



Abmessungenverzeichnis 2020

01.04.2020

List of dimensions
Liste de dimensions
Lijst van afmetingen



DUC THANH DAT TECHCO., LTD

DTD

★ ★ ★ ★ ★

POWER TRANSMISSION

Die Struktur des Produktprogramms für industrielle Anwendungen

The structure of the product range for industrial applications

Structure de la gamme de fabrication pour les applications industrielles

De structuur van het productgamma voor industriële toepassingen

High Performance

Kompromisslose Qualität von Material und konstruktivem Aufbau. Diese Riemen sichern in komplexen Antriebssystemen mit individuellen Anforderungen extrem hohe Standzeiten – und realisieren damit über den Lebenszyklus deutliche Effizienzvorteile.

Uncompromising material and design quality. These belts ensure extremely long service lives in complex drive systems with individual requirements – and achieve significant efficiency gains over the entire life cycle in doing so.

Une qualité de matériaux et de conception irréprochable. Ces courroies font preuve d'une grande longévité dans des systèmes d'entraînement complexes répondant à des exigences spécifiques et permettent ainsi des gains d'efficacité significatifs tout au long de leur cycle de vie.

Materiaal- en designkwaliteit zonder compromissen. Deze riemen garanderen een lange levensduur in complexe aandrijvingsystemen met individuele vereisten – en halen aanzienlijke efficiëntiewinsten gedurende de hele levenscyclus.

Advanced Performance

Die Lösung für sichere Kraftübertragung auch bei höheren Leistungen und Drehzahlen sowie für Anwendungen in anspruchsvollen Umgebungen hinsichtlich Medien, Schmutz, Staub oder Temperatur.

The solution for reliable power transmission even at high power outputs and speeds and for applications in demanding environments in terms of media, dirt, dust or temperature.

La solution idéale pour une transmission de puissance fiable même lorsque la puissance de sortie et la vitesse sont élevées et pour les applications dans des environnements exigeants du fait du milieu, de la saleté, de la poussière ou de la température.

De oplossing voor betrouwbare vermogenstransmissie, zelfs bij een hoog geleverd vermogen en hoge snelheden en voor toepassing in veeleisende omgevingen inzake media, vuil, stof of temperatuur.

Standard Performance

Die erste Wahl, wenn es um zuverlässige und gleichzeitig wirtschaftliche Kraftübertragung in Standard-Anwendungen geht.

The first choice for reliable and, at the same time, cost-effective power transmission in standard applications.

Le premier choix pour une transmission de puissance à la fois fiable et économique dans des cas d'application standard.

De eerste keuze voor betrouwbare en tegelijkertijd kostenefficiënte vermogenstransmissie in standaard toepassingen.



High Performance

Hautes performances
Hoogwaardige prestatie

Advanced Performance

Performances avancées
Geavanceerde prestatie

Standard Performance

Performances standard
Standaard prestatie

Das Produktprogramm für industrielle Anwendungen
The product range for industrial applications
Gamme de fabrication pour les applications industrielles
Productgamma voor industriële toepassingen

Keilriemen

V-belts | Courroies trapézoïdales | V-riem

High Performance

Keilriemen · V-belts
Courroies trapézoïdales · V-riem

- › CONTI®V POWER
- › CONTI®V FO PIONEER

Verbundkeilriemen · Banded V-belts
Courroies trapézoïdales assemblées
Samengestelde V-riemen

- › CONTI®V MULTIBELT POWER

Doppelkeilriemen · Double-V-belts
Courroies trapézoïdales double face

Dubbele tandriem
› CONTI®V DUAL POWER

Breitkeilriemen · Variable speed belts
Courroies trapézoïdales larges
Variator riemen

- › CONTI®V VARISPEED POWER

Advanced Performance

Keilriemen · V-belts
Courroies trapézoïdales · V-riem

- › CONTI®V ADVANCE
- › CONTI®V GARDEN
- › CONTI®V FO ADVANCE

Verbundkeilriemen · Banded V-belts
Courroies trapézoïdales assemblées
Samengestelde V-riemen

- › CONTI®V MULTIBELT ADVANCE
- › CONTI®V MULTIBELT FO ADVANCE

Doppelkeilriemen · Double-V-belts
Courroies trapézoïdales double face
Dubbele tandriem

- › CONTI®V DUAL ADVANCE

Breitkeilriemen · Variable speed belts
Courroies trapézoïdales larges

Variator riemen
› CONTI®V VARISPEED ADVANCE

Keilrippenriemen · V-ribbed belts
Courroies striées · Multi-v-riem

- › CONTI®V MULTIRIB POWER

Standard Performance

Keilriemen · V-belts
Courroies trapézoïdales · V-riem

- › CONTI®V
- › CONTI®V FO

Verbundkeilriemen · Banded V-belts
Courroies trapézoïdales assemblées
Samengestelde V-riemen

- › CONTI®V MULTIBELT

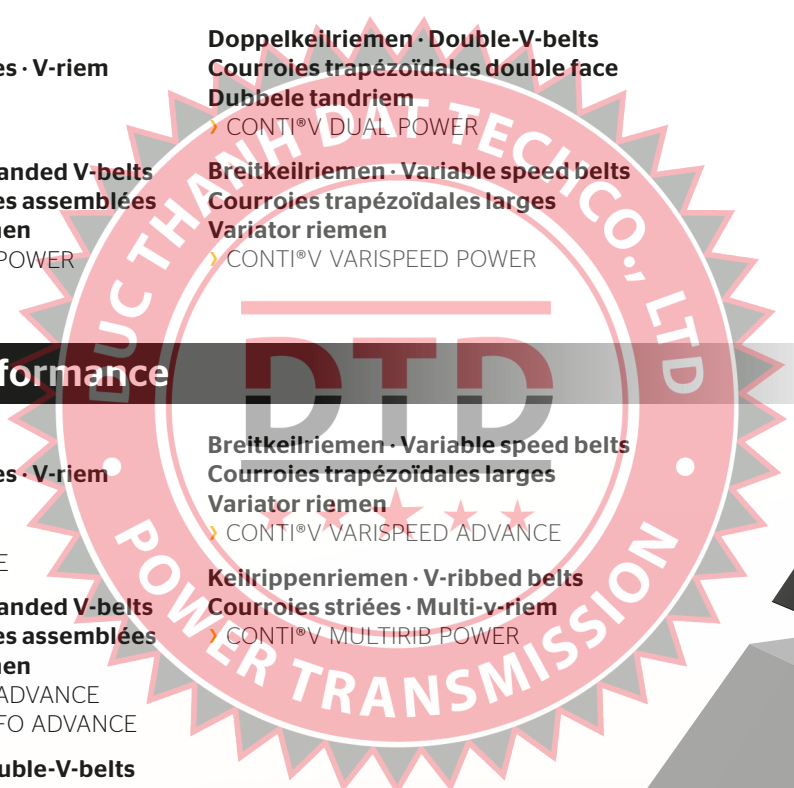
Doppelkeilriemen · Double-V-belts
Courroies trapézoïdales double face
Dubbele tandriem

- › CONTI®V DUAL

Keilrippenriemen
V-ribbed belts

Courroies striées
Multi-v-riem

- › CONTI®V MULTIRIB
- › CONTI®V MULTIRIB ELAST
- › CONTI®V MULTIRIB DUAL



Zahnriemen

Timing belts | Courroies synchrones | Tandriem

High Performance

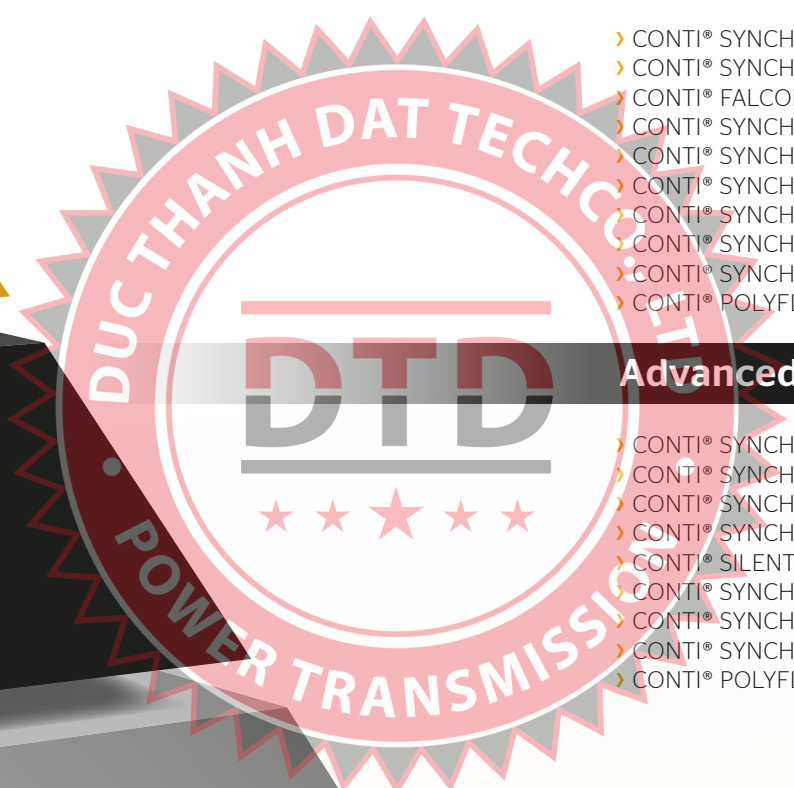
- › CONTI® SYNCHROFORCE CARBON
- › CONTI® SYNCHROFORCE EXTREME
- › CONTI® FALCON PD
- › CONTI® SYNCHROCOLOR CARBON
- › CONTI® SYNCHROCORIB CARBON
- › CONTI® SYNCHROFLEX GEN III
- › CONTI® SYNCHRODRIVE XHP/XHS
- › CONTI® SYNCHROCHAIN
- › CONTI® SYNCHROCHAIN CARBON
- › CONTI® POLYFLAT XHP/XHS

Advanced Performance

- › CONTI® SYNCHROFORCE CXP/CXA
- › CONTI® SYNCHROLINE CXP/CXA
- › CONTI® SYNCHROCOLOR CXP/CXA
- › CONTI® SYNCHROWIN CXP/CXA
- › CONTI® SILENTSYNC
- › CONTI® SYNCHROCORIB CXP/CXA
- › CONTI® SYNCHROFLEX
- › CONTI® SYNCHRODRIVE HS
- › CONTI® POLYFLAT HS

Standard Performance

- › CONTI® SYNCHROBELT
- › CONTI® SYNCHROLINE
- › CONTI® SYNCHROCOLOR
- › CONTI® SYNCHROWIN
- › CONTI® SYNCHROCORIB
- › CONTI® SYNCHRODRIVE HP/HF
- › CONTI® SYNCHRODRIVE N10
- › CONTI® POLYFLAT HP/HF





Continental 

SYNCHROCHAIN

Continental 

CONTI[®]V ADVANCE

Continental 

CONTI[®]V DUAL

Continental 

CONTI[®]V FO PIONEER



Inhaltsverzeichnis | Contents | Sommaire | Inhoudsopgave

ContiTech im Continental Konzern | ContiTech in the Continental Corporation
 ContiTech au sein du Groupe Continental | ContiTech in het Continental concern

CONTI® Antriebsselemente | CONTI® drive components

Courroies de transmission CONTI® | CONTI® ContiTech Aandrijfelementen 4 - 5

Ummantelte Keilriemen | Wrapped V-belts

Courroies trapézoïdales enveloppées | Ommantelde v-riem

› DIN 2215, DIN 7753, 10/Z, 13/A, 17/B, 20, 22/C, 25, 32/D, 40/E, SPZ/3V/9N,
 SPA,SPB/5V/15N, 19, SPC, 8V/25N, 3L, 4L, 5L, AA, BB, CC 7 - 26

Flankenoffene Keilriemen | Raw-edge V-belts

Courroies trapézoïdales à flancs nus | V-riem met open flanken

› DIN 2215, DIN 7753, ZX, AX, BX, CX, XPZ/3VX, XPB/5VX, XPA, XPC 27 - 40

Verbundkeilriemen | Banded V-belts

Courroies trapézoïdales assemblées | Samengestelde v-riem

› 3V/9J, 5V/15J, 8V/25J, A, B, C, D, SPZ, SPA, SPB, SPC, 3VX/9JX,
 5VX/15JX, XPZ, XPA, XPB, XPC 41 - 50

Breitkeilriemen | Variable speed belts

Courroies trapézoïdales larges | V-riem voor traploze aandrijving

› 13/6 - 83/23, W16 - W80 51 - 56

Keilrippenriemen | Multiple V-ribbed belts

Courroies striées | Multi-V-riem

› DIN 7867, PJ, PK, PL, PM, DPJ, DPK, DPL 57 - 65

Zahnriemen | Timing belts

Courroies synchrones | Tandriem

› MXL, XL, L, H, XH, XXH, T, AT, HTD, STD, CTD, GTR, HOT 66 - 120

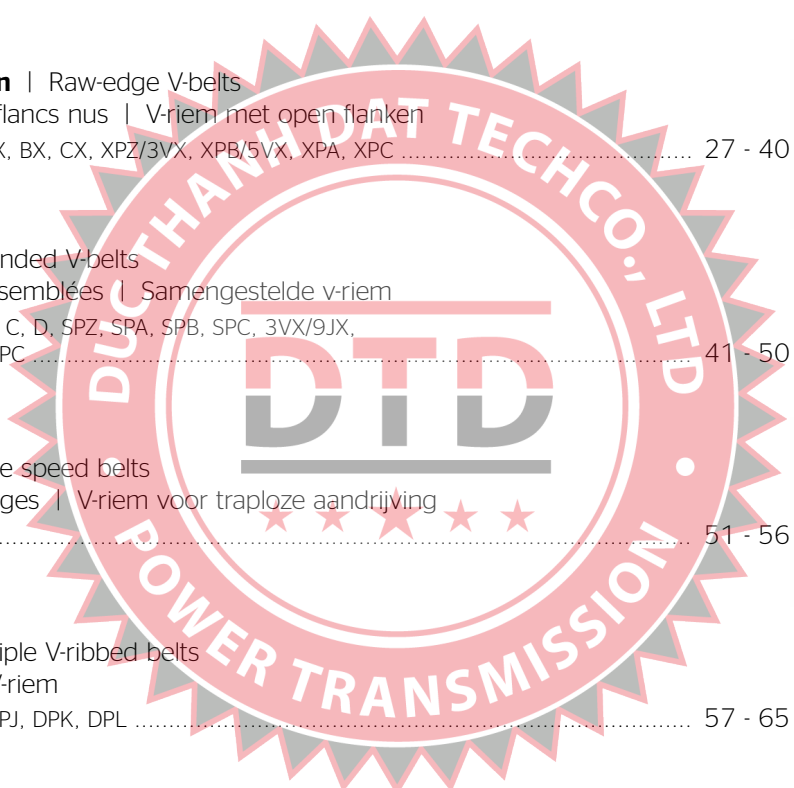
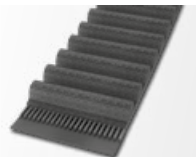
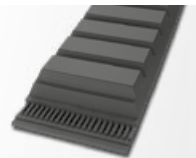
Meterware | Open-ended belting

Courroies au mètre | Riemen per meter

› F, XL, L, H, T, AT, HTD, STD, N10 121 - 131

Serviceprogramm | Service program

Gamme de prestations de service | Serviceprogramma 133 - 137



ContiTech in der Continental Group

Continental entwickelt wegweisende Technologien und Dienste für die nachhaltige und vernetzte Mobilität der Menschen und ihrer Güter. Das 1871 gegründete Technologieunternehmen bietet sichere, effiziente, intelligente und erschwingliche Lösungen für Fahrzeuge, Maschinen, Verkehr und Transport. Continental erzielte 2019 einen Umsatz von 44,5 Milliarden Euro und beschäftigt aktuell mehr als 240.000 Mitarbeiter in 59 Ländern und Märkten.



ContiTech zählt zu den weltweit führenden Industriespezialisten. Für seine Kunden bietet das Geschäftsfeld der Continental vernetzte, umweltfreundliche, sichere, komfortable und werkstoffübergreifende Industrie- sowie Servicelösungen auf dem Feld, auf Schiene und Straße, in der Luft, über und unter Tage, im industriellen Umfeld sowie für die Lebensmittel- und Möbelbranche. Der globale Industriepartner ist mit Schwerpunkten in Asien, Europa, Nord- und Südamerika aktiv.

ContiTech au sein de Continental Group

Continental développe des technologies et des services d'avant-garde au service d'une mobilité durable et connectée des personnes et de leurs biens. Fondée en 1871, l'entreprise technologique propose des solutions sûres, efficaces, intelligentes et accessibles pour les véhicules, les machines, le trafic et le transport. Continental a réalisé un chiffre d'affaires de 44,5 milliards d'euros en 2019 et emploie actuellement plus de 240 000 personnes dans 59 pays et marchés.

ContiTech compte dans le monde entier parmi les leaders des spécialistes industriels. Cette division de Continental propose à ses clients des solutions industrielles et de services en réseau, respectueuses de l'environnement, sûres, confortables et englobant tous types de matériaux, dans les champs, sur les rails et sur la route, dans les airs, sur et sous terre, dans l'industrie ainsi que dans les secteurs des produits alimentaires et du meuble. C'est un partenaire de l'industrie internationale principalement présent en Asie, en Europe, ainsi qu'en Amérique du Nord et du Sud.

ContiTech in the Continental Group

Continental develops pioneering technologies and services for sustainable and connected mobility of people and their goods. Founded in 1871, the technology company offers safe, efficient, intelligent and affordable solutions for vehicles, machines, traffic and transport. In 2019, Continental generated sales of €44.5 billion and currently employs more than 240,000 people in 59 countries and markets.

ContiTech is one of the world's leading industry specialists. The Continental business area offers its customers connected, environment-friendly, safe and convenient industry and service solutions using a range of materials for off-highway applications, on rails and roads, in the air, under and above the ground, in industrial environments, for the food sector and the furniture industry. The global industrial partner is active with core branches in Asia, Europe and North and South America.

ContiTech in de Continental Group

Bij Continental worden baanbrekende technieken en diensten ontwikkeld die zorgen voor een duurzame en verbonden infrastructuur ten behoeve van de mobiliteit van mensen en goederen. Het technologiebedrijf dat in 1871 werd opgericht, biedt veilige, efficiënte, intelligente en uitvoerbare oplossingen voor voertuigen, machines, verkeer en transport. Continental behaalde in 2019 een omzet van 44,5 miljard euro en heeft op dit moment meer dan 240.000 medewerkers in dienst, verspreid over 59 landen en markten.

ContiTech is een toonaangevende speler op de industriële wereldmarkt. De bedrijfsactiviteiten van Continental bieden klanten verbonden, milieuvriendelijke, veilige, comfortabele en universele oplossingen op het gebied van industrie en services. Deze oplossingen worden aangeboden op locatie, op het spoor en de weg, in de lucht, zowel boven als onder de grond, in de industriële omgeving en voor de levensmiddel- en meubelindustrie. Onze industriepartner is wereldwijd actief en richt zich met name op markten in Azië, Europa en Noord- en Zuid-Amerika.

CONTI® Antriebsselemente

Satzgerechte Keilriemen

L = L

garantieren für mehrrollige Antriebe

- › eine gleichmäßige Lastverteilung
- › einen ruhigen Lauf
- › eine hohe Leistungsfähigkeit
- › eine hohe Wirtschaftlichkeit

und sind in **L = L** schon ab 1000 mm längengleich.

Bei Ausfall einzelner Keilriemen ist der Antrieb mit einem kompletten neuen Satz auszurüsten.

Keilriemen-Sonderausführungen und Aufschläge

CONTI® Keilriemen sind in folgenden Sonderausführungen mit Preisaufschlag lieferbar:

LR besondere Laufgenauigkeit	+ 25%
EL-Abnahmeprüfzeugnis nach EN 10204-3.1	+ 20%

Anfertigungsware

* = keine Lagerware, Fertigung erfolgt mit Mindestmengen. Weitere Dimensionen und Ausführungen sind auf Anfrage lieferbar.

Geschäftsbedingungen

Sämtliche Lieferungen erfolgen wie stets ausschließlich unter Zugrundelegung unserer Geschäftsbedingungen. Die Listenpreise sind Einkaufspreise ohne MwSt. für den technischen Handel. Mit dem Inkrafttreten dieser neuen Preisliste werden die bisherigen Preislisten ungültig.

Courroies de transmission CONTI®

Les courroies trapézoïdales appariées

L = L

garantissent, sur les transmissions à plusieurs poulies,

- › une répartition uniforme des contraintes
- › un fonctionnement silencieux
- › une capacité de performance élevée
- › une rentabilité élevée

en version **L = L**, sont de même longueur à partir de 1 000 mm et peuvent être appariées en jeux sans contrôle supplémentaire.

En cas de défaillance de certaines courroies trapézoïdales, la transmission doit être rééquipée d'un nouveau jeu complet de courroies.

Versions spéciales de courroies trapézoïdales et suppléments de prix

Les courroies trapézoïdales CONTI® sont livrables dans les versions spéciales suivantes avec un supplément de prix :

LR précision de défilement particulière	+ 25%
Certificat de contrôle EL selon EN 10204-3.1	+ 20%

Confection sur demande

* = pas de marchandise en stock, fabrication avec quantités minimales. Autres dimensions et versions livrables sur demande.

Conditions commerciales

La totalité des livraisons a lieu, comme toujours, exclusivement sur la base de nos conditions commerciales. Les prix du barème sont des prix d'achat sans T.V.A. pour le négoce technique. Les anciens barèmes de prix perdent leur validité à l'entrée en vigueur de ce nouveau barème de prix.

CONTI® drive components

Matching V-belts

L = L

guarantee that multi-groove drives exhibit

- › uniform load distribution
- › smooth running
- › high performance
- › good value for money

and are of the same length in **L = L** from 1000 mm on up.

The failure of an individual belt requires a complete belt set change.

Special V-belt lengths and surcharges

CONTI® V-belts are available in the following special types at a surcharge:

LR special running precision	+ 25%
EL-Inspection certificate to EN 10204-3.1	+ 20%

Made-to-order product

* = not stocked item(s), minimum quantities required for manufacture. Other sizes and types are available on request.

Terms and conditions of business

All deliveries are always governed by our terms and conditions of business. The list prices are purchase prices for technical retail outlets and do not include VAT. Once the new price list goes into effect, all previous price lists are no longer valid.

CONTI® Aandrijfelementen

Set V-riemen

L = L

garanderen voor aandrijvingen met meerdere groeven

- › een gelijkmatige lastverdeling
- › een rustige loop
- › een hoog prestatievermogen
- › een hoge zuinigheid

hebben in **L = L** al vanaf 1000 mm gelijke lengten en kunnen zonder extra controle tot sets samengesteld worden.

Bij uitval van een afzonderlijke v-riem moet de aandrijving met een complete nieuw set worden uitgerust.

