



CONTI® V MULTIBELT FO ADVANCE

Flankenoffene Verbundkeilriemen
in EPDM Qualität.

Raw-edge banded V-belts in EPDM quality.

CONTI®V MULTIBELT FO ADVANCE

Quersteifer flankenoffener EPDM Hochleistungs-Verbundkeilriemen für eine kraftvolle, dauerhafte Leistungsübertragung bei gleichzeitig hoher Laufruhe. Transversely stiff raw-edge EPDM heavy-duty banded V-belts for high, sustained power transmission with enhanced running smoothness.

EPDM faserbeladene High-Tech-Polymere Konstruktion mit erhöhter Wärmebeständigkeit. Starke Polyester-Zugstränge, die Fehlansichtungen tolerieren. Sehr gute Längenstabilität, die eine konstante Antriebsleistung gewährleistet und über die Lebensdauer zuverlässig und vorhersehbar ist. Öl- und abriebfestes Rückengewebe für maximale Längsflexibilität und Seitenfestigkeit, um den dynamischen Kräften standzuhalten, die in einem Verbundkeilriemen wirken. Das Gewebe ist mit spezieller Haftungstechnologie entwickelt und ist untrennbar mit dem Keilriemenunterbau verbunden, um die Einheit des Verbundriemens zu gewährleisten.

EPDM fiber-loaded high-tech polymer compound with increased heat resistance. Strong Polyester tension members, strong enough to tolerate misalignments. Very good length stability, which ensures consistent drive and is reliable and predictable over the lifetime. Oil- and abrasion-resistant fabric backing to provide maximum longitudinal flexibility and lateral strength to withstand the dynamic forces acting within a banded V-belt.

The backing also has special adhesion characteristics that enable it to bond inseparably to the V-sections to maintain the unitary integrity of the belt.



Profile / Profiles

- › 3VX 2-140"
- › 5VX 50-140"
- › XPB

Längenbereich / Length Range

635 mm - 3.556 mm

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch - von -40 °C bis +130 °C
- › Um bis zu 40 % höhere Leistungswerte im Vergleich zum CONTI®V MULTIBELT FO
- › Sehr gute Biegewilligkeit durch Formverzahnung
- › Besonders laufruhig
- › Antistatisch nach ISO 1813
- › Bedingt ölbeständig
- › Tropenbeständig
- › Staubfest

Properties

- › Temperature range from -40 °C to +130 °C, depending on application
- › Up to 40 % better performance compared with CONTI®V MULTIBELT FO
- › Very good flexibility thanks to molded teeth
- › Enhanced running smoothness
- › Antistatic in accordance with ISO 1813
- › Conditionally resistant to oil
- › Suitable for tropical climates
- › Dust-proof



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.continental-industry.com/discl_en



Power Transmission Group

ContiTech Antriebssysteme GmbH
30165 Hannover
Phone: +49 (0)511 938-71
industrie.as@ptg.contitech.de

Autorizovaný distributor:

TYMA CZ, s.r.o.

Na Pískách 731/12
400 04 Trmice, CZ
Tel: +420 475 655 010
E-mail: info@tyma.cz
www.tyma.cz

ContiTech