



Conti® Synchrochain Supreme

Nossa nova correia sincronizadora
condutora estática PU

Conti® Synchrochain Supreme

A correia de transmissão Synchrochain Supreme une o melhor de dois mundos: as vantagens da Synchrochain Carbon já estabelecida no mercado com as vantagens de uma correia com propriedades antiestáticas. Assim, aumentamos os campos de aplicações para correias de poliuretano em ambientes inflamáveis, explosivos ou sensíveis à eletroestática com aplicações extremas, onde propriedades estáticas são desejadas ou mesmo obrigatórias.

Gama de produtos

CTD-C14M · Largura padrão: 20 mm / 37 mm / 68 mm / 90 mm / 125 mm

Extensão	994	1120	1190	1260	1400	1568	1610	1750	1890	1960	2100	2240	2310	2380	2450
Número de dentes	71	80	85	90	100	112	115	125	135	140	150	160	165	170	175
Extensão	2520	2590	2660	2730	2800	2828	3136	3304	3360	3500	3850	3920	4326	4410	
Número de dentes	180	185	190	195	200	202	224	236	240	250	275	280	309	315	

CTD-C8M · Largura padrão: 12 mm / 21 mm / 36 mm / 62 mm

Extensão	608*	640	720	800*	896	920*	960*	1000*	1040*	1120*	1200	1224	1280	1440	1600
Número de dentes	76	80	90	100	112	115	120	125	130	140	150	153	160	180	200
Extensão	1760	1792	2000	2240	2400	2520	2850	3048	3200	3600	4000	4480			
Número de dentes	220	224	250	280	300	315	355	381	400	450	500	560			

* O comprimento será informado posteriormente.
Por favor, entre em contato conosco para mais informações.



Aplicações

- › Trocadores de calor resfriados a ar
- › Sistemas de recuperação de energia
- › Produção de Petróleo e Gás
- › Refinarias de Petróleo
- › Geração de Energia Elétrica Geotérmica
- › Elevadores de grãos e plantas de processamento
- › Serrarias
- › Operações de mineração
- › Processamento químico





Conti® Synchrochain Supreme



Material de poliuretano

Membro de Tensão de Carbono

Tecido Antiestático



Funções / Propriedades

Synchrochain Supreme combina as vantagens da Synchrochain Carbon com os benefícios de um correia antiestática.

- › Propriedade antiestática de acordo com a ISSO ISO 9563*
- › Livre de manutenção
- › Material PU resistente a óleo de acordo com a DIN 53428 (óleo de referência: IRM 903)
- › Material PU resistente a ozônio de acordo com a DIN ISO 1431
- › Material PU resistente contra exposição à luz de acordo a DIN EN ISO 4892



Antiestático



Livre de manutenção



Resistência a temperaturas muito baixas

* Assim como ocorre com acionamentos por correia operando em qualquer ambiente, o cliente é responsável por determinar a sua correta aplicação.

ContiTech Antriebssysteme GmbH

30165 Hannover, Germany
Phone +49 (0)511 938-71

Para mais informacao:

www.continental-industry.com/ptg-ind



Contato Comercial

Continental do Brasil Produtos
Automotivos Ltda.
Rodovia Presidente Castelo Branco,
2.555 - KM 32 + 354,6 M
Bairro Ingahi | Itapevi/SP | Brasil
Tel. Brasil: 0800 0111 572
E-mail: sac.contitech@contitech.com.br

Ponta Grossa
Av. Continental, 2.777
Distrito Industrial
Ponta Grossa/PR | Brasil

Aviso legal

O conteúdo desta publicação não é legalmente vinculativo e é fornecido apenas como informação. As marcas registradas exibidas nesta publicação são de propriedade da Continental AG e/ou de suas associadas. Copyright © 2023 ContiTech AG, Hanôver. Todos os direitos reservados. Para informação completa visite nosso site: www.continental-industry.com/discl_en