V-riem-speciale uitvoeringen en prijsopslagen

CONTI® V-riemen zijn in de volgende speciale uitvoeringen met een prijsopslag leverbaar:

LR bijzondere loopprecisie	+ 25%
EL-keuringscertificaat volgens EN 10204-3.1	+ 20%

Productiegoederen

* = geen opslag, productie geschiedt met minimum hoeveelheden. Andere dimensies en uitvoeringen zijn op aanvraag leverbaar.

Handelsvoorwaarden

Alle leveringen geschieden zoals altijd uitsluitend op basis van onze handelsvoorwaarden. De catalogusprijzen zijn inkooprijzen exclusief BTW, voor de technische handel. Met de inwerkingtreding van deze nieuwe prijslijsten worden alle vroegere en huidige prijslijsten ongeldig.



Ummantelte Keilriemen | Wrapped V-belts

Courroies trapézoïdales enveloppées | Ommantelde v-riem

	CONTI®V DIN 2215 Profil Profile Section Profiel 10/Z 20/- 32/D 13/A 22/C 40/E 17/B 25/-		Standard Performance	8
	CONTI®V DIN 7753 Profil Profile Section Profiel SPZ/3V/9N 19 SPA SPC SPB/5V/15N 8V/25N		Standard Performance	14
	CONTI®V ADVANCE DIN 7753 Profil Profile Section Profiel SPZ/3V/9N SPB/5V/15N SPA SPC		Advanced Performance	18
	CONTI®V POWER DIN 7753 Profil Profile Section Profiel SPB/5V/15N SPC		High Performance	20
	CONTI®V GARDEN Profil Profile Section Profiel 3L 4L 5L		Advanced Performance	22
	CONTI®V DUAL Profil Profile Section Profiel AA BB CC		Standard Performance	24

CONTI®V

Standard Performance

L = L

CONTI®V ummantelte Keilriemen für anspruchsvolle Antriebe im gesamten Maschinenbau, DIN 2215

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -55 °C bis +70 °C
- › Längengleich L=L (ab 1000 mm)
- › Antistatisch nach ISO 1813
- › Bedingt ölbeständig
- › Tropenbeständig
- › Staubfest

CONTI®V wrapped V-belts for demanding drives in all sectors of machine engineering, DIN 2215

Properties

- › Temperature range from -55 °C to +70 °C, depending on application
- › Matched set L=L (from 1000 mm)
- › Antistatic in accordance with ISO 1813
- › Conditionally resistant to oil
- › Suitable for tropical climates
- › Dust-proof

Courroies trapézoïdales enveloppées CONTI®V pour transmissions sophistiquées dans l'ensemble de la construction mécanique, DIN 2215

Propriétés

- › résiste à des températures entre -55 °C et +70 °C, selon l'application
- › de longueur identique L = L (à partir de 1 000 mm)
- › antistatique selon ISO 1813
- › résistante à l'huile sous réserves
- › résistante aux climats tropicaux
- › résistante à la poussière

CONTI®V ommantelde V-riemen voor veeleisende aandrijvingen in de hele machinebouw, DIN 2215

Eigenschappen

- › Temperature range from -55 °C to +70 °C, depending on application
- › Gelijke lengte L=L (vanaf 1.000 mm)
- › Antistatisch volgens ISO 1813
- › Beperkt oliebestendig
- › Tropenbestendig
- › Stofvrij

**DTD**

		★ 10/Z	★ 13/A	★ 17/B	★ 20/-	★ 22/C	★ 25/-	★ 32/D	★ 40/E	
Obere Riemenbreite Upper rib width Largeur supérieure Bovenste riembreedte	b _o =	mm	10	13	17	20	22	25	32	40
Riemenhöhe Belt height Hauteur de la courroie Riemhoogte	h =	mm	6,0	8,0	11,0	12,5	14,0	16,0	19,0	24,0
Wirklänge Pitch width Largeur primitive Werkbreedte	b _d	mm	8,5	11,0	14,0	17,0	19,0	21,0	27,0	32,0
Untere Riemenbreite Lower belt width Largeur inférieure Onderste riembreedte	b _i	mm	6,1	7,8	9,4	11,9	12,9	14,6	19,2	22,4
Wirklängenabstand Pitch height Distance entre les lignes primitives Afstand werklijnen	h _d	mm	2,3	3,1	3,9	4,6	4,6	6,2	6,9	9,2
Außenlänge Outer length Longueur extérieure Buitenlengte	L _a	mm	L _d +15 L _i +38	L _d +20 L _i +50	L _d +24 L _i +69	L _d +29 L _i +79	L _d +29 L _i +88	L _d +39 L _i +101	L _d +43 L _i +119	L _d +58 L _i +151
Richtlänge Reference length Longueur de référence Richtlengte	L _d	mm	L _i +23 L _a -15	L _i +30 L _a -20	L _i +45 L _a -24	L _i +50 L _a -29	L _i +59 L _a -29	L _i +62 L _a -39	L _i +76 L _a -43	L _i +93 L _a -58
Innenlänge Inside length Longueur intérieure Binnenlengte	L _i	mm	Nennlänge Nominal length Longueur nominale Nominale lengte							
Gewicht Weight Poids Gewicht		kg/m	0,060	0,105	0,170	0,240	0,300	0,430	0,630	0,970

Bündelmengen | Number in bundle | Quantités par paquet | Gebundelde hoeveelheden

Profil Profile Section Profiel	10/Z	13/A	17/B	20/-	22/C	25/-	32/D
L _i bis L _i to L _i jusqu'à L _i tot	2500 mm	5000 mm	5000 mm	5600 mm	5000 mm	2800 mm	2360 mm
Stück Pieces unités Stuk	5	5	5	5	5	5	5

L = L schon ab 1000 mm | from as small as 1000 mm on up | déjà à partir de 1 000 mm | al vanaf 1000 mm
(siehe S. 5 | see page 5 | cf. page 5 | zie pag. 5)

Zwischenlängen und Mindestmengen auf Anfrage. | Intermediate lengths and minimum quantities available on request.

Longueurs intermédiaires et quantités minimales sur demande. | Tussenlengten en minimum lengten op aanvraag.

L _i	Innenlänge Inside length Longueur intérieure Binnenlengte
*	Auf Anfrage (s. S. 5) On request (see page 5) Sur demande (cf. page 5) Op aanvraag (zie pag. 5)
**	Auslaufartikel Discontinued article Article de fin de série Artikel loopt uit

10/Z

L _i (mm)	L _d (mm)	RMA (inch)
425	448	Z 16,75
445 *	468	Z 17,5
450	473	Z 17,75
470 *	493	Z 18,5
475	498	Z 18,75
483	506	Z 19
500	523	Z 19,75
508	531	Z 20
520	543	Z 20,5
530	553	Z 21
560	583	Z 22
575	598	Z 22,5
584	607	Z 23
600	623	Z 23,5
610	633	Z 24
630	653	Z 25
650	673	Z 25,5
660 *	683	Z 26
670	693	Z 26,5
686	709	Z 27
700	723	Z 27,5
710	733	Z 28
725	748	Z 28,5
730	753	Z 28,7
750	773	Z 29,5
765	788	Z 30
775	798	Z 30,5
800	823	Z 31,5
813	836	Z 32
820	843	Z 32,25
825	848	Z 32,5
838 *	861	Z 33
850	873	Z 33,5
856 *	879	Z 33,75
865	888	Z 34
875	898	Z 34,5
889	912	Z 35
900	923	Z 35,5
914	937	Z 36
925	948	Z 36,4
940	963	Z 37
953	976	Z 37,5
965	988	Z 38
990	1013	Z 39
1000 *	1023	Z 39,5
1016	1039	Z 40
1030	1053	Z 40,5
1041	1064	Z 41
1060	1083	Z 42
1080	1103	Z 42,5
1090	1113	Z 43
1105	1128	Z 43,5
1120	1143	Z 44
1150	1173	Z 45

10/Z

L _i (mm)	L _d (mm)	RMA (inch)
1170	1193	Z 46
1180	1203	Z 46,5
1194	1217	Z 47
1207 *	1230	Z 47,5
1215	1238	Z 48
1230	1253	Z 48,5
1250	1273	Z 49
1270	1293	Z 50
1295	1318	Z 51
1320	1343	Z 52
1346	1369	Z 53
1371	1394	Z 54
1400	1423	Z 55
1415 *	1438	Z 56
1450 *	1473	Z 57
1475	1498	Z 58
1500	1523	Z 59
1550	1573	Z 61
1575	1598	Z 62
1600	1623	Z 63
1626 *	1649	Z 64
1651 *	1674	Z 65
1680 *	1703	Z 66
1700	1723	Z 67
1725 *	1748	Z 68
1730 *	1753	Z 68
1750 *	1773	Z 69
1775 *	1798	Z 70
1780 *	1803	Z 70
1800 *	1823	Z 71
1830 *	1853	Z 72
1850 *	1873	Z 73
1900 *	1923	Z 75
1975	1998	Z 78
2000	2023	Z 79
2000	2023	Z 82
2120 *	2143	Z 83,5
2160 *	2183	Z 85
2210 *	2233	Z 87
2240 *	2263	Z 88
2360	2383	Z 93
2500 *	2523	Z 98,5

13/A

L _i (mm)	L _d (mm)	RMA (inch)
457	487	A 18
483	513	A 19
508	538	A 20
535	565	A 21
560	590	A 22
580	610	A 23
600	630	A 24
630	660	A 25

13/A

L _i (mm)	L _d (mm)	RMA (inch)
655	685	A 26
670	700	A 26,5
690	720	A 27
710	740	A 28
730	760	A 29
750	780	A 29,5
767	797	A 30
775 *	805	A 31
780	810	A 30,5
787	817	A 31
800	830	A 31,5
813	843	A 32
825	855	A 32,5
838	868	A 33
850	880	A 33,5
855	885	A 34
875	905	A 34,5
889	919	A 35
900	930	A 35,5
914	944	A 36
925	955	A 36,5
939	969	A 37
950	980	A 37,5
965	995	A 38
975 *	1005	A 38,5
991	1021	A 39
1000	1030	A 39,5
1016	1046	A 40
1030	1060	A 40,5
1041	1071	A 41
1060	1090	A 42
1075	1105	A 42,3
1090	1120	A 43
1105	1135	A 43,5
1120	1150	A 44
1130 *	1160	A 44
1143	1173	A 45
1168	1198	A 46
1180	1210	A 46,5
1200	1230	A 47
1220	1250	A 48
1240	1270	A 48,5
1250	1280	A 49
1270	1300	A 50
1300	1330	A 51
1320	1350	A 52
1335 *	1365	A 52,5
1346	1376	A 53
1350 *	1380	A 53
1372	1402	A 54
1400	1430	A 55
1410 *	1440	A 55,5
1422	1452	A 56
1448	1478	A 57

13/A

L _i (mm)	L _d (mm)	RMA (inch)
1450 *	1480	A 57
1475	1505	A 58
1500	1530	A 59
1525	1555	A 60
1550	1580	A 61
1575	1605	A 62
1600	1630	A 63
1625	1655	A 64
1651	1681	A 65
1676	1706	A 66
1700	1730	A 67
1725	1755	A 68
1750	1780	A 69
1780	1810	A 70
1800	1830	A 71
1825	1855	A 72
1854	1884	A 73
1880	1910	A 74
1900	1930	A 75
1930	1960	A 76
1956	1986	A 77
1980	2010	A 78
2000	2030	A 79
2010	2040	A 79,5
2030	2060	A 80
2040	2070	A 80,5
2057	2087	A 81
2083	2113	A 82
2100	2130	A 83
2120	2150	A 83,5
2134	2164	A 84
2150	2180	A 85
2160 *	2190	A 85
2184	2214	A 86
2200	2230	A 87
2240	2270	A 88
2261	2291	A 89
2285	2315	A 90
2311	2341	A 91
2337	2367	A 92
2360	2390	A 93
2388	2418	A 94
2413	2443	A 95
2435	2465	A 96
2475	2505	A 97,5
2500	2530	A 98
2515	2545	A 99
2540	2570	A 100
2565	2595	A 101
2591	2621	A 102
2616	2646	A 103
2650	2680	A 104
2667	2697	A 105
2692 *	2722	A 106

13/A

L _i (mm)	L _d (mm)	RMA (inch)
2743	2773	A 108
2750	2780	A 108
2800	2830	A 110
2840	2870	A 112
2900 *	2930	A 114
2946	2976	A 116
3000	3030	A 118
3050	3080	A 120
3150	3180	A 124
3200 *	3230	A 126
3250	3280	A 128
3302 *	3332	A 130
3350	3380	A 132
3404	3434	A 134
3454	3484	A 136
3531 *	3561	A 139
3550	3580	A 140
3632	3662	A 143
3650	3680	A 144
3683	3713	A 145
3750 *	3780	A 148
3810 *	3840	A 150
3912 *	3942	A 154
4000	4030	A 158
4064 *	4094	A 160
4250	4280	A 167
4394 *	4424	A 173
4572	4602	A 180
4720 *	4750	A 186
4750 *	4780	A 187
5000 *	5030	A 197
6305 *	6335	A 248

17/B

L _i (mm)	L _d (mm)	RMA (inch)
584 *	629	B 23
615 *	660	B 24
635	680	B 25
650	695	B 25,5
670 *	715	B 26,5
686	731	B 27
710 *	755	B 28
725	770	B 28,5
737	782	B 29
750	795	B 29,5
762	807	B 30
775	820	B 30,5
788	833	B 31
800	845	B 31,5
813	858	B 32
826	871	B 32,5
838	883	B 33
850	895	B 33,5
864	909	B 34
875	920	B 34,5
889	934	B 35
900	945	B 35,5
915	960	B 36
925	970	B 36,5

17/B

L _i (mm)	L _d (mm)	RMA (inch)
940	985	B 37
950	995	B 37,5
965	1010	B 38
975	1020	B 38,5
991	1036	B 39
1000	1045	B 39,5
1017	1062	B 40
1030	1075	B 40,5
1040	1085	B 41
1050	1095	B 41,5
1060	1105	B 42
1075	1120	B 42,5
1090	1135	B 43
1100	1145	B 43,5
1120	1165	B 44
1150	1195	B 45
1175	1220	B 46
1180	1225	B 46,5
1200	1245	B 47
1215	1260	B 48
1225	1270	B 48,5
1250	1295	B 49
1270	1315	B 50
1300	1345	B 51
1320	1365	B 52
1335	1380	B 52,5
1350	1395	B 53
1360	1405	B 53,5
1372	1417	B 54
1400	1445	B 55
1422	1467	B 56
1450	1495	B 57
1470	1515	B 58
1500	1545	B 59
1525	1570	B 60
1550	1595	B 61
1575	1620	B 62
1600	1645	B 63
1625	1670	B 64
1650	1695	B 65
1676	1721	B 66
1700	1745	B 67
1725	1770	B 68
1750	1795	B 69
1761	1806	B 69,5
1775	1820	B 70
1800	1845	B 71
1829	1874	B 72
1850	1895	B 73
1880	1925	B 74
1900	1945	B 75
1930	1975	B 76
1950	1995	B 77
1981	2026	B 78
2000	2045	B 79
2030	2075	B 80
2060	2105	B 81
2083	2128	B 82
2108	2153	B 83
2120	2165	B 83,5

17/B

L _i (mm)	L _d (mm)	RMA (inch)
2134	2179	B 84
2160	2205	B 85
2184	2229	B 86
2200	2245	B 86,5
2210	2255	B 87
2240	2285	B 88
2261	2306	B 89
2286	2331	B 90
2300	2345	B 91
2337	2382	B 92
2360	2405	B 93
2388	2433	B 94
2400	2445	B 94,5
2413	2458	B 95
2438	2483	B 96
2450	2495	B 96,5
2465	2510	B 97
2477 *	2522	B 98
2500	2545	B 98
2515	2560	B 99
2540	2585	B 100
2565	2610	B 101
2600	2645	B 102
2616	2661	B 103
2650	2695	B 104
2667	2712	B 105
2700	2745	B 106
2718	2763	B 107
2750	2795	B 108
2800	2845	B 110
2820	2865	B 111
2840	2885	B 112
2870 *	2915	B 113
2900	2945	B 114
2921	2966	B 115
2950	2995	B 116
3000	3045	B 118
3050	3095	B 120
3100	3145	B 122
3150	3195	B 124
3175	3220	B 125
3200	3245	B 126
3250	3295	B 128
3302	3347	B 130
3350	3395	B 132
3378	3423	B 133
3404	3449	B 134
3429	3474	B 135
3450	3495	B 136
3505	3550	B 138
3550	3595	B 140
3581	3626	B 141
3600	3645	B 142
3658	3703	B 144
3700	3745	B 146
3734 *	3779	B 147
3750	3795	B 148
3810	3855	B 150
3835	3880	B 151
3850	3895	B 151,5

17/B

L _i (mm)	L _d (mm)	RMA (inch)
3861	3906	B 152
3912	3957	B 154
3937 *	3982	B 155
3950	3995	B 156
4000	4045	B 158
4064	4109	B 160
4115	4160	B 162
4166	4211	B 164
4200	4245	B 165
4250	4295	B 167
4267 *	4312	B 168
4369 *	4414	B 172
4394	4439	B 173
4450	4495	B 175
4500	4545	B 177
4572	4617	B 180
4625 *	4670	B 182
4699	4744	B 185
4750	4795	B 187
4775 *	4820	B 188
4826 *	4871	B 190
4851 *	4896	B 191
4877	4922	B 192
4953	4998	B 195
5000	5045	B 197
5100	5145	B 200
5182	5227	B 204
5207 *	5252	B 205
5283 *	5328	B 208
5300	5345	B 209
5334	5379	B 210
5463	5508	B 215
5500 *	5545	B 217
5600	5645	B 220
5613 *	5658	B 221
5664	5709	B 223
5717 *	5762	B 225
5740 *	5785	B 226
5817 *	5862	B 229
5994	6036	B 236
6045 *	6090	B 238
6096	6141	B 240
6225 *	6270	B 245
6300	6345	B 248
6353 *	6398	B 250
6426 *	6471	B 253
6480 *	6525	B 255
6500 *	6545	B 256
6607 *	6652	B 260
6700 *	6745	B 264
6734 *	6779	B 265
6861	6906	B 270
7000	7045	B 276
7100 *	7145	B 280
7239 *	7284	B 285
7620 *	7665	B 300
7877 *	7922	B 310
8000	8045	B 315
8131 *	8176	B 320
8382 *	8427	B 330

17/B

L _i (mm)	L _d (mm)	RMA (inch)
8763	8808	B 345
9017 *	9062	B 355
9144 *	9189	B 360
9398 *	9443	B 370
16993 *	17038	B 669

20/-

L _i (mm)	L _d (mm)	RMA (inch)
900 *	950	
1000 *	1050	
1060 *	1110	
1120 *	1170	
1180 *	1230	
1215 *	1265	
1250 *	1300	
1275 *	1325	
1320	1370	
1400	1450	
1450 *	1500	
1500 *	1550	
1535 *	1585	
1600 *	1650	
1660 *	1710	
1700	1750	
1800 *	1850	
1900	1950	
2000	2050	
2060 *	2110	
2120 *	2170	
2240 *	2290	
2300 *	2350	
2325 *	2375	
2500	2550	
2650 *	2700	
2800 *	2850	
3000 *	3050	
3150 *	3200	
3350	3400	
3550	3600	
3660 *	3710	
3750 *	3800	
4000	4050	
4250	4300	
4500 *	4550	
7100 *	7150	

22/C

L _i (mm)	L _d (mm)	RMA (inch)
1041 *	1100	C 41
1067 *	1126	C 42
1090	1149	C 43
1120 *	1179	C 44
1143 *	1202	C 45
1180	1239	C 46,5
1200	1259	C 47
1220	1279	C 48

22/C

L _i (mm)	L _d (mm)	RMA (inch)
1250	1309	C 49
1270	1329	C 50
1295	1354	C 51
1320	1379	C 52
1350	1409	C 53
1375	1434	C 54
1400	1459	C 55
1425	1484	C 56
1450	1509	C 57
1475	1534	C 58
1500	1559	C 59
1524	1583	C 60
1550	1609	C 61
1575	1634	C 62
1600	1659	C 63
1626	1685	C 64
1650	1709	C 65
1676	1735	C 66
1700	1759	C 67
1727	1786	C 68
1750	1809	C 69
1778	1837	C 70
1800	1859	C 71
1829	1888	C 72
1854	1913	C 73
1880	1939	C 74
1900	1959	C 75
1930	1989	C 76
1950	2009	C 76,5
1956	2015	C 77
1981	2040	C 78
2000	2059	C 79
2032	2091	C 80
2057	2116	C 81
2083	2142	C 82
2108	2167	C 83
2120	2179	C 83,5
2135	2194	C 84
2159	2218	C 85
2184	2243	C 86
2210	2269	C 87
2240	2299	C 88
2261	2320	C 89
2286	2345	C 90
2311	2370	C 91
2324 *	2383	C 91,5
2337	2396	C 92
2360	2419	C 93
2388	2447	C 94
2400 *	2459	C 94
2413	2472	C 95
2438	2497	C 96
2450	2509	C 96,5
2464	2523	C 97
2500	2559	C 98
2525	2584	C 99
2540	2599	C 100
2560	2619	C 101
2591	2650	C 102
2616	2675	C 103

22/C

L _i (mm)	L _d (mm)	RMA (inch)
2642	2701	C 104
2670	2729	C 105
2685	2744	C 106
2718	2777	C 107
2750	2809	C 108
2769	2828	C 109
2800	2859	C 110
2819	2878	C 111
2845	2904	C 112
2865	2924	C 113
2900	2959	C 114
2921	2980	C 115
2950	3009	C 116
2965	3024	C 117
3000	3059	C 118
3030	3089	C 119
3050	3109	C 120
3073	3132	C 121
3099	3158	C 122
3150	3209	C 124
3175	3234	C 125
3200	3259	C 126
3226	3285	C 127
3250	3309	C 128
3302	3361	C 130
3327 *	3386	C 131
3350	3409	C 132
3378 *	3437	C 133
3404	3463	C 134
3454	3513	C 136
3480 *	3539	C 137
3505	3564	C 138
3531	3590	C 139
3550	3609	C 140
3581 *	3640	C 141
3607	3666	C 142
3632	3691	C 143
3658	3717	C 144
3683	3742	C 145
3700	3759	C 146
3734 *	3793	C 147
3750	3809	C 148
3785 *	3844	C 149
3810	3869	C 150
3835 *	3894	C 151
3850	3909	C 152
3886 *	3945	C 153
3912	3971	C 154
3937	3996	C 155
3962	4021	C 156
3988	4047	C 157
4000	4059	C 158
4020 *	4079	C 158,5
4039	4098	C 159
4064	4123	C 160
4115	4174	C 162
4140 *	4199	C 163
4166	4225	C 164
4216	4275	C 166
4250	4309	C 167

