



## **Conti® Synchrochain Supreme**

Nový polyuretanový ozubený řemen  
s antistatickými vlastnostmi

# Conti® Synchrochain Supreme

Conti® Synchrochain Supreme kombinuje to nejlepší ze dvou světů: výhody Synchrochain Carbon, který je na trhu dobře zavedený, a výhody antistatického řemenu. To otevírá pole pro použití polyuretanových ozubených řemenů v hořlavých, výbušných nebo elektrostaticky citlivých prostředích a v extrémních aplikacích, kde jsou požadovány nebo dokonce povinné antistatické vlastnosti.

## Přehled rozměrů

**CTD-C14M Standardní šířky: 20 mm / 37 mm / 68 mm / 90 mm / 125 mm**

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

CTD-C8M - ve vývoji s předpokládaným uvedením na trh v roce 2023 Příklad objednávky: 1120-C14M-20-S



## Oblasti použití

- > Ventilátory
- > Průmyslové klimatizace
- > Drtiče
- > Recyklační linky
- > Zařízení ve výbušném prostředí  
např. rafinérie, ropné plošiny,  
těžba plynu, hlubinné doly
- > Čerpadla
- > Zpracování obilí
- > Pily
- > Chemická výroba





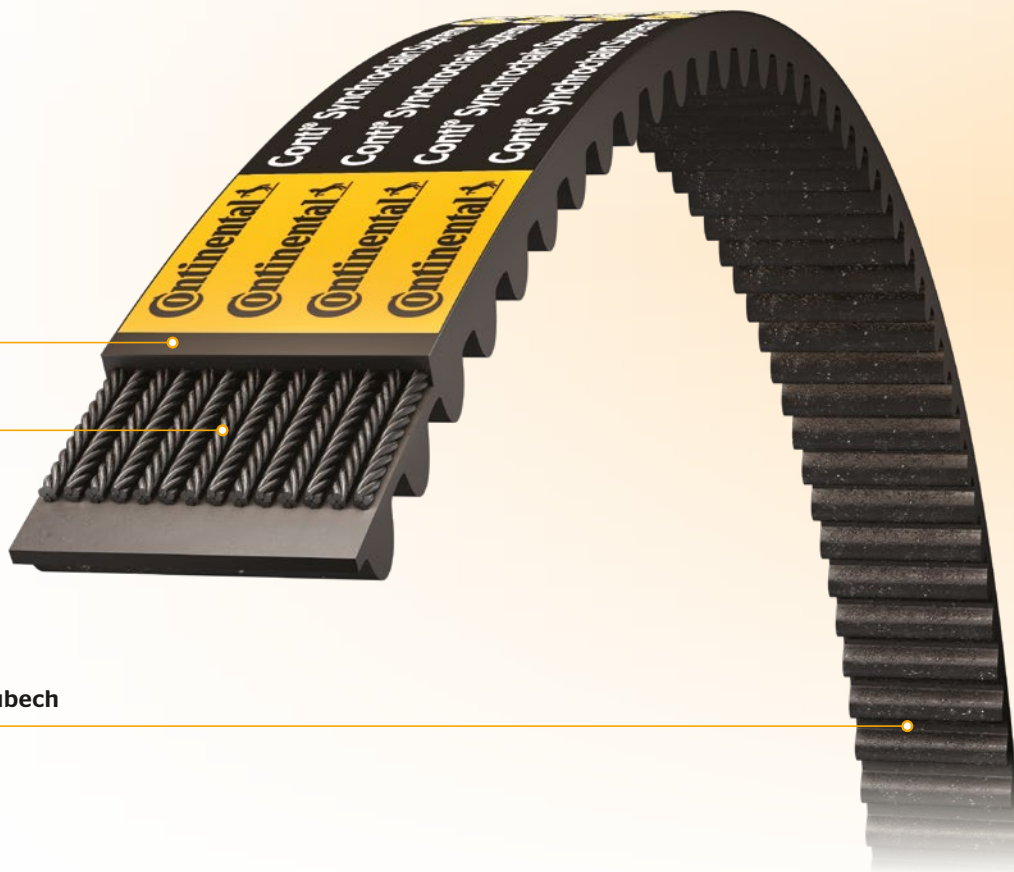
## Conti® Synchrochain Supreme



Polyuretan

Uhlíková tažná vlákna

Antistatické tkanina na zubech



### Výhody / Vlastnosti

Synchrochain Supreme kombinuje výhody Synchrochain Carbon s výhodami antistatického řemenu:

- › Antistatické vlastnosti podle ISO 9563\*
- › Bez nutnosti údržby
- › PU materiál s odolností proti oleji podle DIN 53428 (Referenční olej: IRM 903)
- › PU materiál s odolností proti ozonu podle DIN ISO 1431
- › PU materiál s odolností proti světlu podle DIN EN ISO 4892



Antistatické



Bez nutnosti údržby



Odolné i při velmi nízkých teplotách

**ContiTech Antriebssysteme GmbH**

30165 Hannover, Germany

Phone +49 (0)511 938-71

Další informace:

[www.continental-industry.com/ptg-ind](http://www.continental-industry.com/ptg-ind)**Autorizovaný distributor pro ČR a SR****TYMA CZ, s.r.o.**

Na Pískách 731

CZ- 400 04 Trmice

Phone: +420 475 655 010

Email: [info@tyma.cz](mailto:info@tyma.cz)[www.tyma.cz](http://www.tyma.cz)**Zákonné oznámení**

Obsah této publikace je nezávazný a slouží pouze pro informační účely. Uvedená práva průmyslového vlastnictví jsou majetkem společnosti Continental AG a/nebo jejích dceřiných společností. Copyright © 2020 ContiTech AG, Hannover. Všechna práva vyhrazena. Další informace jsou k dispozici na [www.contitech.de/disc\\_l\\_de](http://www.contitech.de/disc_l_de)

**Legal notice**

The content of this publication is not legally binding and is provided as information only. The trademarks displayed in this publication are the property of Continental AG and/or its affiliates. Copyright © 2020 ContiTech AG. All rights reserved. For complete information go to: [www.contitech.de/disc\\_l\\_en](http://www.contitech.de/disc_l_en)