

CONJUNTO DE RODA LIVRE TALHA AN**Acionamento indireto/direto, roda paralela ou cônica, para talha altura construtiva normal**

Conjunto de roda livre, padronizado conf. Normas ABNT-NBR 8400, FEM 1.001 e CMAA 74, acionamento indireto/direto, para aplicação em trole fixo ou articulado de talha elétrica de cabo de aço altura construtiva normal, simples ou duplo enrolamento e viga cabeceira de ponte rolante suspensa, em ambiente industrial ou agressivo, incluindo atmosfera explosiva Zonas 0, 1, 2, 20, 21 e 22. Conjunto mecânico padronizado, fixação por porca, composto de roda livre paralela ou cônica flange simples, eixo e rolamentos rígidos de esfera. Pintura padrão não aplicável e para partes usinadas/não pintadas proteção com verniz tipo Tectyl.

Opcionais: Tratamento anti centelhante para peça sujeita a atrito em aplicação EX / Tratamento térmico na pista de rolamento da roda / Roda em aço fundido ASTM A148 Gr. 80-40 (1045), aço forjado ASTM A504 Gr. C (1070), ferro fundido nodular GGG-60 ou outro / Pintura para partes girantes alaranjado segurança Munsell 2,5YR6/14 / Modificação dimensional para intercambiabilidade com outros fabricantes / Outros sob consulta.



CAT17-V2.0/2020

proeleva.com**Sorocaba-SP**

Tel.: +55 (15) 3342-3808

Cel.: +55 (15) 98137-8316

contato@proeleva.com

Modelo	Tipo	Material padrão roda	Perfil da roda	Ø pista rolamento (mm)	Largura útil pista rolamento (mm)	Ø externo eixo fixação (mm)	Espessura chapa fixação (mm/pol)	Aplicação (talha, ponte suspensa e geral)	Código Proeleva
Livre	Acionamento indireto/direto	SAE 1045	Paralelo	100	30	35	10 (3/8")	Talha TSN1 até 5 cabos, TSN2 até 2 cabos e geral	RLT-LP100-30-35-AI-G
				140	32	40	13 (1/2")	Talha TSN1 6 cabos, TSN2 4 cabos, TSN 3 até 2 cabos e geral	RLT-LP140-32-40-AI-G
				200	40	65	22 (7/8")	Talha TSN2 6 cabos, TSN3 4 cabos, TSN 4 até 2 cabos e geral	RLT-LP200-40-65-AI-G
				230	47	80	32 (1_1/4")	Talha TSN3 6 cabos, TSN4 4 e 6 cabos e geral	RLT-LP230-47-80-AI-G
			Cômico	100	30	35	10 (3/8")	Talha TSN1 até 5 cabos, TSN2 até 2 cabos e geral	RLT-LC100-30-35-AI-G
				140	32	40	13 (1/2")	Talha TSN1 6 cabos, TSN2 4 cabos, TSN 3 até 2 cabos e geral	RLT-LC140-32-40-AI-G
				200	40	65	22 (7/8")	Talha TSN2 6 cabos, TSN3 4 cabos, TSN 4 até 2 cabos e geral	RLT-LC200-40-65-AI-G
				230	47	80	32 (1_1/4")	Talha TSN3 6 cabos, TSN4 4 e 6 cabos e geral	RLT-LC230-47-80-AI-G

Nota: Dados técnicos sujeitos a alterações sem prévio aviso.