22/C

L _i (mm)	L _d (mm)	RMA (inch)
4267	4326	C 168
4293 *	4352	C 169
4318	4377	C 170
4390	4449	C 173
4445	4504	C 175
4500	4559	C 177
4521	4580	C 178
4572	4631	C 180
4600	4659	C 181
4623 *	4682	C 182
4648	4707	C 183
4699	4758	C 185
4724 *	4783	C 186
4750	4809	C 187
4775 *	4834	C 188
4800	4859	C 189
4826	4885	C 190
4877	4936	C 192
4900 *	4959	C 193
4953	5012	C 195
5000	5059	C 197
5029 *	5088	C 198
5080	5139	C 200
5100 *	5159	C 201
5131	5190	C 202
5156 *	5215	C 203
5182	5241	C 204
5232 *	5291	C 206
5283	5342	C 208
5300	5359	C 209
5334	5393	C 210
5372 *	5431	C 211,5
5410 *	5469	C 213
5461	5520	C 215
5486	5545	C 216
5500	5559	C 217
5600	5659	C 220
5639 *	5698	C 222
5670 *	5729	C 223
5700 *	5759	C 224
5715	5774	C 225
5791	5850	C 228
5842	5901	C 230
6000	6059	C 236
6045	6104	C 238
6096	6155	C 240
6200 *	6259	C 244
6223 *	6282	C 245
6300	6359	C 248
6350	6409	C 250
6375 *	6434	C 251
6426 *	6485	C 253
6477	6536	C 255
6502 *	6561	C 256
6604	6663	C 260
6700	6759	C 264
6730 *	6789	C 265
6807 *	6866	C 268
6858	6917	C 270
7100	7159	C 276

22/C

L ₁ (mm)	L _d (mm)	RMA (inch)
7100	7159	C 280
7239	7298	C 285
7315 *	7374	C 288
7500 *	7559	C 295
7569 *	7628	C 298
7600 *	7659	C 299
7620	7679	C 300
7650 *	7709	C 301
7696 *	7755	C 303
8000	8059	C 315
8026 *	8085	C 316
8200 *	8259	C 323
8230	8289	C 324
8382	8441	C 330
8765 *	8824	C 345
9093 *	9152	C 358
9144 *	9203	C 360
10008 *	10067	C 394

25/-

L ₁ (mm)	L _d (mm)	RMA (inch)
6300	6362	
6700 *	6762	
8500 *	8562	
9000 *	9062	

32/D

L ₁ (mm)	L _d (mm)	RMA (inch)
2000 *	2076	D 79
2159 *	2235	D 85
2184 *	2260	D 86
2360 *	2436	D 93
2500	2576	D 98
2565 *	2641	D 101
2650 *	2726	D 104
2743 *	2819	D 108
2800 *	2876	D 110
2845 *	2921	D 112
2946 *	3022	D 116
3000	3076	D 118
3048	3124	D 120
3073 *	3149	D 121
3150	3226	D 124
3200	3276	D 126
3250	3326	D 128
3302 *	3378	D 130
3350	3426	D 132
3425 *	3501	D 135
3450	3526	D 136
3550	3626	D 140
3658	3734	D 144
3750	3826	D 148
3810 *	3886	D 150
3910	3986	D 154
3940 *	4016	D 155
3988 *	4064	D 157
4000	4076	D 158
4075 *	4151	D 160
4115	4191	D 162
4140	4216	D 163
4191 *	4267	D 165
4250	4326	D 167
4293	4369	D 169
4394	4470	D 173
4445	4521	D 175
4500	4576	D 177
4572	4648	D 180
4620	4696	D 182
4750	4826	D 187
4826 *	4902	D 190
4953	5029	D 195
5000	5076	D 197
5182 *	5258	D 204
5258	5334	D 207
5330	5406	D 210
5500 *	5576	D 217
5600	5676	D 220
5715	5791	D 225
6000	6076	D 236
6045 *	6121	D 238

32/D

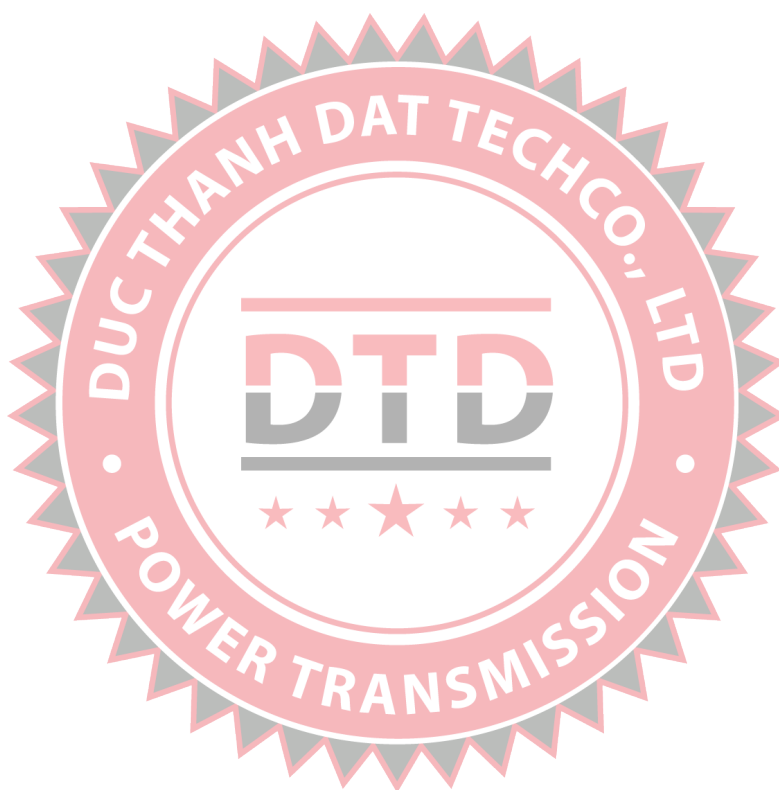
L ₁ (mm)	L _d (mm)	RMA (inch)
6096	6172	D 240
6300	6376	D 248
6350 *	6426	D 250
6477	6553	D 255
6700	6776	D 264
6807 *	6883	D 268
6858	6934	D 270
7100	7176	D 280
7417 *	7493	D 292
7500	7576	D 295
7569 *	7645	D 298
7620	7696	D 300
8000	8076	D 315
8382	8458	D 330
8500	8576	D 335
8760 *	8836	D 345
8992	9068	D 354
9093 *	9169	D 358
9144 *	9220	D 360
9500 *	9576	D 374
9754 *	9830	D 384
9906 *	9982	D 390
10000	10076	D 394
10617 *	10693	D 418
10700 *	10776	D 421
11200	11276	D 441
12141 *	12217	D 478
12192 *	12268	D 480
12500 *	12576	D 492

25/-

L ₁ (mm)	L _d (mm)	RMA (inch)
1300 *	1362	
1400 *	1462	
1500 *	1562	
1600 *	1662	
1700	1762	
1800 *	1862	
1900 *	1962	
1950 *	2012	
2000	2062	
2120 *	2182	
2200 *	2262	
2240	2302	
2500	2562	
2540 *	2602	
2580 *	2642	
2650	2712	
2700 *	2762	
2800	2862	
2950 *	3012	
3000 *	3062	
3150 *	3212	
3250 *	3312	
3350 *	3412	
3430 *	3492	
3550	3612	
3650 *	3712	
3750 *	3812	
3880 *	3942	
4000 *	4062	
4250 *	4312	
4500	4562	
4750 *	4812	
5000 *	5062	
5300 *	5362	
5500	5562	
5600	5662	
5700	5762	
6000	6062	

40/E

L ₁ (mm)	L _d (mm)	RMA (inch)
4000 **	4093	E 158
5000 *	5093	E 197
5600 *	5693	E 220
6000 *	6093	E 236
6300 *	6393	E 248
7100 *	7193	E 280
8000 *	8093	E 315
9000	9093	E 354
10000 *	10093	E 394
11200	11293	E 441



CONTI®V

Standard Performance

L = L

CONTI®V ummantelte Keilriemen für anspruchsvolle Antriebe im gesamten Maschinenbau, DIN 7753

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -55 °C bis +70 °C
- › Längengleich L=L (ab 1000 mm)
- › Antistatisch nach ISO 1813
- › Bedingt ölbeständig
- › Tropenbeständig
- › Staubfest

CONTI®V wrapped V-belts for demanding drives in all sectors of machine engineering, DIN 7753

Properties

- › Temperature range from -55 °C to +70 °C, depending on application
- › Matched set L=L (from 1000 mm)
- › Antistatic in accordance with ISO 1813
- › Conditionally resistant to oil
- › Suitable for tropical climates
- › Dust-proof

Courroies trapézoïdales enveloppées CONTI®V pour transmissions sophistiquées dans l'ensemble de la construction mécanique, DIN 7753

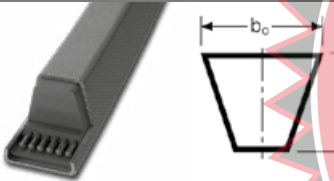
Propriétés

- › résiste à des températures entre -55 °C et +70 °C, selon l'application
- › de longueur identique L = L (à partir de 1 000 mm)
- › antistatique selon ISO 1813
- › résistante à l'huile sous réserves
- › résistante aux climats tropicaux
- › résistante à la poussière

CONTI®V ommantelde V-riemen voor veeleisende aandrijvingen in de hele machinebouw, DIN 7753

Eigenschappen

- › Temperatuurbestendig toepassings specifiek van -55 °C tot +70 °C
- › Gelijke lengte L=L (vanaf 1.000 mm)
- › Antistatisch volgens ISO 1813
- › Beperkt oliebestendig
- › Tropenbestendig
- › Stofvrij



		★ SPZ/3V/9N	★ SPA	★ SPB/5V/15N	★ 19	★ SPC	★ 8V/25N
Obere Riemenbreite Upper rib width Largeur supérieure Bovenste riembreedte	b _o	mm 9,7	12,7	16,3	18,6	22,0	25,4
Riemenhöhe Belt height Hauteur de la courroie Riemhoogte	h	mm 8,0	10,0	13,0	15,7	18,0	23,1
Wirkbreite Pitch width Largeur primitive Werkbreedte	b _a	mm 8,5	11,0	14,0	15,0	19,0	25,4
Untere Riemenbreite Lower belt width Largeur inférieure Onderste riembreedte	b _i	mm 4,5	6,2	7,9	8,4	10,3	10,5
Wirklinsenabstand Pitch height Distance entre les lignes primitives Afstand werklijnen	h _d	mm 1,9	2,6	3,5	5,5	4,6	11,3
Aussenlänge Outer length Longueur extérieure Buitenlengte	L _a	mm L _d +12 L _a +50	L _d +17 L _i +63	L _d +22 L _i +82	L _d +35 L _i +99	L _d +29 L _i +113	L _d +16 L _i +145
Richtlänge Reference length Longueur de référence Richtlengte	L _d	mm Nennlänge Nominal length Longueur nominale Nominale lengte					
Innenlänge Inside length Longueur intérieure Binnenlengte	L _i	mm L _d -38 L _a -50	L _d -46 L _a -63	L _d -60 L _a -82	L _d -64 L _a -99	L _d -84 L _a -113	L _d -129 L _a -145
Gewicht Weight Poids Gewicht		kg/m 0,073	0,100	0,178	0,271	0,380	0,552

Bündelmengen | Number in bundle | Quantités par paquet | Gebundelde hoeveelheden

Profil Profile Section Profiel	SPZ/3V/9N	SPA	SPB/5V/15N	19	SPC
L _d bis L _d to L _d jusqu'à L _d tot	3550 mm	6000 mm	5000 mm	5000 mm	5000 mm
Stück Pieces unités Stuk	5	5	5	5	5

L = L schon ab 1000 mm | from as small as 1000 mm on up | déjà à partir de 1 000 mm | al vanaf 1000 mm
(siehe S. 5 | see page 5 | cf. page 5 | zie pag. 5)

Zwischenlängen und Mindestmengen auf Anfrage. | Intermediate lengths and minimum quantities available on request.

Longueurs intermédiaires et quantités minimales sur demande. | Tussenlengten en minimum lengten op aanvraag.

L_d Richtlänge | Reference length | Longueur de référence | Richtlengte
 L_a Aussenlänge | Outer length | Longueur extérieure | Buitenlengte
 * Auf Anfrage (s. S. 5) | On request (see page 5) | Sur demande (cf. page 5) | Op aanvraag (zie pag. 5)
 ** Auslaufartikel | Discontinued article | Article de fin de série | Artikel loopt uit

Die Richtlänge L_d entspricht L_r nach DIN / ISO | The reference length L_d corresponds to L_r as per DIN / ISO
 La longueur de référence L_d correspond à L_r suivant DIN / ISO | De richtlengte L_d stemt overeen met L_r volgens DIN / ISO

SPZ/3V/9N

L_d (mm)	RMA (1/10 inch)
487 *	3 V 190
512	3 V 202
562	3 V 221
587	3 V 231
612	3 V 241
630	3 V 250
637	3 V 251
662	3 V 261
670	3 V 265
672 *	3 V 265
677	3 V 267
687	3 V 270
697	3 V 274
710	3 V 280
722	3 V 284
737	3 V 290
750	3 V 295
758 *	3 V 298
762	3 V 300
772	3 V 304
787	3 V 310
800	3 V 315
812	3 V 320
825	3 V 325
837	3 V 330
850	3 V 335
862	3 V 339
875	3 V 344
887	3 V 349
900	3 V 354
912	3 V 359
922	3 V 363
925	3 V 364
927	3 V 365
937	3 V 369
947 *	3 V 373
950	3 V 375
962	3 V 379
970	3 V 382
987	3 V 389
994 *	3 V 390
1000	3 V 394
1012	3 V 400
1024	3 V 403
1037	3 V 408
1047	3 V 412
1060	3 V 417
1062 *	3 V 418
1077	3 V 424
1087	3 V 428

SPZ/3V/9N

L_d (mm)	RMA (1/10 inch)
1112	3 V 438
1120	3 V 441
1127	3 V 444
1137	3 V 450
1147	3 V 452
1150	3 V 453
1162	3 V 457
1171 *	3 V 461
1180	3 V 465
1187	3 V 467
1202	3 V 475
1212	3 V 477
1222	3 V 481
1237	3 V 487
1250	3 V 492
1262	3 V 500
1270	3 V 500
1287	3 V 507
1312	3 V 517
1320	3 V 520
1330 *	3 V 524
1337	3 V 530
1347	3 V 530
1362	3 V 536
1387	3 V 546
1400	3 V 551
1412	3 V 560
1420	3 V 559
1437	3 V 566
1457	3 V 574
1462	3 V 576
1487	3 V 585
1500	3 V 591
1512	3 V 595
1520	3 V 598
1537	3 V 605
1550	3 V 610
1562	3 V 615
1587	3 V 625
1600	3 V 630
1612	3 V 635
1637	3 V 644
1650	3 V 650
1662	3 V 654
1687	3 V 664
1700	3 V 670
1712	3 V 674
1737	3 V 684
1750	3 V 689
1762	3 V 694

SPZ/3V/9N

L_d (mm)	RMA (1/10 inch)
1787	3 V 704
1800	3 V 710
1812	3 V 713
1837	3 V 723
1850	3 V 728
1862	3 V 733
1887	3 V 743
1900	3 V 750
1937	3 V 763
1950	3 V 768
1987	3 V 782
2000	3 V 787
2030	3 V 799
2037	3 V 802
2062	3 V 812
2087	3 V 822
2120	3 V 835
2137	3 V 841
2150	3 V 846
2160	3 V 850
2187	3 V 861
2240	3 V 882
2262	3 V 891
2280	3 V 898
2287	3 V 900
2360	3 V 929
2410	3 V 950
2430	3 V 957
2437	3 V 959
2450 *	3 V 965
2487	3 V 979
2500	3 V 984
2540	3 V 1000
2637 *	3 V 1038
2650	3 V 1043
2690	3 V 1060
2800	3 V 1102
2840	3 V 1120
3000	3 V 1180
3150	3 V 1240
3170	3 V 1248
3350	3 V 1320
3550	3 V 1400

SPA

L_d (mm)	RMA (1/10 inch)
647	
707	
732	
757	
782	
800	
807	
832	
850	
857	
882	
900	
907	
925	
932	
950	
957	
967	
982	
1000	
1007	
1032	
1042	
1057	
1060	
1082	
1090	
1100	
1107	
1120	
1127 *	
1132	
1150	
1157	
1175	
1180	
1207	
1225	
1232	
1250	
1257	
1272	
1282	
1300	
1307	
1320	
1332	
1357	
1367	
1375	

SPA	
L _d (mm)	RMA (1/10 inch)
1382	
1400	
1407	
1425	
1432	
1450	
1457	
1482	
1500	
1507	
1525	
1532	
1550 *	
1557	
1582	
1600	
1607	
1632	
1657	
1675	
1682	
1700	
1707	
1732	
1750	
1757	
1782	
1800	
1807	
1832	
1850	
1857	
1882	
1900	
1907	
1925	
1932	
1950	
1957	
1982	
2000	
2032	
2057	
2082	
2120	
2132	
2182	
2207	
2227 *	
2232	
2240	
2282	
2300	
2307	
2332	
2360	
2375 *	
2382	
2432	
2475	

SPA	
L _d (mm)	RMA (1/10 inch)
2482	
2500	
2532	
2582	
2607	
2632	
2650	
2682	
2732	
2782	
2800	
2832	
2847	
2882	
2900	
2932	
2982	
3000	
3032	
3082	
3150	
3182	
3250	
3282	
3350	
3382	
3450	
3550	
3650	
3750	
3870	
4000	
4250	
4500	
5000 *	
5240 *	
5350	

SPB/5V/15N	
L _d (mm)	RMA (1/10 inch)
1250	5 V 492
1320	5 V 520
1340	5 V 528
1360	5 V 535
1400	5 V 551
1410	5 V 555
1450	5 V 571
1472	5 V 580
1500	5 V 600
1530 *	5 V 603
1540 *	5 V 606
1550	5 V 610
1600	5 V 630
1650	5 V 650
1700	5 V 670
1750	5 V 689
1778	5 V 700
1800	5 V 710

SPB/5V/15N	
L _d (mm)	RMA (1/10 inch)
1850	5 V 728
1860	5 V 732
1900	5 V 750
1930 *	5 V 760
1950	5 V 768
2000	5 V 787
2020	5 V 795
2060	5 V 811
2098	5 V 826
2120	5 V 835
2150	5 V 850
2180	5 V 858
2200	5 V 866
2240	5 V 882
2264	5 V 891
2280	5 V 900
2300	5 V 906
2310	5 V 909
2350 *	5 V 925
2360	5 V 929
2391	5 V 941
2400	5 V 950
2410	5 V 949
2430	5 V 957
2450	5 V 965
2500	5 V 984
2518	5 V 991
2530	5 V 996
2540 *	5 V 1000
2580	5 V 1016
2600	5 V 1024
2630 *	5 V 1035
2650	5 V 1043
2680	5 V 1055
2720	5 V 1071
2730	5 V 1075
2760	5 V 1087
2800	5 V 1102
2840	5 V 1120
2850	5 V 1122
2880 *	5 V 1133
2900	5 V 1142
2950	5 V 1161
2975 *	5 V 1170
2990	5 V 1177
3000	5 V 1180
3070	5 V 1209
3150	5 V 1240
3170	5 V 1248
3250	5 V 1280
3320	5 V 1307
3350	5 V 1320
3425	5 V 1348
3450	5 V 1358
3500	5 V 1378
3550	5 V 1400
3620	5 V 1425
3650	5 V 1437
3675 *	5 V 1447
3750	5 V 1476

SPB/5V/15N	
L _d (mm)	RMA (1/10 inch)
3800	5 V 1500
3830 *	5 V 1508
3850	5 V 1516
3870	5 V 1524
4000	5 V 1575
4043 *	5 V 1590
4050	5 V 1594
4060	5 V 1600
4120	5 V 1622
4160 *	5 V 1638
4200 *	5 V 1654
4250	5 V 1673
4310	5 V 1697
4370	5 V 1720
4500	5 V 1772
4550	5 V 1790
4560	5 V 1795
4620	5 V 1819
4750	5 V 1870
4820	5 V 1898
4870	5 V 1917
5000	5 V 1969
5058 *	5 V 1991
5070	5 V 1996
5080	5 V 2000
5150 *	5 V 2028
5300	5 V 2087
5350 *	5 V 2106
5380	5 V 2118
5400 *	5 V 2126
5480 *	5 V 2157
5600	5 V 2205
5680	5 V 2240
5800 *	5 V 2283
5900 *	5 V 2323
6000	5 V 2362
6300	5 V 2480
6340 *	5 V 2496
6500 *	5 V 2559
6700	5 V 2650
7000 *	5 V 2756
7100	5 V 2800
7300 *	5 V 2874
7500	5 V 2953
8000	5 V 3150
9000	5 V 3543

19	
L _d (mm)	RMA (1/10 inch)
1675	
2120 *	
2475 *	
2500 *	
3660 **	
3900 **	

CONTI®V ADVANCE



Advanced Performance

L = L

Ummantelter Hochleistungskeilriemen mit verstärktem Zugstrang und weiterentwickelter Mischung zur sicheren Übertragung großer Leistungen, DIN 7753

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -30 °C bis +80 °C
- › Antistatisch nach ISO 1813
- › Bedingt ölbeständig
- › Tropenbeständig
- › Staubfest
- › Erhöhte Leistung
- › Geeignet für Kupplungen
- › Geeignet für Gegenbiegungen
- › Wartungsfrei

Wrapped heavy-duty V-belts with reinforced tensile member and advanced compound for safely transmitting more power, DIN 7753

Properties

- › Temperature range from -30 °C to +80 °C, depending on application
- › Antistatic in accordance with ISO 1813
- › Conditionally resistant to oil
- › Suitable for tropical climates
- › Dust-proof
- › Increased performance
- › Suitable for clutches
- › Suitable for reserve flexing
- › Maintenance-free

Courroie trapézoïdale enveloppée haute performance avec cordes de traction renforcées et mélange optimisé pour transmettre plus de puissance en toute sécurité, DIN 7753

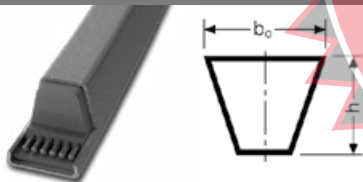
Propriétés

- › résiste à des températures entre -30 °C et +80 °C, selon l'application
- › antistatique selon ISO 1813
- › résistante à l'huile sous réserves
- › résistante aux climats tropicaux
- › résistante à la poussière
- › performance accrue
- › convient pour les systèmes d'embrayage
- › résistante aux contreflexions
- › sans entretien

Ommantelde v-riem van hoge kwaliteit met versterkte trekkoord en een verder ontwikkeld mengsel voor het veilig overbrengen van grote vermogens, DIN 7753

Eigenschappen

- › Temperatuurbestendig toepassings specifiek van -30 °C tot +80 °C
- › Antistatisch volgens ISO 1813
- › Beperkt oliebestendig
- › Tropenbestendig
- › Stofvrij
- › Verhoogde prestatie
- › Geschikt voor koppelingen
- › Bestand tegen omgekeerde buigingen
- › Onderhoudsvrij



