
815	33	828
825	33	838
850	34	863
855	34	868
860	34	873
865	35	878
870	35	883
875	35	888
890	36	903
900	36	913

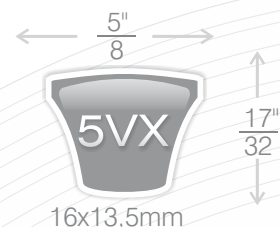
Ref.	Comprimento Externo	
	pol.	mm
915	37	928
925	37	938
940	38	953
945	38	958
950	38	963
965	39	978
970	39	983
975	39	988
990	39	1003
995	40	1008
1000	40	1013
1025	41	1038
1050	42	1063
1075	43	1088
1100	44	1113
1120	45	1133
1125	45	1138
1150	46	1163
1175	47	1188
1195	48	1208
1200	48	1213
1205	48	1218
1225	49	1238
1230	49	1243
1250	50	1263
1275	51	1288
1280	51	1293
1295	51	1308
1300	52	1313
1310	52	1323
1325	53	1338
1350	54	1363
1375	55	1388
1400	56	1413
1425	57	1438
1450	58	1463
1475	59	1488
1500	60	1513
1525	61	1538
1550	62	1563
1675	66	1688
1700	67	1713
1875	74	1888
1930	76	1943
2000	79	2013
2125	84	2138
2385	94	2398



3VX ESPESSURA = 8mm

Ref.	Comprimento Externo	
	pol.	mm
250	25,0	635
255	25,5	648
265	26,5	673
280	28,0	711
300	30,0	762
315	31,5	800
325	32,5	826
335	33,5	851
355	35,5	902
375	37,5	953
400	40,0	1016
425	42,5	1080
450	45,0	1143
475	47,5	1207
500	50,0	1270
510	51,0	1295
530	53,0	1346
560	56,0	1422

Ref.	Comprimento Externo	
	pol.	mm
600	60,0	1524
630	63,0	1600
670	67,0	1702
710	71,0	1803
750	75,0	1905
780	78,0	1981
800	80,0	2032
850	85,0	2159
900	90,0	2286
950	95,0	2413
1000	100,0	2540
1060	106,0	2692
1120	112,0	2845
1180	118,0	2997
1250	125,0	3175
1400	140,0	3556
1500	150,0	3810



5VX ESPESSURA = 13,5mm

Ref.	Comprimento Externo	
	pol.	mm
500	50,0	1270
530	53,0	1346
560	56,0	1422
600	60,0	1524
630	63,0	1600
670	67,0	1702
710	71,0	1803
750	75,0	1905
800	80,0	2032
850	85,0	2159
900	90,0	2286
950	95,0	2413
1000	100,0	2540
1060	106,0	2692
1120	112,0	2845
1180	118,0	2997
1200	120,0	3048
1250	125,0	3175

Ref.	Comprimento Externo	
	pol.	mm
1320	132,0	3353
1400	140,0	3556
1500	150,0	3810
1600	160,0	4064
1700	170,0	4318
1800	180,0	4572
1900	190,0	4826
2000	200,0	5080
2120	212,0	5385
2240	224,0	5690

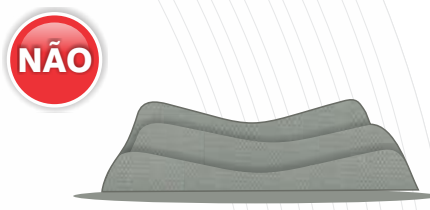
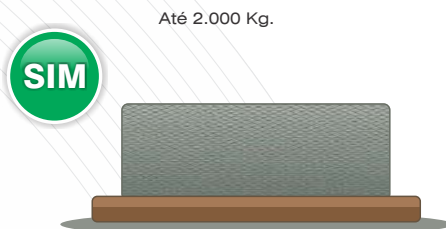
POWERBAND



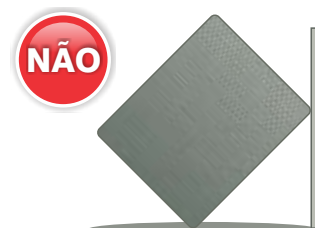
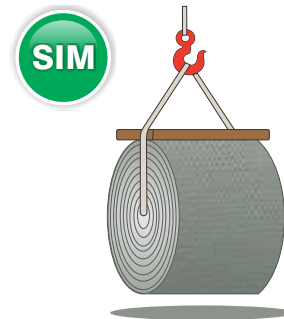
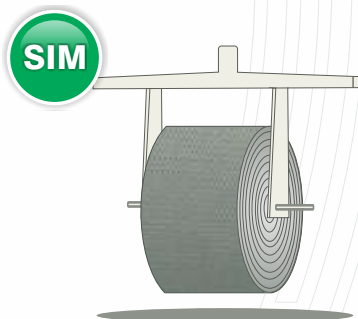
Ref.	Canais
B 060	2
B 073	2
B 073	3
B 075	5
B 085	5
B 105	5
B 136	4
B 144	4
B 144	5
B 151	4
B 151	5
B 152	5
B 158	4
C 098	2
C 124	3
C 136	3
C 136	4
C 144	3
C 144	4
C 144	5
C 151	4
C 151	5
C 153	3
3V 1500	5
5V 1500	4
5V 1500	5

