



Cintas para acionamento de moendas

Características

Cintas para acionamento de moendas são manufaturadas com cintas tubulares, com proteção especial, devido à sua complexidade de utilização. As cintas tubulares são confeccionadas com fios de alta tenacidade. A aplicação deste material requer um produto com desempenho de tração acima das cintas convencionais.

Vantagens

- Resistência calculada por torque;
- Área de contato para distribuição do acoplamento;
- Leve e compacta, fornecida com proteções;
- Desempenho superior às cintas convencionais;
- Maior durabilidade e vida útil;
- Projeção de economia de até 13% nas usinas acionadas eletricamente e até 25% nas acionadas a vapor.

Temperatura de utilização

Ambiente: -40°C a 100°C

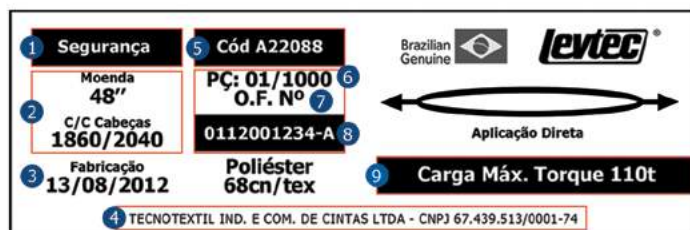


Tabela de capacidade

Moenda	Código	Referência da Moenda	Cinta			Cor de Identificação	
		C/C Cabeças	Carga máxima de torque (t)	Comprimento (m)	Aplicação (m)	Corpo Identif. da moenda	Corpo Identif. da aplicação
Moenda 48'	A08100	1860 / 2040	40	1,00	Retorno	Amarela	Azul
	A22088	1860 / 2040	110	0,88	Segurança	Amarela	Vermelha
	A22068	1860 / 2040	110	0,68	Operação	Amarela	Verde
Moenda de 54 a 60'	A08101	2040	40	1,01	Retomo	Marrom	Azul
	A28100	2040	140	1,00	Segurança	Marrom	Vermelha
	A28081	2040	140	0,81	Operação	Marrom	Verde
Moenda de 66 a 72'	A08140	2550	40	1,40	Retomo	Cinza	Azul
	A30125	2550	150	1,25	Segurança	Cinza	Vermelha
	A30106	2550	150	1,06	Operação	Cinza	Verde
Moenda de 76 a 84'	A08141	2550	56	1,41	Retomo	Azul	-
	A30126	2550	210	1,26	Segurança	Azul	Vermelha
	A30105	2550	210	1,05	Operação	Azul	Verde
Moenda de 90 a 100'	A20165	3050	140	1,65	Retomo	Platinum	Azul
	A40150	3050	280	1,50	Segurança	Platinum	Vermelha
	A40121	3050	280	1,21	Operação	Platinum	Verde
Moenda de 48 a 72'	S20165	-	100	1,65	Retomo	Capa Preta	Azul
	S50110	-	250	1,10	Segurança	Capa Preta	Vermelha
	S50090	-	250	0,90	Operação	Capa Preta	Verde
Moenda de 78 a 100'	S20170	-	140	1,70	Retomo	Capa Laranja	Azul
	S50150	-	350	1,50	Segurança	Capa Laranja	Vermelha
	S50130	-	350	1,30	Operação	Capa Laranja	Verde



- 1 Etiqueta de identificação da cinta
- 2 Etiqueta do fabricante
- 3 Cor de identificação da aplicação
- 4 Cor de identificação da moenda



- 1 Aplicação da cinta
- 2 Referência da moenda
- 3 Data de fabricação
- 4 Fabricante
- 5 Código da cinta
- 6 N° da peça
- 7 Ordem de fabricação
- 8 Rastreabilidade
- 9 Carga máxima de torque



- 1 Núcleo composto por filamentos 100% Poliéster
- 2 Capa 100% Poliéster p/ proteção do núcleo
- 3 Proteção total c/ fita 100% Poliéster
- 4 Tarja de identificação da aplicação da cinta