			SPZ/3V/9N	SPA	SPB/5V/15N	SPC
Obere Riemenbreite Upper rib width Largeur supérieure Bovenste riembreedte	$b_o =$	mm	9,7	12,7	16,3	22,0
Riemenhöhe Belt height Hauteur de la courroie Riemhoogte	$h =$	mm	8	10	13	18
Wirkbreite Pitch width Largeur primitive Werkbreedte	$b_d =$	mm	8,5	11,0	14,0	19,0
Untere Riemenbreite Lower belt width Largeur inférieure Onderste riembreedte	$b_i =$	mm	4,5	6,2	7,9	10,3
Wirklinienabstand Pitch height Distance entre les lignes primitives Afstand werklijnen	$h_d =$	mm	1,9	2,6	3,5	4,6
Aussenlänge Outer length Longueur extérieure Buitenlengte	$L_a =$	mm	$L_d + 12$ $L_i + 50$	$L_d + 17$ $L_i + 63$	$L_d + 22$ $L_i + 82$	$L_d + 29$ $L_i + 113$
Richtlänge Reference length Longueur de référence Richtlengte	$L_d =$	mm	Nennlänge Nominal length Longueur nominale Nominale lengte			
Innenlänge Inside length Longueur intérieure Binnenlengte	$L_i =$	mm	$L_d - 38$ $L_a - 50$	$L_d - 46$ $L_a - 63$	$L_d - 60$ $L_a - 82$	$L_d - 84$ $L_a - 113$
Gewicht Weight Poids Gewicht		kg/m	0,073	0,100	0,178	0,380

Bündelmengen | Number in bundle | Quantités par paquet | Gebundelde hoeveelheden

Profil Profile Section Profiel	SPZ/3V/9N	SPA	SPB/5V/15N	SPC
L_d bis L_d to L_d jusqu'à L_d tot	3550 mm	6000 mm	5000 mm	5000 mm
Stück Pieces unités Stuk	5	5	5	5

$L = L$ schon ab 1000 mm | from as small as 1000 mm on up | déjà à partir de 1 000 mm | al vanaf 1000 mm
 (siehe S. 5 | see page 5 | cf. page 5 | zie pag. 5)
 Weitere Abmessungen auf Anfrage | Further sizes available on request
 Autres dimensions sur demande | Andere afmetingen op aanvraag

L_d Richtlänge | Reference length | Longueur de référence | Richtlengte
 * Auf Anfrage (s. S. 5) | On request (see page 5) | Sur demande (cf. page 5) | Op aanvraag (zie pag. 5)

SPZ/3V/9N

L_d (mm)
1202
1212
1237
1250
1262
1287
1312
1320
1337
1362
1387
1400
1412
1437
1462
1487
1500
1512
1537
1562
1587
1600
1612
1637
1662
1687
1700
1737
1762
1787
1800
1837
1862
1887
1900
1937
1987
2000
2037
2120
2137
2187
2240
2287
2360
2500
2650
2800
3000
3150

SPZ/3V/9N

L_d (mm)
3350
3550

SPA

L_d (mm)
1207
1232
1250
1257
1272
1282
1307
1320
1332
1357
1382
1400
1407
1432
1457
1482
1500
1507
1532
1557
1582
1600
1607
1632
1657
1682
1700
1707
1732
1757
1782
1800
1807
1832
1857
1882
1900
1907
1932
1957
1982
2000
2032
2057

SPA

L_d (mm)
2082
2120
2132
2182
2207
2232
2240
2282
2300
2307
2332
2360
2382
2432
2482
2500
2532
2582
2607
2632
2650
2682
2732
2782
2800
2832
2847
2882
2932
2982
3000
3032
3082
3150
3182
3282
3350
3382
3482
3550
3650
3750
3870
4000
4250
4500

SPB/5V/15N

L_d (mm)
1250
1320
1400
1450
1500
1550
1600
1700
1725
1800
1900
2000
2020
2120
2150 *
2240
2360
2500
2650
2800
2900
3000
3070
3150
3170
3250
3350
3450
3500
3550
3650
3675
3750
3800
3870
4000
4060
4120
4250
4310
4370
4500
4560
4620
4680
4750
4820
5000
5070
5300

SPB/5V/15N

L_d (mm)
5380
5500
5600
5680
6000
6300
6700
7100
7500
8000
9000

SPC

L_d (mm)
2000
2120
2240
2360
2500
2650
2800
3000
3150
3350
3550
3750
4000
4250
4500
4750
5000
5300
5600
6000
6300
6700
7100
7500
8000
8500
9000
9500

CONTI®V POWER



High Performance

Ummantelter Hochleistungskeilriemen mit dehnungsarmem Zugstrang und weiterentwickelter Mischung für kraftvolle Leistungsübertragung bei höchsten Belastungen, DIN 2215 / DIN 7753

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -30 °C bis +80 °C
- › Antistatisch nach ISO 1813
- › Bedingt ölbeständig
- › Tropenbeständig
- › Staubfest
- › Erhöhte Leistung
- › Geeignet für Kupplungen
- › Geeignet für Gegenbiegungen
- › Geeignet bei höchsten Belastungen

Wrapped heavy-duty V-belts with low-stretch tensile member and advanced compound for transmitting lots of power with highest loads, DIN 2215 / DIN 7753

Properties

- › Temperature range from -30 °C to +80 °C, depending on application
- › Antistatic in accordance with ISO 1813
- › Conditionally resistant to oil
- › Suitable for tropical climates
- › Dust-proof
- › Increased performance
- › Suitable for clutches
- › Suitable for reserve flexing
- › Suitable for highest loads

Courroie trapézoïdales enveloppée haute performance avec cordes de traction à faible allongement et mélange optimisé pour transmettre plus de puissance sous charges élevées, DIN 2215 / DIN 7753

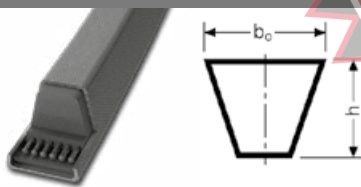
Propriétés

- › résiste à des températures entre -30 °C et +80 °C, selon l'application
- › antistatique selon ISO 1813
- › résistante à l'huile sous réserves
- › résistante aux climats tropicaux
- › résistante à la poussière
- › performance accrue
- › convient pour les systèmes d'embrayage
- › résistante aux contreflexions
- › adaptée aux plus fortes charges

Omantelde v-riem van hoge kwaliteit met uitzettingsarme trekkoord en een verder ontwikkeld mengsel voor krachtige vermogensoverbrenging bij hoge stootbelasting, DIN 2215/ DIN 7753

Eigenschappen

- › Temperatuurbestendig toepassings specifiek van -30 °C tot +80 °C
- › Antistatisch volgens ISO 1813
- › Bepoort oliebestendig
- › Tropenbestendig
- › Stofvrij
- › Verhoogde prestatie
- › Geschikt voor koppelingen
- › Bestand tegen omgekeerde buigingen
- › geschikt voor de hoogste belastingen



			SPB/5V/15N	SPC
Obere Riemenbreite Upper rib width Largeur supérieure Bovenste riembreedte	$b_o =$	mm	16,3	22,0
Riemenhöhe Belt height Hauteur de la courroie Riemhoogte	$h =$	mm	13,0	18,0
Wirkbreite Pitch width Largeur primitive Werkbreedte	$b_d =$	mm	14,0	19,0
Untere Riemenbreite Lower belt width Largeur inférieure Onderste riembreedte	$b_i =$	mm	7,9	10,3
Wirklinienabstand Pitch height Distance entre les lignes primitives Afstand werklijnen	$h_d =$	mm	3,5	4,6
Aussenlänge Outer length Longueur extérieure Buitenlengte	$L_a =$	mm	$L_d + 22$ $L_i + 82$	$L_d + 29$ $L_i + 113$
Richtlänge Reference length Longueur de référence Richtlengte	$L_d =$	mm	Nennlänge Nominal length Longueur nominale Nominale lengte	
Innenlänge Inside length Longueur intérieure Binnenlengte	$L_i =$	mm	$L_d - 60$ $L_a - 82$	$L_d - 84$ $L_a - 113$
Gewicht Weight Poids Gewicht		kg/m	0,178	0,380

Bündelmengen | Number in bundle | Quantités par paquet | Gebundelde hoeveelheden

Profil Profile Section Profiel	SPB / 5V / 15N	SPC
L _d bis L _d to L _d jusqu'à L _d tot	5000 mm	5000 mm
Stück Pieces unités Stuk	5	5

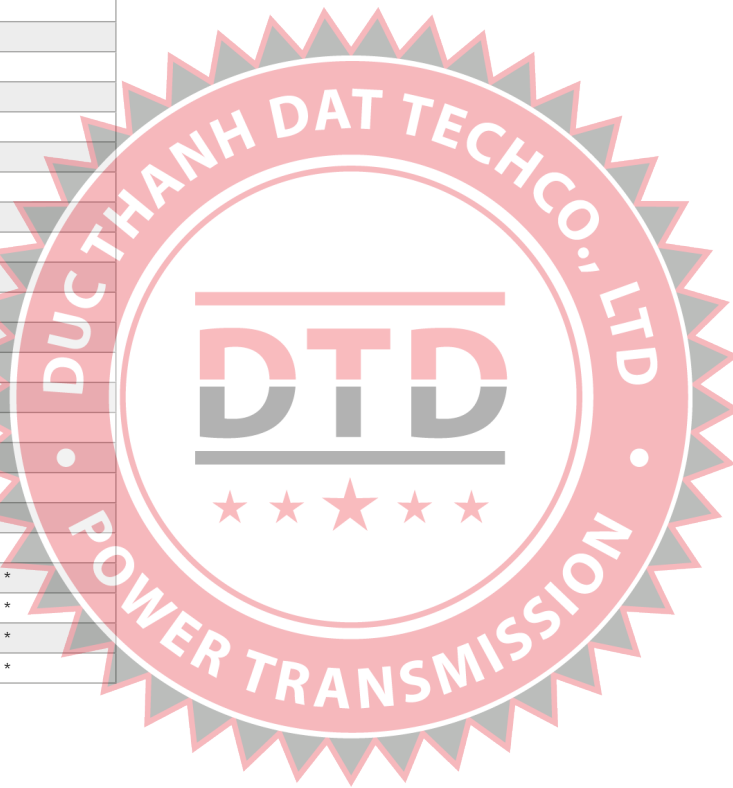
L_d Richtlänge | Reference length | Longueur de référence | Richtlengte
 * Auf Anfrage (s. S. 5) | On request (see page 5) | Sur demande (cf. page 5) | Op aanvraag (zie pag. 5)

SPB/5V/15N

L _d (mm)
1600 *
1661 *
1800 *
1900 *
2000 *
2120 *
2240 *
2500 *
2650 *
2800 *
3000 *
3150 *
3350 *
3550 *
3750 *
4000 *
4250 *
4500 *
4750 *
5000 *
5600 *
6000 *
6300 *
6700 *
7100 *
7500 *

SPC

L _d (mm)
2650 *
2800 *
3000 *
3150 *
3350 *
3550 *
3750 *
4250 *
4500 *
4750 *
5000 *
5300 *
5600 *
6000 *
6300 *
6700 *
7100 *
7500 *
8000 *
8500 *
9000 *
9500 *
10000 *
10600 *
12410 *
12500 *



CONTI®V GARDEN


Advanced Performance

Hochleistungskeilriemen für kontrollierten Schlupf und geräuschlosen Kupplungseingriff. Speziell entwickelt für Maschinen bei der Garten- und Parkpflege

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -30 °C bis +80 °C
- › Resistent gegen hohe Schockbelastungen
- › Geeignet für Gegenbiegung/Rückenspanrollen
- › Tropenbeständig
- › Staubfest

Heavy-duty V-belt for good slip control and noiseless clutch engagement. Specially developed for machines used in garden and park upkeep

Properties

- › Temperature range from -30 °C to +80 °C, depending on application
- › Resistant to high shock loads
- › Suitable for counterflexing/tension pulleys
- › Tropic-proof
- › Dust-proof

Courroie trapézoïdales haute performance pour un bon contrôle du patinage et un embrayage silencieux. Spécialement développé pour les machines d'entretien des parcs et jardins

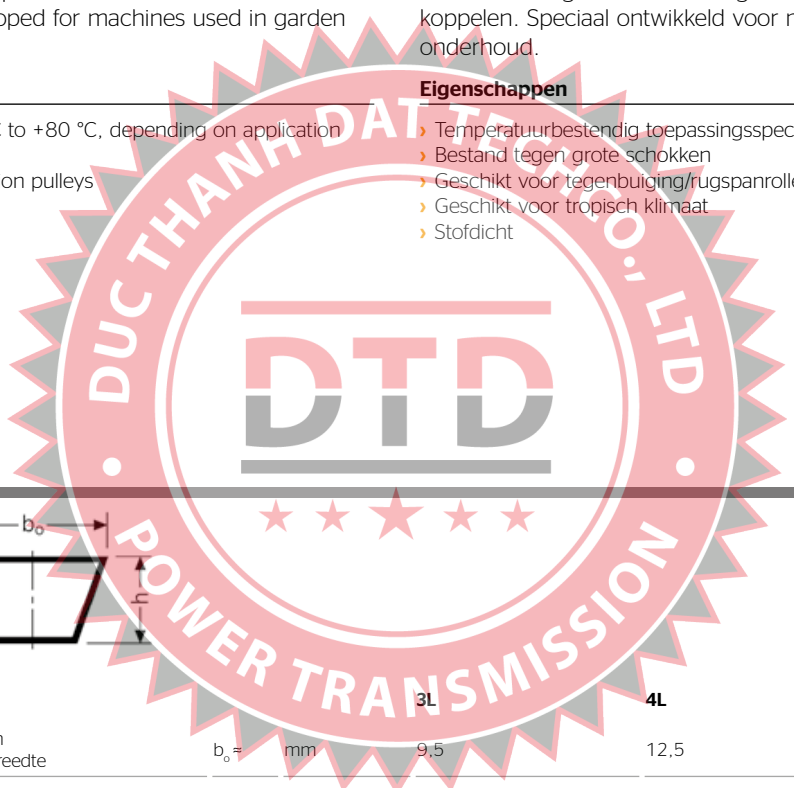
Propriétés

- › résiste à des températures entre -30 °C et +80 °C, selon l'application
- › résiste aux chocs
- › résiste aux contre-flexions / galets tendeurs dorsaux
- › résiste au climat tropical
- › étanche à la poussière

V-riem van hoge kwaliteit voor gecontroleerde slip en geruisloos koppelen. Speciaal ontwikkeld voor machines bij tuin- en park onderhoud.

Eigenschappen

- › Temperatuurbestendig toepassingspecifiek van -30 °C tot +80 °C
- › Bestand tegen grote schokken
- › Geschikt voor tegenbuiging/rugspanrollen
- › Geschikt voor tropisch klimaat
- › Stofdicht



			3L	4L	5L
Obere Riemenbreite Upper rib width Largeur supérieure Bovenste riembreedte	$b_o =$	mm	9,5	12,5	16,5
Riemenhöhe Belt height Hauteur de la courroie Riemhoogte	$h =$	mm	5,5	8,0	9,6
Untere Riemenbreite Lower belt width Largeur inférieure Onderste riembreedte	b_i	mm	6,0	6,7	9,6
Richtlänge (Z - A - B) Reference length (Z - A - B) Longueur de référence (Z - A - B) Richtlengte (Z - A - B)	L_r	mm	L_e-11	L_e-14	L_e-38
Aussenlänge Outer length Longueur extérieure Buitenlengte	L_a	mm	$L_e+6,5$	$L_e+0,5$	$L_e+4,3$
Effektive Länge Effective length Longueur effective Effectieve lengte	L_e	1/10 inch	Nennlänge Nominal length Longueur nominale Nominale lengte		
Innenlänge Inside length Longueur intérieure Binnenlengte	L_i	mm	L_e-35	L_e-50	L_e-60
Gewicht Weight Poids Gewicht		kg/inch	0,00156	0,00276	0,00404

CONTI®V DUAL



Standard Performance

Ummantelter Doppelkeilriemen für anspruchsvolle Antriebe im gesamten Maschinenbau. Zum Betrieb von Gegenlaufantrieben

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -55 °C bis +70 °C
- › Geeignet für Gegenbiegung / Rückspanrollen
- › Antistatisch nach ISO 1813
- › Bedingt ölbeständig
- › Tropenbeständig
- › Staubfest

Wrapped double-V-belts for demanding drives in all sectors of machine engineering. Suited for operation of reverse drives

Properties

- › Temperature range from -55 °C to +70 °C, depending on application
- › Suitable for reverse flexing/reverse tensioning idlers
- › Antistatic in accordance with ISO 1813
- › Conditionally resistant to oil
- › Suitable for tropical climates
- › Dust-proof

Courroies trapézoïdales enveloppées à double face pour transmissions sophistiquées dans l'ensemble de la construction mécanique. Pour une utilisation dans des transmissions à contresens

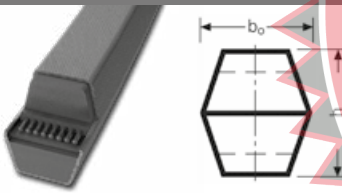
Propriétés

- › résiste à des températures entre -55 °C et +70 °C, selon l'application
- › résistante aux contreflexions / galets tendeurs dorsaux
- › antistatique selon ISO 1813
- › résistante à l'huile sous réserves
- › résistante aux climats tropicaux
- › résistante à la poussière

Ommantelde dubbele V-riem voor veeleisende aandrijvingen in de gehele machinebouw. Bij het gebruik van contra-rotatie aandrijvingen

Eigenschappen

- › Temperatuurbestendig toepassingsspecifiek van -55 °C tot +70 °C
- › Geschikt voor tegenbuiging/terugspanrollen
- › Antistatisch volgens ISO 1813
- › Beperkt oliebestendig
- › Tropenbestendig
- › Stofvrij



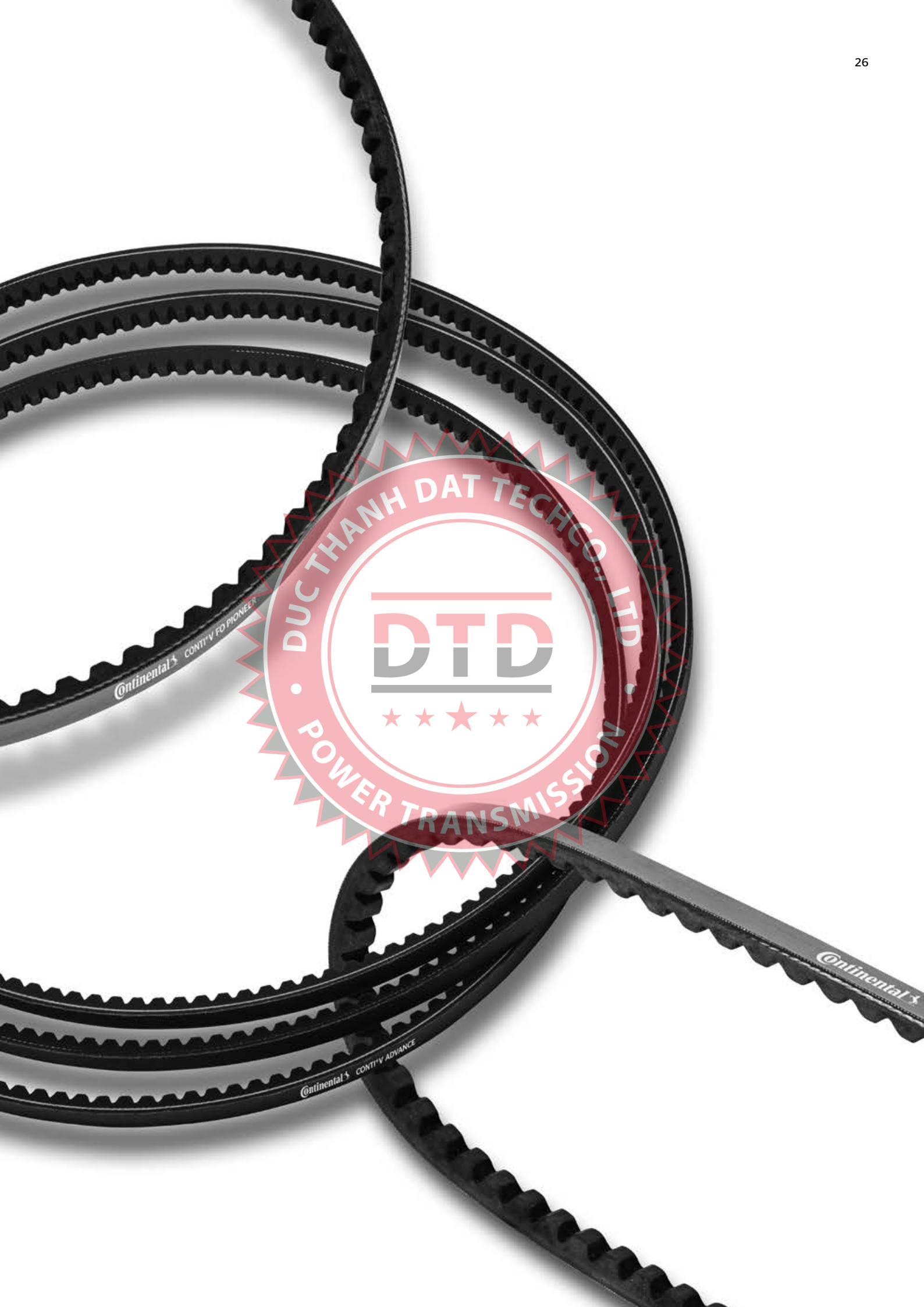
			AA	BB	CC
Obere Riemenbreite Upper rib width Largeur supérieure Bovenste riembreedte	$b_c =$	mm	13	17	22
Riemenhöhe Belt height Hauteur de la courroie Riemhoogte	$h =$	mm	10	13	17
Wirkbreite Pitch width Largeur primitive Werkbreedte		mm	11	14	19
Effektive Länge Effective length Longueur effective Effectieve lengte	L_e	mm	Nennlänge Nominal length Longueur nominale Nominale lengte		
Aussenlänge Outer length Longueur extérieure Buitenlengte	L_a	mm	L_e+42	L_e+54	L_e+74
Innenlänge Inside length Longueur intérieure Binnenlengte	L_i	mm	L_e-20	L_e-28	L_e-32
Gewicht Weight Poids Gewicht		kg/m	0,140	0,244	0,409

Auf Anfrage sind Hochleistungsausführungen ADVANCE und POWER erhältlich.
Heavy-duty ADVANCE and POWER types are available on request.
Des versions hautes performances ADVANCE et POWER sont disponibles sur demande.
Op aanvraag zijn de hoge kwaliteitstuitvoeringen ADVANCE en POWER verkrijgbaar.