Estocagem

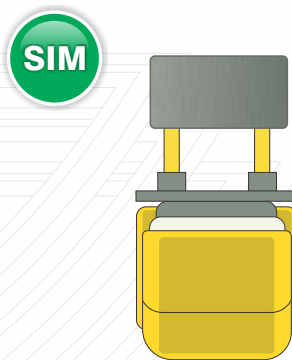
Local de preferência coberto, sem calor irradiado.
Luz indireta (penumbra).



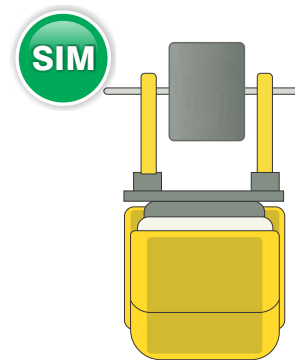
Somente deve ocorrer na fase de montagem, sem peso no topo e com raios grande de curvatura.

**Movimentação**

Empilhadeira



Empilhadeira



Empilhadeira

Precaução

- I. Produto não reciclável.
- II. Quando sucateado:
 - a) Incineração: Consultar o órgão oficial da região quanto ao local apropriado.
 - b) Reaproveitamento: Consultar o fabricante para avaliação da nova aplicação.

Problemas	Causas Prováveis	Soluções
Alongamento excessivo	Polias gastas Tensão excessiva Sistema insuficiente (quantidade correias, tamanho)	Tencionar adequadamente Trocar as polias Verificar se a correia está correta
Correias muito longas na instalação	Correias erradas Sistema incorreto Esticador insuficiente	Verificar se a correia está certa Verificar equipamento
Correias muito curtas na instalação	Correias erradas Sistema incorreto Esticador insuficiente	Verificar se a correia está certa Verificar equipamento
Correias com chiado (Squeal)	Cargas momentâneas excessivas	Tencionar adequadamente
Correias vibrando na polia	Polias desalinhadas Polias gastas Vibração excessiva Tensão inadequada	Trocar as polias Alinhar o sistema
Correias rompidas	Cargas momentâneas excessivas Material estranho	Proteger Instalar adequadamente Operar adequadamente
Correia derrapando na polia	Tensão insuficiente Polia movida parada (presa)	Instalar adequadamente Verificar o comprimento da correia Remover a obstrução
Cortes laterais	Polias em desacordo com as normas	Redimensionar o sistema
Cortes	Correia forçada contra a polia Contatos com outros materiais	Instalar adequadamente Verificar o comprimento da correia Remover a obstrução
Endurecimento e rachaduras prematuras	Ambientes com altas temperaturas	Providenciar ventilação
Envelope gasto desigualmente	Polias com cavidades imperfeitas	Trocar as polias Limpar/Raspar polias
Envelope gasto	Derrapagens constantes (correia patina na polia) Sujeira excessiva	Proteger Tencionar adequadamente Alinhar o sistema
Intempéries e rachaduras	Exposição ao tempo	Trocar as correias Proteger
Jogo mal feito na instalação	Polias gastas Jogos formados incorretamente Mistura de correias novas com usadas Polias sem paralelismo Marcas de fabricantes diferentes	Trocar as correias Trocar as polias Usar somente correias novas Usar correias da mesma marca
Perder a cobertura e inchar	Excesso de óleo	Lubrificar adequadamente Limpar polias e correias
Separação de componentes	Polias em desacordo com as normas Tensão excessiva	Instalar adequadamente Redimensionar o sistema e as correias
Vibração excessiva	Tensão insuficiente Cordonéis danificados	Trocar as correias Instalar adequadamente Tencionar adequadamente





KAUTHEC
do Brasil



Rua Luiz Carlos Zani, 4.199 | Parque Industrial V | CEP 86200-000 | Ibiporã | PR
Fone: +55 (43) 3373-6600 | Fax: +55 (43) 3373-6601
kauthec@kauthecdobrasil.com





Rua Luiz Carlos Zani, 4.199 | Parque Industrial V | CEP 86200-000 | Ibiporã | PR
Fone: +55 (43) 3373-6600 | Fax: +55 (43) 3373-6601
kauthec@kauthecdobrasil.com

www.kauthecdobrasil.com