L _e	Effektive Länge Effective length Longueur effective Effectieve lengte
*	Auf Anfrage (s. S. 5) On request (see page 5) Sur demande (cf. page 5) Op aanvraag (zie pag. 5)
**	Auslaufartikel Discontinued article Article de fin de série Artikel loopt uit

AA		BB		BB		CC	
L _e (mm)	RMA (inch)	L _e (mm)	RMA (inch)	L _e (mm)	RMA (inch)	L _e (mm)	RMA (inch)
1925	AA 75	2365 *	BB 92	3965	BB 155	3232 *	CC 126
1976 *	AA 77	2390 *	BB 93	3990 *	BB 156	3283 *	CC 128
2001 *	AA 78	2416	BB 94	4016 *	BB 157	3334 *	CC 130
2052	AA 80	2441 *	BB 95	4041 *	BB 158	3436 *	CC 134
2179	AA 85	2466 *	BB 96	4117 *	BB 161	3461 *	CC 135
2204	AA 86	2492	BB 97	4143 *	BB 162	3486 *	CC 136
2230 *	AA 87	2517 *	BB 98	4168 *	BB 163	3486 *	CC 136
2255	AA 88	2543 *	BB 99	4295 *	BB 168	3537 *	CC 138
2306	AA 90	2568 *	BB 100	4321 *	BB 169	3639 *	CC 142
2331	AA 91	2593 *	BB 101	4422 *	BB 173	3690	CC 144
2357	AA 92	2619 *	BB 102	4448	BB 174	3740 *	CC 146
2382	AA 93	2644 *	BB 103	4473 *	BB 175	3766	CC 147
2458 *	AA 96	2670 *	BB 104	4498 *	BB 176	3791 *	CC 148
2560 *	AA 100	2695 *	BB 105	4524 *	BB 177	3817 *	CC 149
2611 *	AA 102	2720 *	BB 106	4575 *	BB 179	3918 *	CC 153
2636	AA 103	2746 *	BB 107	4600 *	BB 180	3944 *	CC 154
2687	AA 105	2771 *	BB 108	4625 *	BB 181	3994 *	CC 156
2763	AA 108	2797 *	BB 109	4702	BB 184	4045 *	CC 158
2865	AA 112	2822 *	BB 110	4778 *	BB 187	4071 *	CC 159
2966	AA 116	2847 *	BB 111	4803 *	BB 188	4147	CC 162
3005 *	AA 117,5	2873 *	BB 112	4854 *	BB 190	4198 *	CC 164
3068	AA 120	2898 *	BB 113	4956 *	BB 194	4223 *	CC 165
3119 *	AA 122	2949 *	BB 115	4981 *	BB 195	4426 *	CC 173
3220 *	AA 126	2974 *	BB 116	5006 *	BB 196	4477 *	CC 175
3271	AA 128	3000	BB 117	5032 *	BB 197	4477 *	CC 175
3322 *	AA 130	3025 *	BB 118	5133 *	BB 201	4553 *	CC 178
3424 *	AA 134	3051 *	BB 119	5311 *	BB 208	4604	CC 180
3474 *	AA 136	3076 *	BB 120	5362 *	BB 210	4655 *	CC 182
3767 *	AA 147,5	3101 *	BB 121	5387 *	BB 211	4807 *	CC 188
3779	AA 148	3127 *	BB 122	5464 *	BB 214	4934 *	CC 193
4160	AA 163	3152 *	BB 123	5565 *	BB 218	4985	CC 195
		3178 *	BB 124	5591 *	BB 219	5036 *	CC 197
		3203	BB 125	5641 *	BB 221	5061	CC 198
		3228 *	BB 126	5743 *	BB 225	5214 *	CC 204
		3254 *	BB 127	5819 *	BB 228	5239 *	CC 205
		3279 *	BB 128	5870 *	BB 230	5264 *	CC 206
		3305 *	BB 129	5972 *	BB 234	5290 *	CC 207
		3330 *	BB 130	6124 *	BB 240	5315 *	CC 208
		3355 *	BB 131	6353 *	BB 249	5366	CC 210
		3406 *	BB 133	6454 *	BB 253	5418 *	CC 212
		3457 *	BB 135	6683 *	BB 262	5442 *	CC 213
		3482 *	BB 136	6861 *	BB 269	5620 *	CC 220
		3508 *	BB 137	6886 *	BB 270	5671 *	CC 222
		3533 *	BB 138	6962 *	BB 273	5722 *	CC 224
		3584 *	BB 140	7064 *	BB 277	5772	CC 226
		3609 *	BB 141			5798 *	CC 227
		3660 *	BB 143			5823	CC 228
		3686	BB 144			5925 *	CC 232
		3711 *	BB 145			6077 *	CC 238
		3736 *	BB 146			6128 *	CC 240
		3787 *	BB 148			6382 *	CC 250
		3838 *	BB 150			6458 *	CC 253
						6865 *	CC 269
						6890 *	CC 270

BB		CC	
L _e (mm)	RMA (inch)	L _e (mm)	RMA (inch)
1908 *	BB 74	3131 *	CC 122
1933	BB 75	3182 *	CC 124
1958	BB 76		
2009 *	BB 78		
2035 *	BB 79		
2060 *	BB 80		
2085	BB 81		
2111 *	BB 82		
2136	BB 83		
2162 *	BB 84		
2187	BB 85		
2212 *	BB 86		
2263 *	BB 88		
2289 *	BB 89		
2314 *	BB 90		
2339 *	BB 91		



Continental CONTI-V FD PIONEER

Continental CONTI-V ADVANCE

Continental

DUC THANH DAT TECHNO LTD
DTD
POWER TRANSMISSION

Flankenoffene Keilriemen | Raw-edge V-belts

Courroies trapézoïdales à flancs nus | V-riem met open flanken



CONTI®V FO DIN 2215  **Standard Performance** 28


Profil | Profile | Section | Profiel
 ZX BX
 AX CX



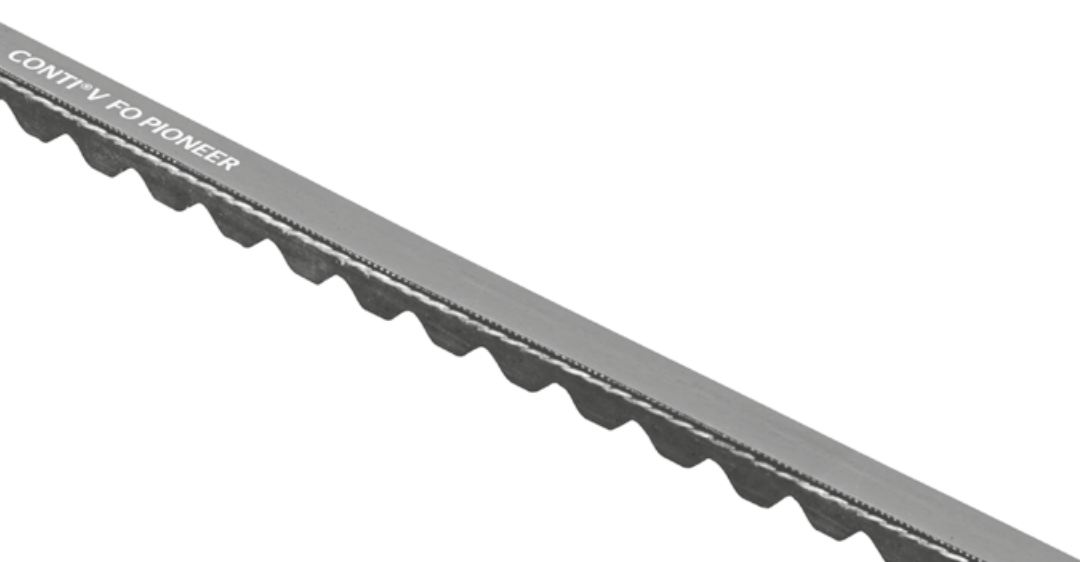
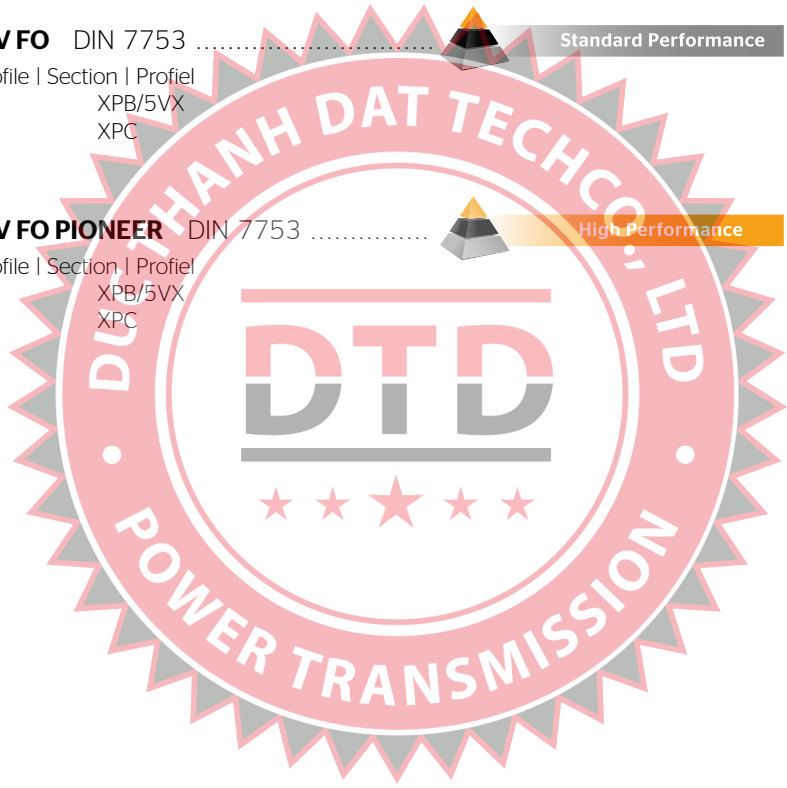
CONTI®V FO DIN 7753  **Standard Performance** 32

Profil | Profile | Section | Profiel
 XPZ/3VX XPB/5VX
 XPA XPC



CONTI®V FO PIONEER DIN 7753  **High Performance** 36

Profil | Profile | Section | Profiel
 XPZ/3VX XPB/5VX
 XPA XPC



CONTI®V FO



Standard Performance

L = L

Flankenoffene Keilriemen für anspruchsvolle Antriebe,
DIN 2215

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -30 °C bis +70 °C
- › Sehr gute Biegewilligkeit durch Formverzahnung
- › Längengleich L=L (ab 1000 mm)
- › Antistatisch nach ISO 1813
- › Bedingt ölbeständig
- › Tropenbeständig
- › Staubfest

Raw-edge V-belts for demanding drives,
DIN 2215

Properties

- › Temperature range from -30 °C to +70 °C, depending on application
- › Very good flexibility thanks to molded teeth
- › Matched set L=L (from 1000 mm)
- › Antistatic in accordance with ISO 1813
- › Conditionally resistant to oil
- › Suitable for tropical climates
- › Dust-proof

Courroies trapézoïdales à flancs nus pour transmissions
sophistiquées, DIN 2215

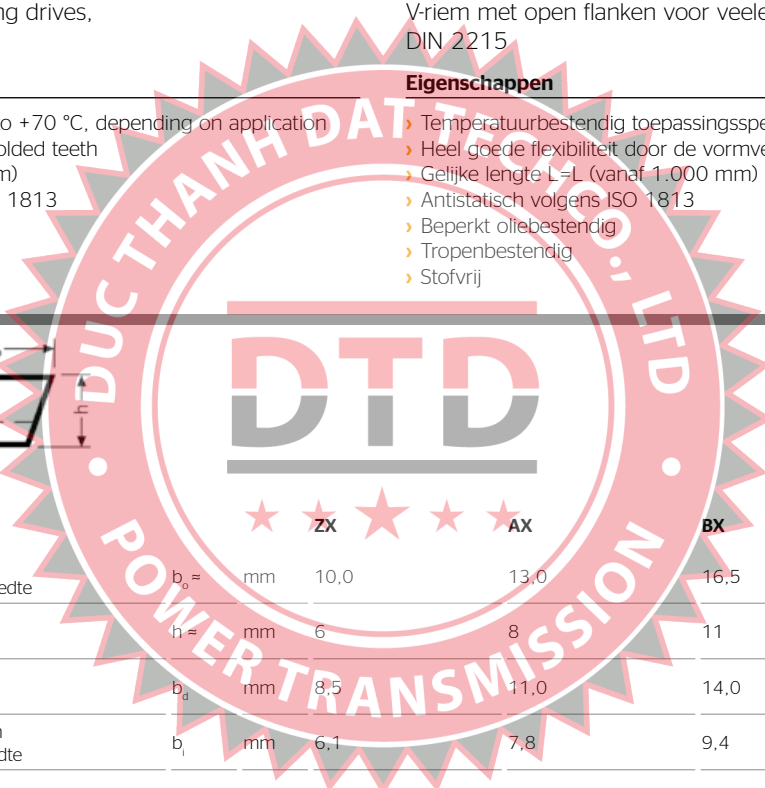
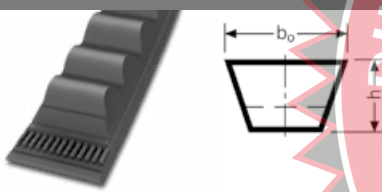
Propriétés

- › résiste à des températures entre -30 °C et +70 °C, selon l'application
- › excellente flexibilité grâce au crantage
- › de longueur identique L = L (à partir de 1 000 mm)
- › antistatique selon ISO 1813
- › résistante à l'huile sous réserves
- › résistante aux climats tropicaux
- › résistante à la poussière

V-riem met open flanken voor veeleisende aandrijvingen,
DIN 2215

Eigenschappen

- › Temperatuurbestendig toepassingsspecifiek van -30 °C tot +70 °C
- › Heel goede flexibiliteit door de vormverandering
- › Gelijke lengte L=L (vanaf 1.000 mm)
- › Antistatisch volgens ISO 1813
- › Beperkt oliebestendig
- › Tropenbestendig
- › Stofvrij



		ZX	AX	BX	CX
Obere Riemenbreite Upper rib width Largeur supérieure Bovenste riembreedte	b ₀ = mm	10,0	13,0	16,5	22,0
Riemenhöhe Belt height Hauteur de la courroie Riemhoogte	h = mm	6	8	11	14
Wirkbreite Pitch width Largeur primitive Werkbreedte	b _a = mm	8,5	11,0	14,0	19,0
Untere Riemenbreite Lower belt width Largeur inférieure Onderste riembreedte	b _i = mm	6,1	7,8	9,4	12,9
Wirkliniënabstand Pitch height Distance entre les lignes primitives Afstand werklijnen	h _a = mm	2,3	3,1	3,9	4,6
Aussenlänge Outer length Longueur extérieure Buitenlengte	L _a = mm	L _a +15 L _i +38	L _a +20 L _i +50	L _a +24 L _i +69	L _a +29 L _i +88
Richtlänge Reference length Longueur de référence Richtlengte	L _d = mm	L _i +23 L _a -15	L _i +30 L _a -20	L _i +45 L _a -24	L _i +59 L _a -29
Innenlänge Inside length Longueur intérieure Binnenlengte	L _i = mm	Nennlänge Nominal length Longueur nominale Nominale lengte			
Gewicht Weight Poids Gewicht	kg/m	0,060	0,105	0,170	0,324

Bündelmengen | Number in bundle | Quantités par paquet | Gebundelde hoeveelheden

Profil Profile Section Profiel	ZX	AX	BX	CX
L _d bis L _d to L _d jusqu'à L _d tot	3500 mm	3500 mm	3500 mm	3500 mm
Stück Pieces unités Stuk	5	5	5	5

L = L schon ab 1000 mm | from as small as 1000 mm on up | déjà à partir de 1 000 mm | al vanaf 1000 mm
(siehe S. 5 | see page 5 | cf. page 5 | zie pag. 5)
Zwischenlängen auf Anfrage. | Intermediate lengths on request.
Longueurs intermédiaires sur demande. | Tussenlengten op aanvraag.

L_d Richtlänge | Reference length | Longueur de référence | Richtlengte
 * Auf Anfrage (s. S. 5) | On request (see page 5) | Sur demande (cf. page 5) | Op aanvraag (zie pag. 5)
 ** Auslaufartikel | Discontinued article | Article de fin de série | Artikel loopt uit

Die Richtlänge L_d entspricht L_r nach DIN / ISO | The reference length L_d corresponds to L_r as per DIN / ISO
 La longueur de référence L_d correspond à L_r suivant DIN / ISO | De richtlengte L_d stemt overeen met L_r volgens DIN / ISO

ZX		ZX		AX		AX	
L_d (mm)	RMA (inch)	L_d (mm)	RMA (inch)	L_d (mm)	RMA (inch)	L_d (mm)	RMA (inch)
424 *	ZX 15,8	1001 *	ZX 38,5	690	AX 26	1389	AX 53,5
450 *	ZX 16,8	1014	ZX 39	703	AX 26,5	1402	AX 54
468 *	ZX 17,5	1026 *	ZX 39,5	716	AX 27	1427	AX 55
480	ZX 18	1039	ZX 40	729 *	AX 27,5	1452	AX 56
505	ZX 19	1052 *	ZX 40,5	741	AX 28	1478	AX 57
518	ZX 19,5	1064 *	ZX 41	754	AX 28,5	1503	AX 58
531	ZX 20	1090	ZX 42	767	AX 29	1529	AX 59
544 *	ZX 20,5	1103 *	ZX 42,5	779	AX 29,5	1554	AX 60
556	ZX 21	1115	ZX 43	792	AX 30	1579	AX 61
569 *	ZX 21,5	1141	ZX 44	805	AX 30,5	1605	AX 62
582 *	ZX 22	1166	ZX 45	817	AX 31	1630	AX 63
607	ZX 23	1191 *	ZX 46	830	AX 31,5	1643 *	AX 63,5
628 *	ZX 23,8	1204 *	ZX 46,5	843	AX 32	1656	AX 64
633	ZX 24	1217 *	ZX 47	856	AX 32,5	1681	AX 65
650 *	ZX 24,7	1242 *	ZX 48	868	AX 33	1706	AX 66
653 *	ZX 24,8	1293 *	ZX 50	881	AX 33,5	1732	AX 67
658 *	ZX 25	1311 *	ZX 50,7	894	AX 34	1757	AX 68
671 *	ZX 25,5	1318 *	ZX 51	919	AX 35	1783	AX 69
676 *	ZX 25,7	1344 *	ZX 52	932 *	AX 35,5	1808	AX 70
683	ZX 26	1369 *	ZX 53	944	AX 36	1833	AX 71
691 *	ZX 26,3	1395 *	ZX 54	952 *	AX 36,3	1859	AX 72
696 *	ZX 26,5	1420 *	ZX 55	957	AX 36,5	1884	AX 73
709	ZX 27	1496 *	ZX 58	970	AX 37	1910	AX 74
722 *	ZX 27,5	1522 *	ZX 59	983	AX 37,5	1935	AX 75
734 *	ZX 28	1539 *	ZX 59,7	995	AX 38	1960	AX 76
747	ZX 28,5	1547 *	ZX 60	1008	AX 38,5	1986	AX 77
755 *	ZX 28,8	1572	ZX 61	1021	AX 39	2011	AX 78
760 *	ZX 29	1598 *	ZX 62	1033	AX 39,5	2037	AX 79
772 *	ZX 29,5	1649	ZX 64	1046	AX 40	2062	AX 80
785	ZX 30	1674 *	ZX 65	1059	AX 40,5	2087	AX 81
798 *	ZX 30,5	1699 *	ZX 66	1071	AX 41	2113	AX 82
810 *	ZX 31	1750 *	ZX 68	1084 *	AX 41,5	2138	AX 83
823 *	ZX 31,5	2106	ZX 82	1097	AX 42	2164	AX 84
831 *	ZX 31,8			1110	AX 42,5	2189 *	AX 85
836	ZX 32			1122	AX 43	2214 *	AX 86
843 *	ZX 32,3			1148	AX 44	2240 *	AX 87
849 *	ZX 32,5			1160	AX 44,5	2265	AX 88
861	ZX 33			1173	AX 45	2278	AX 88,5
874 *	ZX 33,5			1198	AX 46	2291	AX 89
899 *	ZX 34,5			1211 *	AX 46,5	2316	AX 90
907 *	ZX 34,8			1224	AX 47	2341	AX 91
912 *	ZX 35			1249	AX 48	2367 *	AX 92
925 *	ZX 35,5			1275	AX 49	2392 *	AX 93
937 *	ZX 36			1287	AX 49,5	2418 *	AX 94
950 *	ZX 36,5			1300	AX 50	2443	AX 95
963	ZX 37			1325	AX 51	2468 *	AX 96
976 *	ZX 37,5			1351	AX 52	2519 *	AX 98
988	ZX 38			1376	AX 53	2570 *	AX 100

AX	
L_d (mm)	RMA (inch)
513	AX 19
538	AX 20
563	AX 21
589	AX 22
602	AX 22,5
614	AX 23
640	AX 24
652 *	AX 24,5
665	AX 25
678	AX 25,5

AX	
L _d (mm)	RMA (inch)
2621 *	AX 102
2697 *	AX 105
2824 *	AX 110
2875 *	AX 112

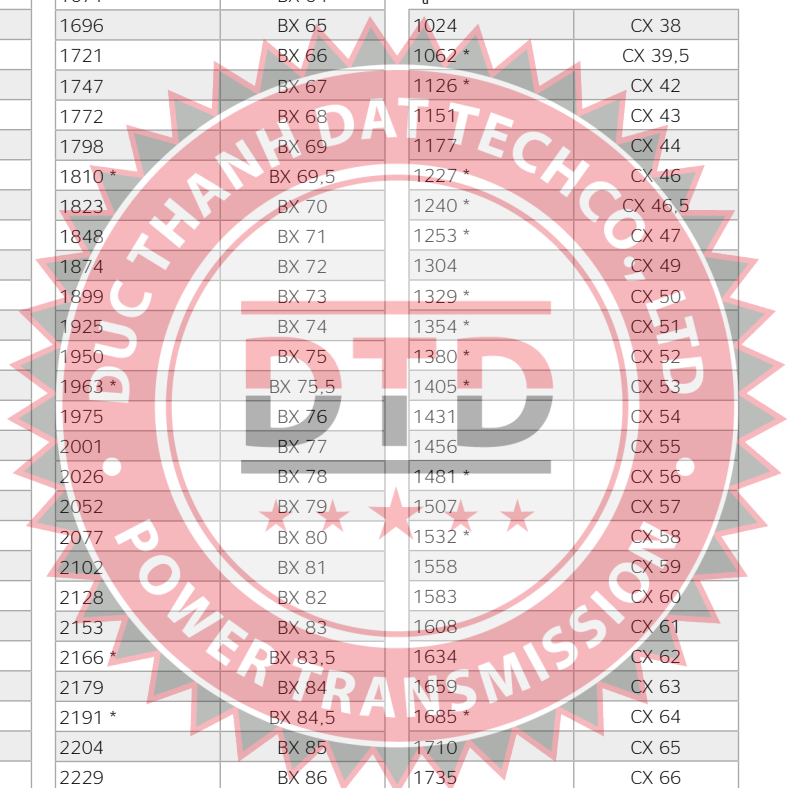
BX	
L _d (mm)	RMA (inch)
629 *	BX 23
655 *	BX 24
705 *	BX 26
718 *	BX 26,5
731	BX 27
756	BX 28
769 *	BX 28,5
782	BX 29
794 *	BX 29,5
807	BX 30
832	BX 31
845 *	BX 31,5
858	BX 32
871 *	BX 32,5
883	BX 33
896 *	BX 33,5
909	BX 34
921 *	BX 34,5
934	BX 35
947 *	BX 35,5
954 *	BX 35,8
959	BX 36
967 *	BX 36,3
972 *	BX 36,5
985	BX 37
998	BX 37,5
1010	BX 38
1023	BX 38,5
1036	BX 39
1048	BX 39,5
1061	BX 40
1074	BX 40,5
1086	BX 41
1099	BX 41,5
1112	BX 42
1125	BX 42,5
1132 *	BX 42,8
1137	BX 43
1163	BX 44
1188	BX 45
1213	BX 46
1226 *	BX 46,5
1239	BX 47
1252 *	BX 47,5
1264	BX 48
1290	BX 49
1302 *	BX 49,5
1315	BX 50
1328 *	BX 50,5
1340	BX 51
1366	BX 52
1379 *	BX 52,5

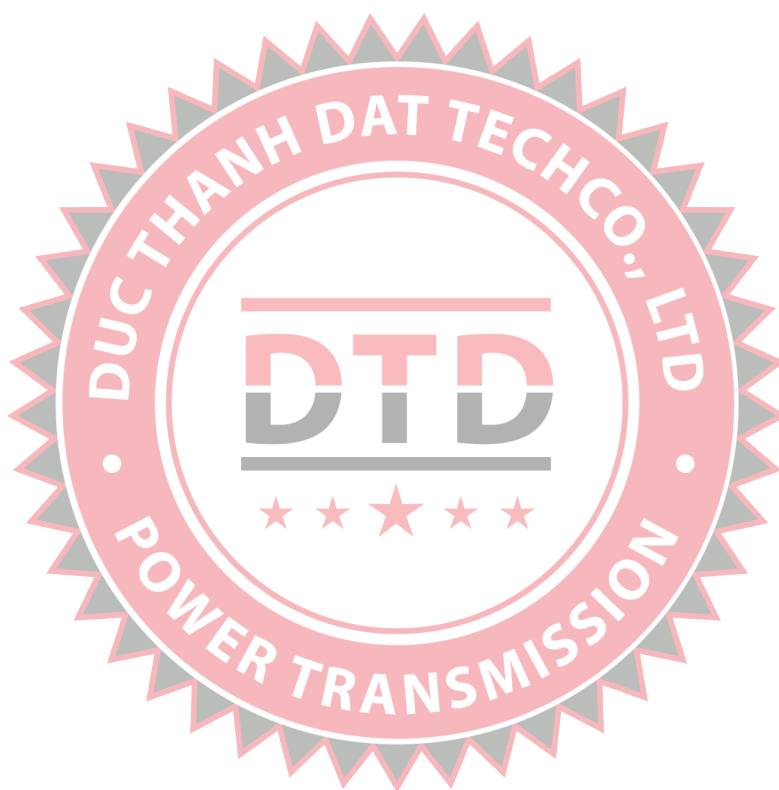
BX	
L _d (mm)	RMA (inch)
1391	BX 53
1404 *	BX 53,5
1417	BX 54
1442	BX 55
1467	BX 56
1493	BX 57
1518	BX 58
1544	BX 59
1569	BX 60
1594	BX 61
1620	BX 62
1645	BX 63
1658 *	BX 63,5
1671	BX 64
1696	BX 65
1721	BX 66
1747	BX 67
1772	BX 68
1798	BX 69
1810 *	BX 69,5
1823	BX 70
1848	BX 71
1874	BX 72
1899	BX 73
1925	BX 74
1950	BX 75
1963 *	BX 75,5
1975	BX 76
2001	BX 77
2026	BX 78
2052	BX 79
2077	BX 80
2102	BX 81
2128	BX 82
2153	BX 83
2166 *	BX 83,5
2179	BX 84
2191 *	BX 84,5
2204	BX 85
2229	BX 86
2242 *	BX 86,5
2255	BX 87
2280	BX 88
2293 *	BX 88,5
2306	BX 89
2331	BX 90
2344 *	BX 90,5
2356	BX 91
2382	BX 92
2407	BX 93
2433	BX 94
2458	BX 95
2483	BX 96
2509	BX 97
2534	BX 98
2560 *	BX 99
2585	BX 100
2610 *	BX 101
2636 *	BX 102
2661 *	BX 103

BX	
L _d (mm)	RMA (inch)
2687	BX 104
2712	BX 105
2737 *	BX 106
2763 *	BX 107
2788 *	BX 108
2839	BX 110
2890	BX 112
2890 *	BX 112,5
2915 *	BX 113
2941 *	BX 114

CX	
L _d (mm)	RMA (inch)
1024	CX 38
1062 *	CX 39,5
1126 *	CX 42
1151	CX 43
1177	CX 44
1227 *	CX 46
1240 *	CX 46,5
1253 *	CX 47
1304	CX 49
1329 *	CX 50
1354 *	CX 51
1380 *	CX 52
1405 *	CX 53
1431	CX 54
1456	CX 55
1481 *	CX 56
1507	CX 57
1532 *	CX 58
1558	CX 59
1583	CX 60
1608	CX 61
1634	CX 62
1659	CX 63
1685 *	CX 64
1710	CX 65
1735	CX 66
1761	CX 67
1786	CX 68
1812	CX 69
1837	CX 70
1862 *	CX 71
1888 *	CX 72
1913	CX 73
1939 *	CX 74
1951 *	CX 74,5
1964 *	CX 75
1989 *	CX 76
2015 *	CX 77
2040 *	CX 78
2066 *	CX 79
2091 *	CX 80
2116	CX 81
2142 *	CX 82
2167 *	CX 83
2193 *	CX 84
2218 *	CX 85

CX	
L _d (mm)	RMA (inch)
2243 *	CX 86
2269 *	CX 87
2294 *	CX 88
2320 *	CX 89
2421 *	CX 93
2497 *	CX 96
2523 *	CX 97
2650 *	CX 102
2726 *	CX 105
2802 *	CX 108
2853 *	CX 110
2904 *	CX 112
3513 *	CX 136





CONTI®V FO



Standard Performance

L = L

Flankenoffene Keilriemen für anspruchsvolle Antriebe,
DIN 7753

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -30 °C bis +70 °C
- › Sehr gute Biegewilligkeit durch Formverzahnung
- › Längengleich L=L (ab 1000 mm)
- › Antistatisch nach ISO 1813
- › Bedingt ölbeständig
- › Tropenbeständig
- › Staubfest

Raw-edge V-belts for demanding drives,
DIN 7753

Properties

- › Temperature range from -30 °C to +70 °C, depending on application
- › Very good flexibility thanks to molded teeth
- › Matched set L=L (from 1000 mm)
- › Antistatic in accordance with ISO 1813
- › Conditionally resistant to oil
- › Suitable for tropical climates
- › Dust-proof

Courroies trapézoïdales à flancs nus pour transmissions
sophistiquées, DIN 7753

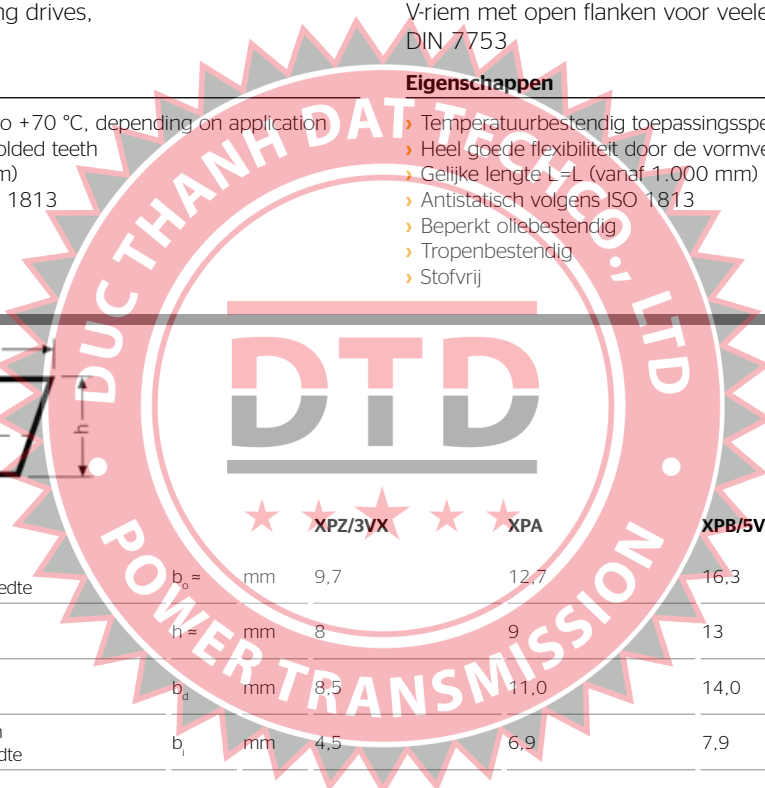
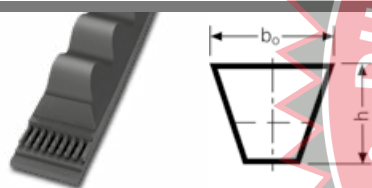
Propriétés

- › résiste à des températures entre -30 °C et +70 °C, selon l'application
- › excellente flexibilité grâce au crantage
- › de longueur identique L = L (à partir de 1 000 mm)
- › antistatique selon ISO 1813
- › résistante à l'huile sous réserves
- › résistante aux climats tropicaux
- › résistante à la poussière

V-riem met open flanken voor veeleisende aandrijvingen,
DIN 7753

Eigenschappen

- › Temperatuurbestendig toepassingsspecifiek van -30 °C tot +70 °C
- › Heel goede flexibiliteit door de vormverandering
- › Gelijke lengte L=L (vanaf 1.000 mm)
- › Antistatisch volgens ISO 1813
- › Beperkt oliebestendig
- › Tropenbestendig
- › Stofvrij



		XPZ/3VX	XPA	XPB/5VX	XPC
Obere Riemenbreite Upper rib width Largeur supérieure Bovenste riembreedte	b _o = mm	9,7	12,7	16,3	22,0
Riemenhöhe Belt height Hauteur de la courroie Riemhoogte	h = mm	8	9	13	16
Wirkbreite Pitch width Largeur primitive Werkbreedte	b _a = mm	8,5	11,0	14,0	19,0
Untere Riemenbreite Lower belt width Largeur inférieure Onderste riembreedte	b _i = mm	4,5	6,9	7,9	11,6
Wirkliniienabstand Pitch height Distance entre les lignes primitives Afstand werklijnen	h _d = mm	1,9	2,6	3,5	4,6
Aussenlänge Outer length Longueur extérieure Buitenlengte	L _a = mm	L _d +12 L _i +50	L _d +17 L _i +57	L _d +22 L _i +82	L _d +29 L _i +101
Richtlänge Reference length Longueur de référence Richtlengte	L _d = mm	Nennlänge Nominal length Longueur nominale Nominale lengte			
Innenlänge Inside length Longueur intérieure Binnenlengte	L _i = mm	L _d -38 L _a -50	L _d -40 L _a -57	L _d -60 L _a -82	L _d -72 L _a -101
Gewicht Weight Poids Gewicht	kg/m	0,072	0,112	0,192	0,370

Bündelmengen | Number in bundle | Quantités par paquet | Gebundelde hoeveelheden

Profil Profile Section Profiel	XPZ/3VX	XPA	XPB/5VX	XPC
L _d bis L _d to L _d jusqu'à L _d tot	3500 mm	3500 mm	3500 mm	3500 mm
Stück Pieces unités Stuk	5	5	5	5

L = L schon ab 1000 mm | from as small as 1000 mm on up | déjà à partir de 1 000 mm | al vanaf 1000 mm
(siehe S. 5 | see page 5 | cf. page 5 | zie pag. 5)

Zwischenlängen auf Anfrage. | Intermediate lengths on request.

Longueurs intermédiaires sur demande. | Tussenlengten op aanvraag.

L_d Richtlänge | Reference length | Longueur de référence | Richtlengte
 * Auf Anfrage (s. S. 5) | On request (see page 5) | Sur demande (cf. page 5) | Op aanvraag (zie pag. 5)
 ** Auslaufartikel | Discontinued article | Article de fin de série | Artikel loopt uit

Die Richtlänge L_d entspricht L_r nach DIN / ISO | The reference length L_d corresponds to L_r as per DIN / ISO
 La longueur de référence L_d correspond à L_r suivant DIN / ISO | De richtlengte L_d stemt overeen met L_r volgens DIN / ISO

XPZ/3VX

L_d (mm)	RMA (inch)
512 *	3VX 203
562	3VX 223
587 *	3VX 233
612 *	3VX 243
630	3VX 250
637 *	3VX 252
662 *	3VX 262
670	3VX 265
687	3VX 272
710	3VX 280
722	3VX 286
730 *	3VX 289
737	3VX 292
750	3VX 297
762	3VX 300
772	3VX 305
780 *	3VX 310
787	3VX 311
800	3VX 315
812	3VX 321
825	3VX 325
837	3VX 331
850	3VX 335
862	3VX 341
875	3VX 346
887	3VX 350
900	3VX 355
912	3VX 360
925	3VX 366
930 *	3VX 368
937	3VX 370
950	3VX 375
962	3VX 380
987	3VX 390
1000	3VX 395
1012	3VX 400
1024 *	3VX 405
1037	3VX 410
1047 *	3VX 415
1060	3VX 419
1080 *	3VX 425
1087	3VX 430
1112	3VX 439
1120	3VX 445
1140 *	3VX 450
1150	3VX 454
1162	3VX 459
1180	3VX 465
1187	3VX 469
1202	3VX 475

XPZ/3VX

L_d (mm)	RMA (inch)
1212	3VX 479
1237	3VX 490
1250	3VX 494
1262	3VX 498
1270 *	3VX 500
1287	3VX 508
1312	3VX 518
1320	3VX 520
1337	3VX 530
1362	3VX 538
1387 *	3VX 548
1400	3VX 553
1412 *	3VX 557
1420 *	3VX 560
1437	3VX 567
1462	3VX 577
1470 *	3VX 580
1487	3VX 587
1500	3VX 592
1512	3VX 597
1520	3VX 600
1537	3VX 607
1550	3VX 612
1562	3VX 617
1587	3VX 626
1600	3VX 630
1612 *	3VX 635
1637	3VX 645
1650	3VX 650
1662	3VX 655
1700	3VX 670
1737 *	3VX 685
1750	3VX 690
1762	3VX 695
1800	3VX 710
1850	3VX 730
1862 *	3VX 735
1900	3VX 750
1950 *	3VX 770
1987 *	3VX 785
2000	3VX 790
2037	3VX 805
2060 *	3VX 813
2120	3VX 836
2160 *	3VX 850
2240	3VX 883
2287 *	3VX 900
2360 *	3VX 931
2500 *	3VX 986
2540 *	3VX 1000

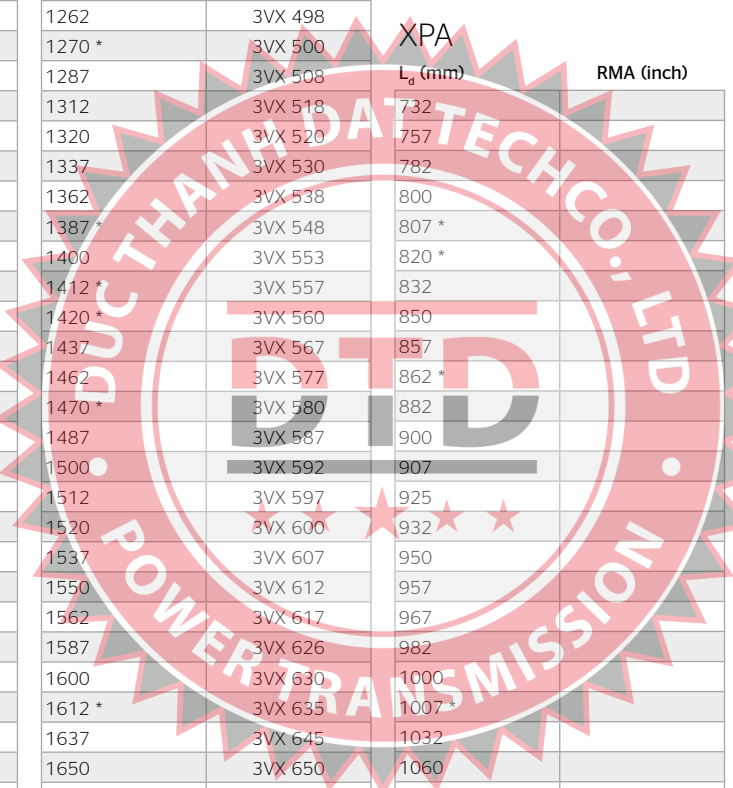
XPZ/3VX

L_d (mm)	RMA (inch)
2650 *	3VX 1045
2800 *	3VX 1104

L_d (mm)	RMA (inch)
732	
757	
782	
800	
807 *	
820 *	
832	
850	
857	
862 *	
882	
900	
907	
925	
932	
950	
957	
967	
982	
1000	
1007 *	
1032	
1060	
1082	
1107	
1120	
1132	
1150	
1157	
1180	
1200 *	
1207	
1232	
1250	
1257	
1272 *	
1282	
1300 *	
1307	
1320	
1332	
1357	
1367 *	
1382	

XPA

L_d (mm)	RMA (inch)
1400	
1420 *	
1432	
1450	
1457	
1482	
1490 *	
1500	
1507	
1532	
1550	
1557	
1582	
1600	
1607	
1632	
1650	
1657	
1682	
1700	
1732	
1750	
1757	
1782 *	
1800	
1807 *	
1832 *	
1850 *	
1857	
1882	
1900	
1932	
1950	
1957	
1982 *	
2000	
2032	
2057	
2082	
2120	
2132 *	
2160	
2182	
2207	
2240	
2282 *	
2300	
2332 *	
2360	
2382 *	



XPA

L _d (mm)	RMA (inch)
2432	
2482 *	
2500	
2532	
2582 *	
2607 *	
2632 *	
2650 *	
2682 *	
2732 *	
2800	
2882 *	
2932 *	

XPB/5VX

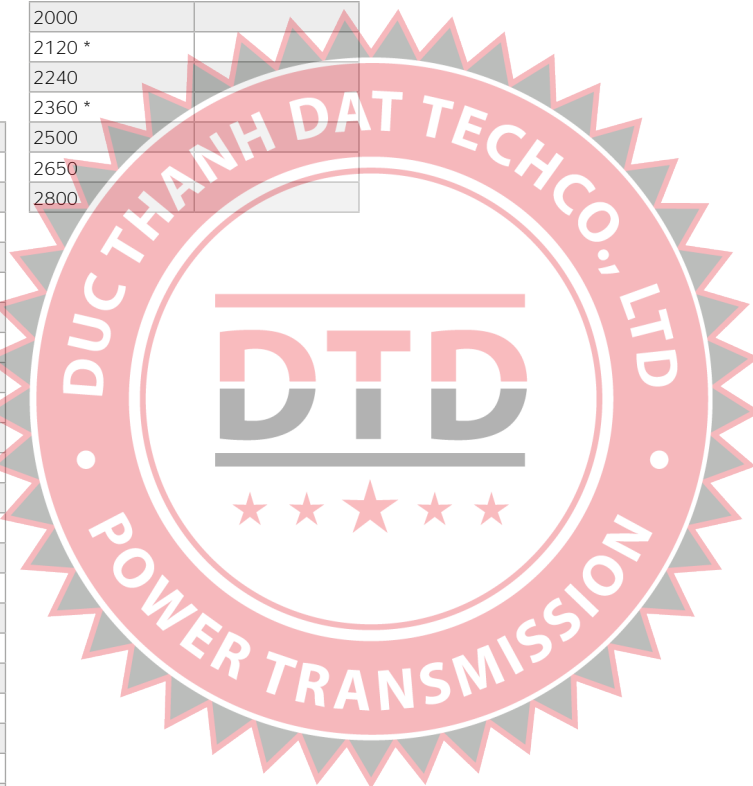
L _d (mm)	RMA (inch)
2530	5VX 1000
2580 *	5VX 1020
2650	5VX 1050
2680	5VX 1060
2700 *	5VX 1067
2730	5VX 1080
2800	5VX 1105
2840	5VX 1120
2900	5VX 1146

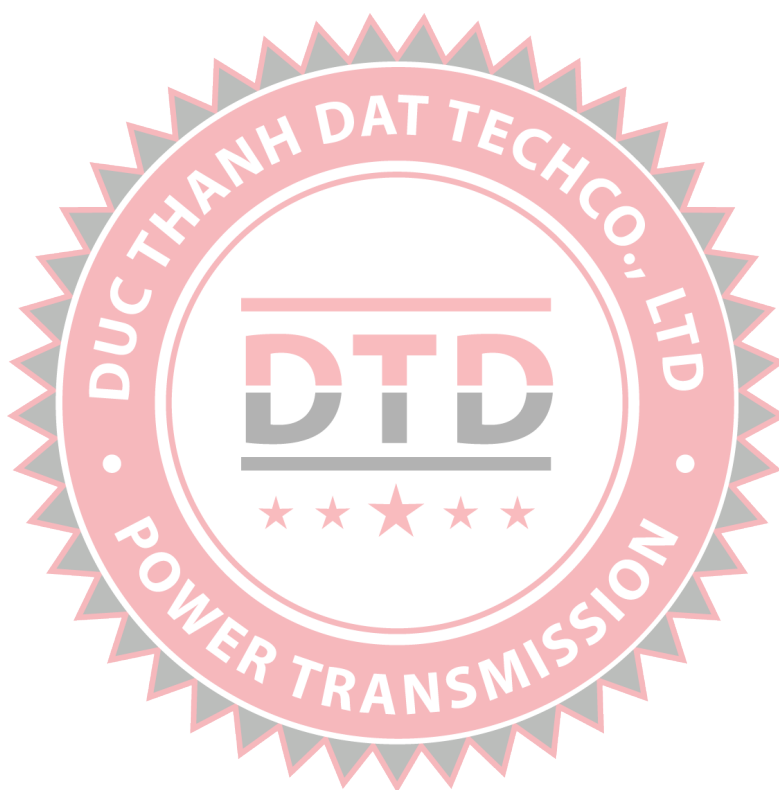
XPC

L _d (mm)	RMA (inch)
2000	
2120 *	
2240	
2360 *	
2500	
2650	
2800	

XPB/5VX

L _d (mm)	RMA (inch)
1250	5VX 495
1270	5VX 505
1285	5VX 510
1320	5VX 524
1340	5VX 530
1350	5VX 535
1360	5VX 540
1400	5VX 556
1410 *	5VX 560
1440 *	5VX 570
1450	5VX 575
1470 *	5VX 583
1500	5VX 595
1510 *	5VX 600
1525	5VX 605
1550	5VX 615
1590	5VX 630
1600	5VX 634
1640 *	5VX 650
1650	5VX 654
1690	5VX 670
1700	5VX 674
1750	5VX 693
1780	5VX 705
1800	5VX 710
1850	5VX 733
1900	5VX 750
1950	5VX 772
2000	5VX 790
2020	5VX 800
2060	5VX 815
2120	5VX 840
2150	5VX 850
2180	5VX 863
2240	5VX 886
2285	5VX 905
2300	5VX 910
2360	5VX 935
2410	5VX 953
2430 *	5VX 960
2450	5VX 970
2500	5VX 990





CONTI®V FO PIONEER



High Performance

L = L

Quersteifer flankenoffener Hochleistungskeilriemen für eine kraftvolle, dauerhafte Leistungsübertragung bei gleichzeitig hoher Laufruhe nach DIN 7753

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -40 °C bis +130 °C
- › Um bis zu 20% höhere Leistungswerte im Vergleich zum CONTI®V FO ADVANCE
- › Sehr gute Biegewilligkeit durch Formverzahnung
- › Längengleich L=L serienmäßig
- › Besonders lauruhiig
- › Antistatisch nach ISO 1813
- › Bedingt ölbeständig
- › Tropenbeständig
- › Staubfest

Transversely stiff raw-edge heavy-duty V-belts for powerful, sustained power transmission with enhanced running smoothness according to DIN 7753

Properties

- › Temperature range from -40 °C to +130 °C, depending on application
- › Up to 20% better performance compared with CONTI®V FO ADVANCE
- › Very good flexibility thanks to molded teeth
- › Matched set L=L series production
- › Enhanced running smoothness
- › Antistatic in accordance with ISO 1813
- › Conditionally resistant to oil
- › Suitable for tropical climates
- › Dust-proof

Courroies trapézoïdales hautes performances à flancs nus, transversalement rigide, pour transmissions sévères et de fortes puissances avec rendement amélioré suivant DIN 7753

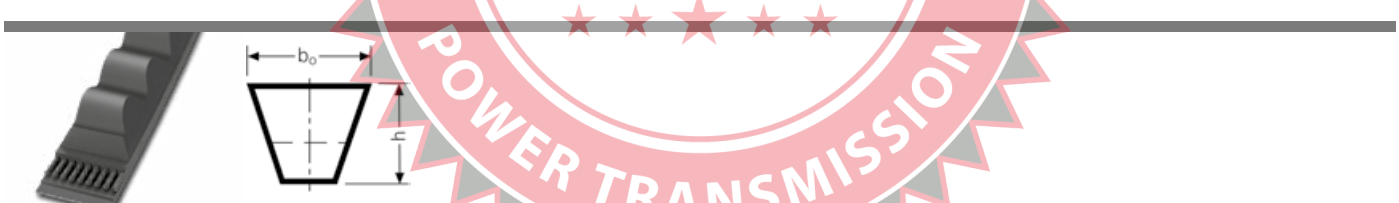
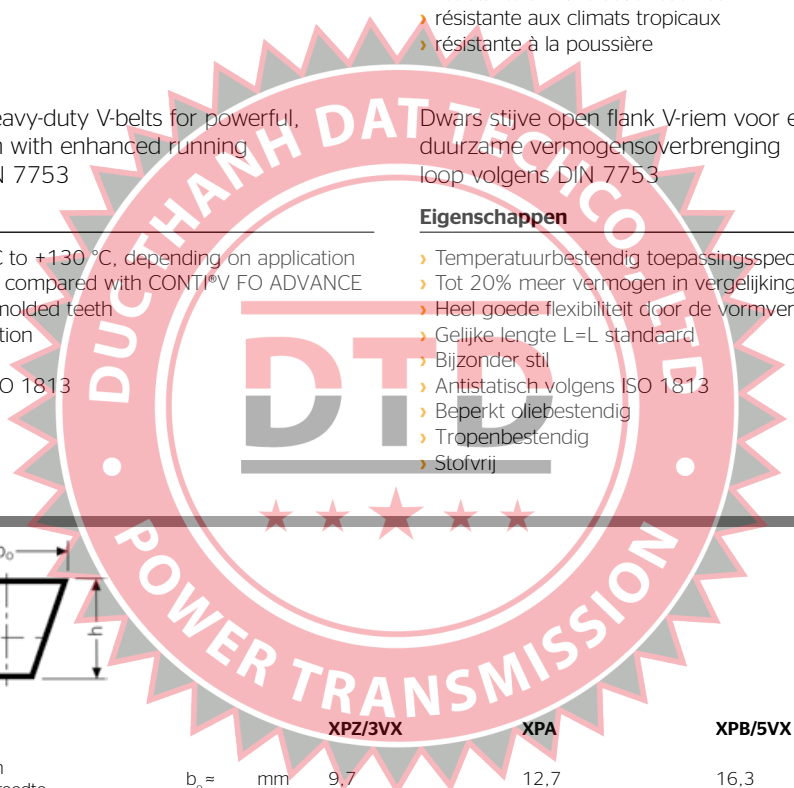
Propriétés

- › résiste à des températures entre -40 °C et +130 °C, selon l'application
- › performances jusqu'à 20 % supérieures à celles de la CONTI®V FO ADVANCE
- › excellente flexibilité grâce au crantage
- › de longueur identique L = L en standard
- › fonctionnement très silencieux
- › antistatique selon ISO 1813
- › résistante à l'huile sous réserves
- › résistante aux climats tropicaux
- › résistante à la poussière

Dwars stijve open flank V-riem voor een krachtige, duurzame vermogensoverbrenging met een verbeterde rustige loop volgens DIN 7753

Eigenschappen

- › Temperatuurbestendig toepassings specifiek van -40 °C tot +130 °C
- › Tot 20% meer vermogen in vergelijking met de CONTI®V FO ADVANCE
- › Heel goede flexibiliteit door de vormverandering
- › Gelijke lengte L=L standaard
- › Bijzonder stil
- › Antistatisch volgens ISO 1813
- › Beperkt oliebestendig
- › Tropenbestendig
- › Stofvrij



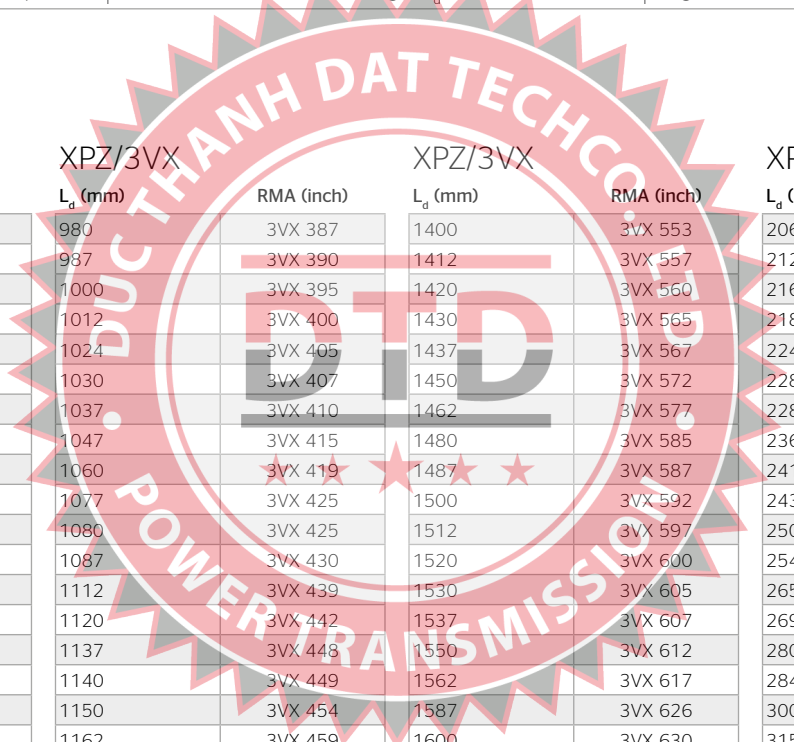
			XPZ/3VX	XPA	XPB/5VX	XPC
Obere Riemenbreite Upper rib width Largeur supérieure Bovenste riembreedte	b _o =	mm	9,7	12,7	16,3	22
Riemenhöhe Belt height Hauteur de la courroie Riemhoogte	h =	mm	8	9	13	16
Wirkbreite Pitch width Largeur primitive Werkbreedte	b _d	mm	8,5	11,0	14,0	19,0
Untere Riemenbreite Lower belt width Largeur inférieure Onderste riembreedte	b _i	mm	4,5	6,9	7,9	11,6
Wirklinienabstand Pitch height Distance entre les lignes primitives Afstand werklijnen	h _d	mm	1,9	2,6	3,5	4,6
Aussenlänge Outer length Longueur extérieure Buitenlengte	L _a	mm	L _d +12 L _i +50	L _d +17 L _i +57	L _d +22 L _i +82	L _d +29 L _i +101
Richtlänge Reference length Longueur de référence Richtlengte	L _d	mm	Nennlänge Nominal length Longueur nominale Nominale lengte			
Innenlänge Inside length Longueur intérieure Binnenlengte	L _i	mm	L _d -38 L _a -50	L _d -40 L _a -57	L _d -60 L _a -82	L _d -72 L _a -101
Gewicht Weight Poids Gewicht		kg/m	0,056	0,086	0,163	0,275

Bündelmengen | Number in bundle | Quantités par paquet | Gebundelde hoeveelheden

Profil Profile Section Profiel	XPZ/3VX	XPA	XPB/5VX	XPC
L _d bis L _d to L _d jusqu'à L _d tot	2950 mm	2950 mm	2950 mm	2950 mm
Stück Pieces unités Stuk	5	5	5	5

L = L schon ab 1000 mm | from as small as 1000 mm on up | déjà à partir de 1 000 mm | al vanaf 1000 mm
 (siehe S. 5 | see page 5 | cf. page 5 | zie pag. 5)
 Zwischenlängen und Mindestmengen auf Anfrage. | Intermediate lengths and minimum amounts on request.
 Longueurs intermédiaires et quantités minimales sur demande. | Tussenlengten en minimum lengten op aanvraag.

L_d Richtlänge | Reference length | Longueur de référence | Richtlengte
 * Auf Anfrage (s. S. 5) | On request (see page 5) | Sur demande (cf. page 5) | Op aanvraag (zie pag. 5)
 ** Auslaufartikel | Discontinued article | Article de fin de série | Artikel loopt uit
 Die Richtlänge L_d entspricht L_r nach DIN / ISO | The reference length L_d corresponds to L_r as per DIN / ISO
 La longueur de référence L_d correspond à L_r suivant DIN / ISO | De richtlengte L_d stemt overeen met L_r volgens DIN / ISO

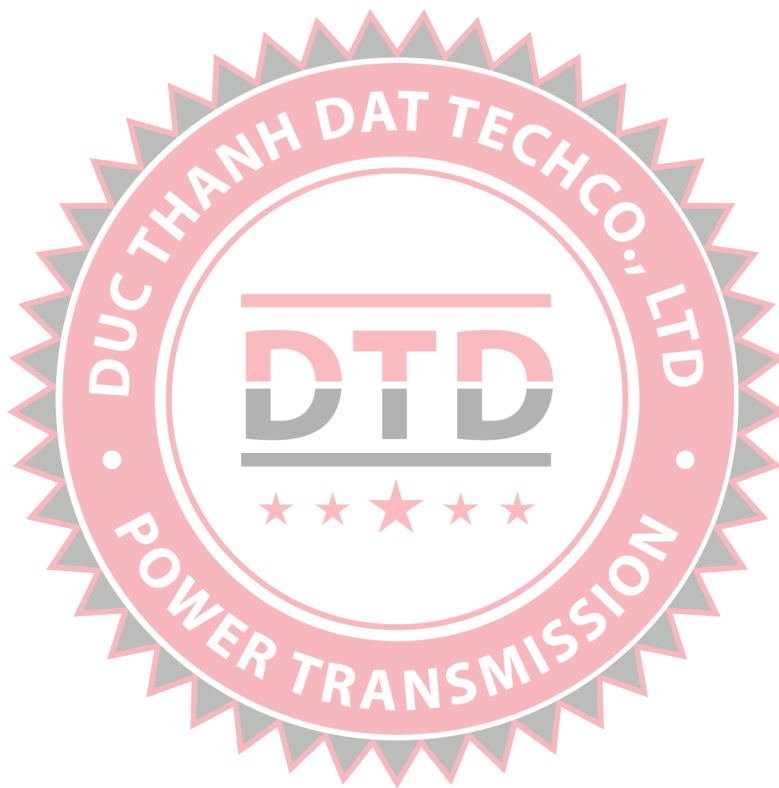


XPZ/3VX		XPZ/3VX		XPZ/3VX		XPZ/3VX	
L _d (mm)	RMA (inch)	L _d (mm)	RMA (inch)	L _d (mm)	RMA (inch)	L _d (mm)	RMA (inch)
512	3VX 203	980	3VX 387	1400	3VX 553	2060	3VX 813
562	3VX 223	987	3VX 390	1412	3VX 557	2120	3VX 836
587	3VX 233	1000	3VX 395	1420	3VX 560	2160	3VX 850
600 *	3VX 238	1012	3VX 400	1430	3VX 565	2187	3VX 860
612	3VX 243	1024	3VX 405	1437	3VX 567	2240	3VX 883
630	3VX 250	1030	3VX 407	1450	3VX 572	2280	3VX 898
637	3VX 252	1037	3VX 410	1462	3VX 577	2287	3VX 900
662	3VX 262	1047	3VX 415	1480	3VX 585	2360	3VX 931
670	3VX 265	1060	3VX 419	1487	3VX 587	2410	3VX 950
687	3VX 272	1077	3VX 425	1500	3VX 592	2430	3VX 955
710	3VX 280	1080	3VX 425	1512	3VX 597	2500	3VX 986
722	3VX 286	1087	3VX 430	1520	3VX 600	2540	3VX 1000
730	3VX 289	1112	3VX 439	1530	3VX 605	2650	3VX 1045
737	3VX 292	1120	3VX 442	1537	3VX 607	2690	3VX 1060
750	3VX 297	1137	3VX 448	1550	3VX 612	2800	3VX 1104
762	3VX 300	1140	3VX 449	1562	3VX 617	2840	3VX 1120
772	3VX 305	1150	3VX 454	1587	3VX 626	3000	3VX 1180
780	3VX 310	1162	3VX 459	1600	3VX 630	3150	3VX 1240
787	3VX 311	1180	3VX 465	1612	3VX 635	3175 *	3VX 1250
800	3VX 315	1187	3VX 469	1637	3VX 645	3350 *	3VX 1320
812	3VX 321	1202	3VX 475	1650	3VX 650	3550 *	3VX 1400
820	3VX 323	1212	3VX 479	1662	3VX 655		
825	3VX 325	1220	3VX 480	1687	3VX 666		
830	3VX 328	1230	3VX 485	1700	3VX 670		
837	3VX 331	1237	3VX 490	1737	3VX 685		
850	3VX 335	1250	3VX 494	1750	3VX 690		
862	3VX 341	1262	3VX 498	1762	3VX 695		
875	3VX 346	1270	3VX 500	1800	3VX 710		
880	3VX 348	1280	3VX 505	1850	3VX 730		
887	3VX 350	1287	3VX 508	1862	3VX 735		
900	3VX 355	1300 *	3VX 513	1887	3VX 740		
912	3VX 360	1312	3VX 518	1900	3VX 750		
925	3VX 366	1320	3VX 520	1937	3VX 765		
930	3VX 368	1337	3VX 530	1950	3VX 770		
937	3VX 370	1347	3VX 530	1987	3VX 780		
950	3VX 375	1362	3VX 538	2000	3VX 790		
962	3VX 380	1380	3VX 545	2030 *	3VX 800		
975	3VX 385	1387	3VX 548	2037	3VX 805		

XPA	
L _d (mm)	RMA (inch)
590	
610	
630	
640	
670	
690	
710	
732	
750	
757	
782	
800	

XPA		XPA		XPB/5VX		XPB/5VX	
L _d (mm)	RMA (inch)	L _d (mm)	RMA (inch)	L _d (mm)	RMA (inch)	L _d (mm)	RMA (inch)
807		1600		1000 *	5VX 398	2800	5VX 1105
820		1607		1060 *	5VX 422	2840	5VX 1120
832		1632		1080	5VX 430	2900	5VX 1146
850		1650		1120	5VX 445	3000	5VX 1180
857		1657		1175	5VX 467	3048 *	5VX 1200
882		1680		1180	5VX 470	3150	5VX 1240
900		1700		1250	5VX 495	3175 *	5VX 1250
907		1732		1260	5VX 500	3250	5VX 1280
925		1750		1270	5VX 505	3350	5VX 1320
932		1757		1285	5VX 510	3450 *	5VX 1360
950		1782		1320	5VX 524	3550	5VX 1400
957		1800		1340	5VX 530	3750	5VX 1480
969		1807		1350 *	5VX 535	3800	5VX 1500
975		1832		1360	5VX 540	4000	5VX 1579
982		1850		1400	5VX 556	4060	5VX 1600
1000		1857		1410 *	5VX 560	4250	5VX 1678
1007		1882		1440 *	5VX 570	4310 *	5VX 1700
1030		1900		1450	5VX 575	4370 *	5VX 1720
1055		1932		1470 *	5VX 583	4500	5VX 1775
1060		1950		1481	5VX 587	4750	5VX 1875
1082		1957		1500	5VX 595	5000	5VX 1975
1090		1982		1510 *	5VX 600		
1107		2000		1525	5VX 605		
1120		2032		1550	5VX 615		
1132		2057		1590	5VX 630		
1140		2082		1600	5VX 634		
1150		2120		1640	5VX 650		
1157		2132		1650	5VX 654		
1180		2160		1690	5VX 670		
1200		2182		1700	5VX 674		
1207		2207		1750	5VX 693		
1215 *		2240		1800	5VX 713		
1232		2282		1850	5VX 733		
1250		2300		1900	5VX 750		
1257		2310		1950	5VX 772		
1272		2332 *		1970	5VX 780		
1282		2360		2000	5VX 790		
1300		2382		2020	5VX 800		
1307		2432		2060	5VX 815		
1320		2482		2100	5VX 830		
1332		2500		2120	5VX 840		
1340		2532		2150	5VX 850		
1357		2582		2180	5VX 863		
1360		2607 *		2240	5VX 886		
1382		2632		2280	5VX 900		
1400		2650		2285	5VX 905		
1407		2682		2300	5VX 910		
1420		2732		2310	5VX 915		
1432		2800		2325	5VX 920		
1450		2832		2360	5VX 935		
1457		2847		2400	5VX 950		
1482		2882		2410	5VX 953		
1490		2932		2450	5VX 970		
1500		3000		2500	5VX 990		
1507		3150		2530	5VX 1000		
1522		3350		2580	5VX 1020		
1532		3482 *		2650	5VX 1050		
1550		3550		2680	5VX 1060		
1557		3750		2700	5VX 1067		
1582		4000		2730	5VX 1080		

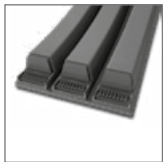
XPC	
L _d (mm)	RMA (inch)
1900	
2000	
2120	
2240	
2360	
2500	
2650	
2800	
2900	
3000	
3150	
3350	
3550	
3750	
4000	
4060 *	
4250	
4310 *	
4500	
4750	
5000	





Verbundkeilriemen | Banded V-belts

Courroies trapézoïdales assemblées | Samengestelde v-riem



CONTI®V MULTIBELT

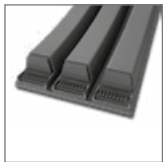
Profil | Profile | Section | Profiel

3V (9J)	A	SPZ
5V (15J)	B	SPA
8V (25J)	C	SPB
	D	SPC



Standard Performance

42



CONTI®V MULTIBELT ADVANCE

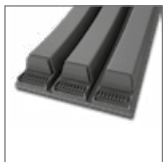
Profil | Profile | Section | Profiel

3V (9J)	A	SPZ
5V (15J)	B	SPA
8V (25J)	C	SPB
	D	SPC



Advanced Performance

44



CONTI®V MULTIBELT POWER

Profil | Profile | Section | Profiel

3V (9J)	A	SPZ
5V (15J)	B	SPA
8V (25J)	C	SPB
	D	SPC



High Performance

46



CONTI®V MULTIBELT FO ADVANCE

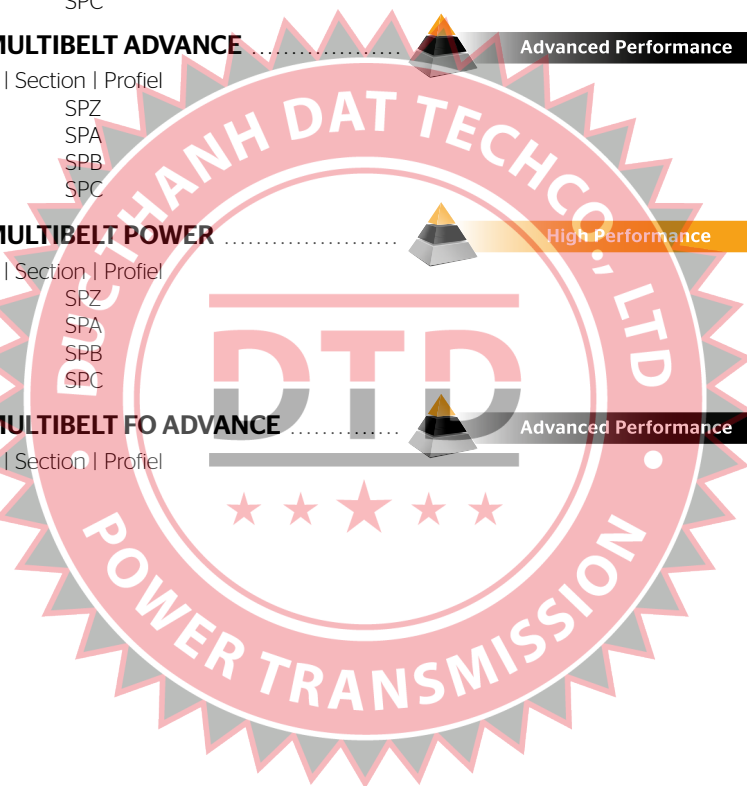
Profil | Profile | Section | Profiel

3VX (9JX)	
5VX (15JX)	



Advanced Performance

48



CONTI®V MULTIBELT



Standard Performance

Verbundkeilriemen für Antriebe mit stark unregelmäßigen Belastungen

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -40 °C bis +70 °C
- › Besonders laufruhig
- › Antistatisch nach ISO 1813
- › Bedingt ölbeständig
- › Tropenbeständig
- › Staubfest

Banded V-belts for drives with major load changes

Properties

- › Temperature range from -40 °C to +70 °C, depending on application
- › Enhanced running smoothness
- › Antistatic in accordance with ISO 1813
- › Conditionally resistant to oil
- › Suitable for tropical climates
- › Dust-proof

Courroies trapézoïdales assemblées pour transmissions soumises à de fortes contraintes irrégulières

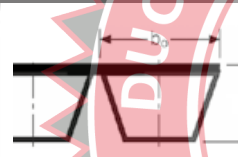
Propriétés

- › résiste à des températures entre -40 °C et +70 °C, selon l'application
- › particulièrement silencieuse
- › antistatique selon ISO 1813
- › résistante à l'huile sous réserves
- › résistante aux climats tropicaux
- › résistante à la poussière

Samengestelde v-riem voor aandrijvingen met sterk onregelmatige belastingen

Eigenschappen

- › Temperatuurbestendig toepassings specifiek van -40 °C tot +70 °C
- › Bijzonder stil
- › Antistatisch volgens ISO 1813
- › Beperkt oliebestendig
- › Tropenbestendig
- › Stofvrij



		3V (9J)	5V (15J)	8V (25J)	A	B	C	D	SPZ	SPA	SPB	SPC	
Obere Riemenbreite Upper rib width Largeur supérieure Bovenste riembreedte	b ₀ = mm	9,0	15,0	25,0	13,0	17,0	22,0	32,0	9,7	12,7	16,3	22,3	
Riemenhöhe Belt height Hauteur de la courroie Riemhoogte	H = mm	10,0	16,0	25,5	11,0	14,3	18,0	21,8	11,0	13,0	16,5	22,0	
Profilhöhe Profile height Hauteur de section Profielhoogte	h = mm	8	13	23	8	11	14	19	9	11	13	18	
Wirkbreite Pitch width Largeur primitive Werkbreedte	b _a = mm								8,5	11,0	14,0	19,0	
Teilung Pitch Pas Deling	P = mm	10,30	17,50	28,60	15,88	19,05	25,40	36,50	12,00	15,00	19,00	25,50	
Effektive Länge Effective length Longueur effective Effectieve lengte	L _e = mm	Nennlänge Nominal length Longueur nominale Nominale lengte											
Aussenlänge Outer length Longueur extérieure Buitenlengte	L _a = mm	L _e +28	L _e +29	L _e +32	L _e +33	L _e +28	L _e +38	L _e +26	L _a +31	L _a +37	L _a +44	L _a +55	
Richtlänge Reference length Longueur de référence Richtlengte	L _d = mm	-	-	-	-	-	-	-	Nennlänge Nominal length Longueur nominale Nominale lengte				
Innenlänge Inside length Longueur intérieure Binnenlengte	L _i = mm	L _e -38	L _e -71	L _e -125	L _e -36	L _e -62	L _e -75	L _e -111	L _d -38	L _d -45	L _d -60	L _d -83	
Scheiben nach... Pulleys to... Poulies conformes aux normes... Schijven volgens...		.. ISO 5290/5291 ASAE 211.5 - RMA IP 20/22							.. ISO4183 - DIN 2211/2217 Sonderanfertigung Custom-made Confection spéciale Speciale fabricage				
Scheibenrinne b Werte max Max. pulley groove width values Valeurs maxi de la gorge b de la poulie Schijfgroef b waarden max									2,00	2,75	3,50	4,85	
Gewicht / Weight Poids / Gewicht	kg/m	0,113	0,262	0,685	0,162	0,260	0,431	0,957	0,119	0,195	0,268	0,495	

Abmessungsbezeichnung (Beispiel) | Size designation (example) | Désignation de la dimension (exemple) | Afmetingsomschrijving (voorbeeld)
3/SPA x 1400 Ld

3 Anzahl der Rippen | Number of ribs | Nombre de stries | Aantal ribben
 SPA Profil | Profile | Section | Profiel
 1400 Ld 1400 mm Richtlänge | Reference length | Longueur de référence | Richtlengte

Flankenoffene Version auf Anfrage. | Raw-edge version on request.
 Version à flancs nus sur demande. | Versie met open flank op aanvraag.

L_a Aussenlänge | Outer length | Longueur extérieure | Buitenlengte
 L_i Innenlänge | Inside length | Longueur intérieure | Binnenlengte
 L_d Richtlänge | Reference length | Longueur de référence | Richtlengte
 * Auf Anfrage (s. S. 5) | On request (see page 5) | Sur demande (cf. page 5) | Op aanvraag (zie pag. 5)

3V (9J)

L _a (inch)	L _a (mm)
3V 500 *	9J 1270
3V 520 *	9J 1321
3V 530	9J 1346
3V 550 *	9J 1397
3V 560	9J 1422
3V 590 *	9J 1499
3V 600	9J 1524
3V 630	9J 1600
3V 670	9J 1702
3V 710	9J 1803
3V 750	9J 1905
3V 790 *	9J 2007
3V 800	9J 2032
3V 830 *	9J 2108
3V 850	9J 2159
3V 880 *	9J 2235
3V 900	9J 2286
3V 930 *	9J 2362
3V 950	9J 2413
3V 980 *	9J 2489
3V 1000	9J 2540
3V 1040 *	9J 2642
3V 1100 *	9J 2794
3V 1120	9J 2845
3V 1180	9J 2997
3V 1240 *	9J 3150
3V 1250	9J 3175
3V 1320 *	9J 3353
3V 1400 *	9J 3556

5V (15J)

L _a (inch)	L _a (mm)
5V 520 *	15J 1321
5V 550 *	15J 1397
5V 560 *	15J 1422
5V 590 *	15J 1499
5V 600 *	15J 1524
5V 630 *	15J 1600
5V 670	15J 1702
5V 710 *	15J 1803

5V (15J)

L _a (inch)	L _a (mm)
5V 750 *	15J 1905
5V 790 *	15J 2007
5V 800	15J 2032
5V 830 *	15J 2108
5V 835	15J 2121
5V 850 *	15J 2159
5V 880 *	15J 2235
5V 930 *	15J 2362
5V 950 *	15J 2413
5V 980 *	15J 2489
5V 984	15J 2499
5V 1000	15J 2540
5V1040 *	15J 2642
5V 1060	15J 2692
5V1100 *	15J 2794
5V 1120	15J 2845
5V 1180	15J 2997
5V1240 *	15J 3150
5V 1250	15J 3175
5V 1320	15J 3353
5V 1400	15J 3556
5V1480 *	15J 3759
5V 1500	15J 3810
5V1570 *	15J 3988
5V 1600	15J 4064
5V1670 *	15J 4242
5V 1700	15J 4318
5V1770 *	15J 4496
5V 1800	15J 4572
5V1870 *	15J 4750
5V 1900	15J 4826
5V1970 *	15J 5004
5V 2000	15J 5080
5V2090 *	15J 5309
5V 2120	15J 5385
5V2200 *	15J 5588
5V 2240	15J 5690
5V 2360	15J 5994
5V2480 *	15J 6299
5V 2500	15J 6350
5V2640 *	15J 6706
5V 2650	15J 6731

5V (15J)

L _a (inch)	L _a (mm)
5V 2800	15J 7112
5V 2950 *	15J 7493
5V 3000	15J 7620
5V 3150	15J 8001
5V 3350 *	15J 8509
5V 3540 *	15J 8992
5V 3550 *	15J 9017

8V (25J)

L _a (inch)	L _a (mm)
8V 1000 *	25J 2540
8V 1060 *	25J 2692
8V 1120 *	25J 2845
8V 1180 *	25J 2997
8V 1250	25J 3175
8V 1320	25J 3353
8V 1400	25J 3556
8V 1500 *	25J 3810
8V 1600	25J 4064
8V 1700 *	25J 4318
8V 1800	25J 4572
8V 1900	25J 4826
8V 2000	25J 5080
8V 2120	25J 5385
8V 2240	25J 5690
8V 2360	25J 5994
8V 2500	25J 6350
8V 2650	25J 6731
8V 2800 *	25J 7112
8V 3000	25J 7620
8V 3150	25J 8001
8V 3350	25J 8509
8V 3550	25J 9017
8V 3750	25J 9525
8V 4000 *	25J 10160
8V 4250 *	25J 10795
8V 4500 *	25J 11430

A

L _i (mm)	L _a (mm)
1448 *	1484
1625 *	1661
2840 *	2876
3050 *	3086
3596 *	3632

B

L _i (mm)	L _a (mm)
1200	1262
1300	1362
1525 *	1587
1550 *	1612
1850	1912
1918 *	1980
2100 *	2162
2184	2246
2210	2272
2300	2362
2318	2380
2338	2400
2360	2422
2388	2450
2400	2462
2540	2602
2600	2662
2700	2762
2840	2902
2938	3000
3048	3110
3088	3150
3250	3312
3450	3512
3488	3550
3550	3612
3658	3720
3688	3750
3750	3812
4000	4062
4750	4812
4938	5000

C

L _i (mm)	L _a (mm)
2286 *	2361
2500 *	2575

D

L _i (mm)	L _a (mm)
10577 *	10688
11339 *	11450
13625 *	13736
15149 *	15260

SPA

L _d (mm)
1250 *
1400 *
1500 *
1700
1800
1900
2000
2120
2182
2240
2360
2500
2650
2800
3000
3150 *
3182 *
3282 *
3350 *
3550 *
3750 *
4000
4250 *
4500

SPB

L _d (mm)
1700
1750
1900
2000
2100
2120
2130 *
2240
2250
2280
2350 *
2360
2400 *
2410
2500
2630
2650
2800
3000
3150
3350
3550
3750
4000
4250
4500
4750
5000
5300
5600
6000
6300 *

SPB

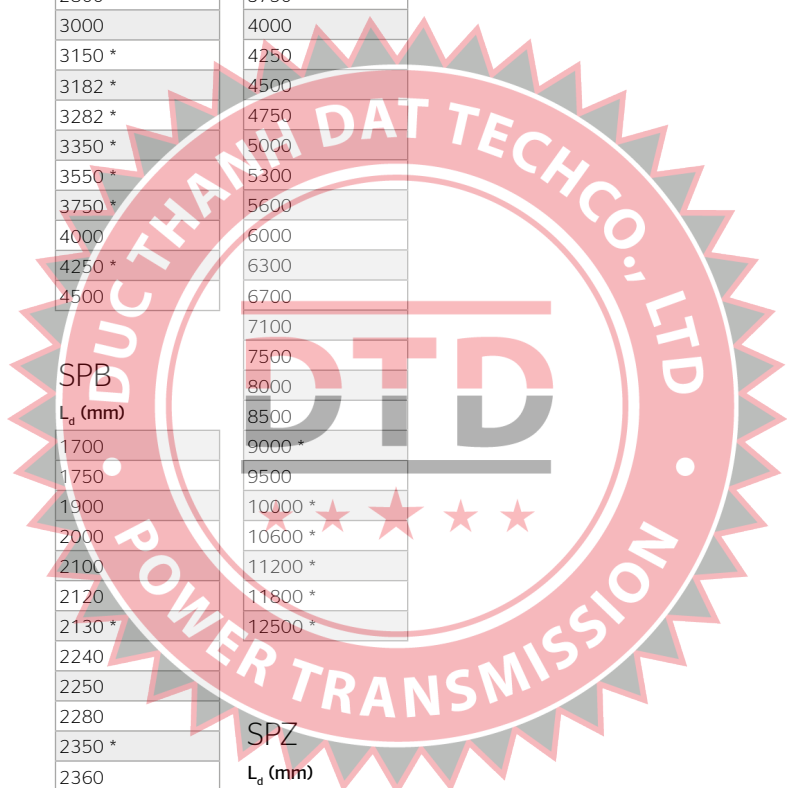
L _d (mm)
6700
7100 *
7500
8000 *

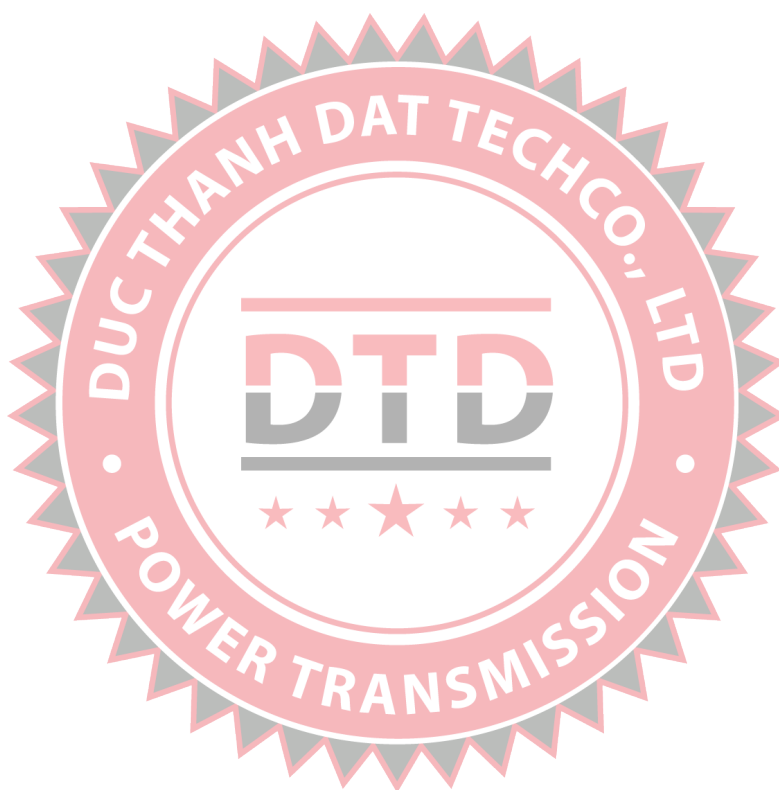
SPC

L _d (mm)
2550
3000 *
3150
3350
3550
3750
4000
4250
4500
4750
5000
5300
5600
6000
6300
6700
7100
7500
8000
8500
9000 *
9500
10000 *
10600 *
11200 *
11800 *
12500 *

SPZ

L _d (mm)
1250
1400 *
1500 *
1600
1700
1800 *
2000
2120 *
2240 *
2360 *
2500 *
2650 *
2800 *





CONTI®V MULTIBELT ADVANCE



Advanced Performance

Verbundkeilriemen mit verstärktem Polyester-Zugstrang für Antriebe mit stark unregelmäßigen Belastungen

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -30 °C bis +80 °C
- › Bedingt ölbeständig
- › Antistatisch nach ISO 1813
- › Staubfest
- › Tropenbeständig
- › Erhöhte Leistung
- › Besonders lauffruhig
- › Geeignet für Kupplungen
- › Geeignet für Gegenbiegungen

Banded V-belts with reinforced PE tensile member for drives with major load changes

Properties

- › Temperature range from -30 °C to +80 °C, depending on application
- › Limited resistance to oil
- › Antistatic in accordance with ISO 1813
- › Dust-proof
- › Tropic-proof
- › Higher performance
- › Particularly smooth-running
- › Suitable for clutches
- › Suitable for counterflexing

Courroies trapézoïdales assemblées avec armature renforcée en polyester pour transmissions soumises à de fortes contraintes irrégulières

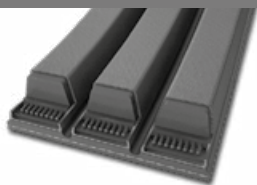
Propriétés

- › résiste à des températures entre -30 °C et +80 °C, selon l'application
- › résiste à l'huile sous condition
- › antistatique selon ISO 1813
- › étanche à la poussière
- › résiste au climat tropical
- › performance accrue
- › particulièrement silencieuse
- › convient aux embrayages
- › convient aux contre-flexions

Samengestelde v-riem met versterkte PE trekkoord voor aandrijvingen met sterk onregelmatige belastingen

Eigenschappen

- › Temperatuurbestendig toepassings specifiek van -30 °C tot +80 °C
- › Beperkt olieresistent
- › Antistatisch volgens ISO 1813
- › Stofdicht
- › Geschikt voor tropisch klimaat
- › Verhoogde prestatie
- › Laat motor rustig draaien
- › Geschikt voor koppelingen
- › Geschikt voor tegenbuigingen



			3V (9J)	5V (15J)	8V (25J)	A	B	C	D	SPZ	SPA	SPB	SPC			
Obere Riemenbreite Upper rib width Largeur supérieure Bovenste riembreedte	b _o =	mm	9,0	15,0	25,0	13,0	17,0	22,0	32,0	9,7	12,7	16,3	22,3			
Riemenhöhe Belt height Hauteur de la courroie Riemhoogte	H =	mm	10,0	16,0	25,5	11,0	14,3	18,0	21,8	11,0	13,0	16,5	22,0			
Profilhöhe Profile height Hauteur de section Profielhoogte	h	mm	8	13	23	8	11	14	19	9	11	13	18			
Wirkbreite Pitch width Largeur primitive Werkbreedte	b _d	mm								8,5	11,0	14,0	19,0			
Teilung Pitch Pas Deling	P	mm	10,30	17,50	28,60	15,88	19,05	25,40	36,50	12,00	15,00	19,00	25,50			
Effektive Länge Effective length Longueur effective Effectieve lengte	L _e	mm	Nennlänge Nominal length Longueur nominale Nominale lengte													
Aussenlänge Outer length Longueur extérieure Buitenlengte	L _a	mm	L _e +28	L _e +29	L _e +32	L _e +33	L _e +28	L _e +38	L _e +26	L _d +31	L _d +37	L _d +44	L _d +55			
Richtlänge Reference length Longueur de référence Richtlengte	L _d	mm	-	-	-	-	-	-	-	Nennlänge Nominal length Longueur nominale Nominale lengte						
Innenlänge Inside length Longueur intérieure Binnenlengte	L _i	mm	L _e -38	L _e -71	L _e -125	L _e -36	L _e -62	L _e -75	L _e -111	L _d -38	L _d -45	L _d -60	L _d -83			
Scheiben nach.. Pulleys to.. Poulies conformes aux normes.. Schijven volgens..			.. ISO 5290/5291 ASAE 211.5 - RMA IP 20/22						.. ISO4183 - DIN 2211/2217 Sonderanfertigung Custom-made Confection spéciale Speciale fabricage							
Scheibenrinne b Werte max Max. pulley groove width values Valeurs maxi de la gorge b de la poulie Schijfgroef b waarden max													2,00	2,75	3,50	4,85
Gewicht / Weight Poids / Gewicht		kg/m	0,113	0,262	0,685	0,162	0,260	0,431	0,957	0,119	0,195	0,268	0,495			

L _a	Aussenlänge Outer length Longueur extérieure Buitenlengte
L _i	Innenlänge Inside length Longueur intérieure Binnenlengte
L _d	Richtlänge Reference length Longueur de référence Richtlengte
*	Auf Anfrage (s. S. 5) On request (see page 5) Sur demande (cf. page 5) Op aanvraag (zie pag. 5)

5V (15J)

L _a (inch)	L _a (mm)
5V 1180	15J 2997
5V 1250	15J 3175
5V 1320	15J 3353
5V 1400	15J 3556
5V 1500	15J 3810
5V 1600	15J 4064
5V 1700	15J 4318
5V 1800	15J 4572
5V 1900	15J 4826
5V 2000	15J 5080
5V 2120	15J 5385
5V 2240	15J 5690
5V 2360	15J 5994
5V 2500	15J 6350
5V 2650	15J 6731
5V 2800	15J 7112
5V 3000	15J 7620
5V 3150	15J 8001

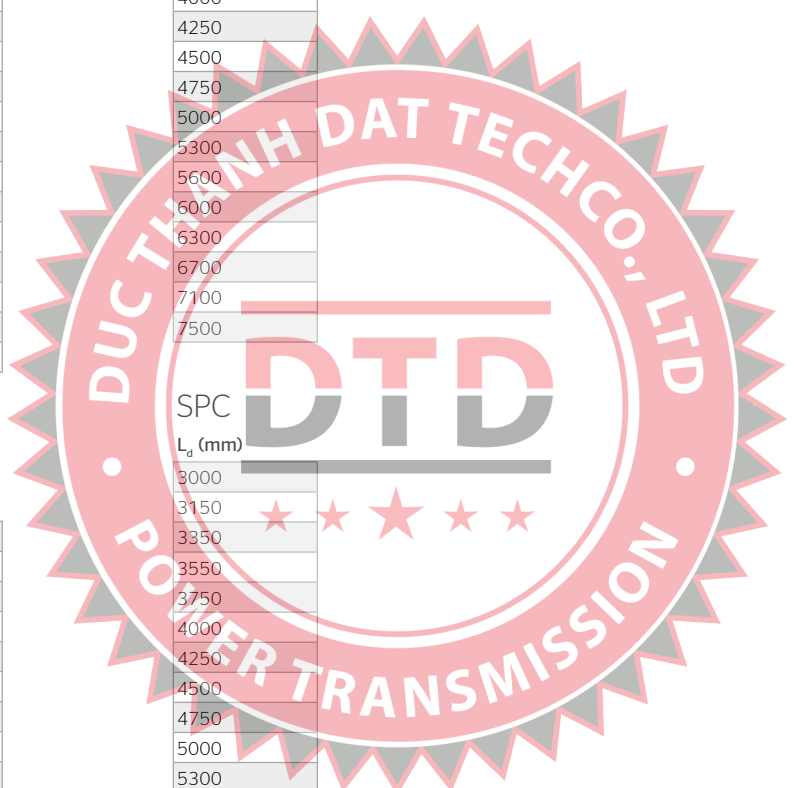
SPB

L _a (mm)
3150
3250
3350
3550
3750
4000
4250
4500
4750
5000
5300
5600
6000
6300
6700
7100
7500

8V (25J)

L _a (inch)	L _a (mm)
8V 1250	25J 3175
8V 1320	25J 3353
8V 1400	25J 3556
8V 1500	25J 3810
8V 1600	25J 4064
8V 1700	25J 4318
8V 1800	25J 4572
8V 1900	25J 4826
8V 2000	25J 5080
8V 2120	25J 5385
8V 2240	25J 5690
8V 3350	25J 5809
8V 2360	25J 5994
8V 2500	25J 6350
8V 2650	25J 6731
8V 2800	25J 7112
8V 3000	25J 7620
8V 3150	25J 8001
8V 3550	25J 9017
8V 3750	25J 9525

SPC L _a (mm)
3000
3150
3350
3550
3750
4000
4250
4500
4750
5000
5300
5600
6000
6300
6700
7100
7500
8000
8500
9000
9500



CONTI®V MULTIBELT POWER



High Performance

Verbundkeilriemen mit dehnungsarmem Aramidzugstrang und weiterentwickelter Mischung für kraftvolle Leistungsübertragung bei höchsten Belastungen, geeignet für den Betrieb mit Rückenspannrollen

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -30 °C bis +80 °C
- › Antistatisch nach ISO 1813
- › Staubfest
- › Tropenbeständig
- › Geeignet für höchste Belastungen
- › Geeignet für Gegenbiegungen
- › Geeignet für Kupplungen
- › Erhöhte Leistung

Banded V-belts with low-stretch aramid tensile member and advanced compound for transmitting lots of power with highest loads, suited for use with back-tensioners

Properties

- › Temperature range from -30 °C to +80 °C, depending on application
- › Antistatic in accordance with ISO 1813
- › Dust-proof
- › Tropic-proof
- › Suitable for maximum loads
- › Suitable for counterflexing
- › Suitable for clutches
- › Higher performance

Courroies trapézoïdales en nappes avec cordes de traction à faible allongement en aramide et mélange optimisé pour transmettre plus de puissance sous charges élevées et adaptées à l'utilisation de galets tendeur sur le dos

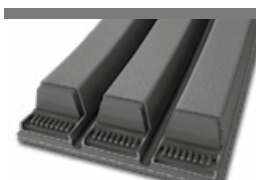
Propriétés

- › résiste à des températures entre -30 °C et +80 °C, selon l'application
- › antistatique selon ISO 1813
- › étanche à la poussière
- › résiste au climat tropical
- › convient aux contraintes très élevées
- › convient aux contre-flexions
- › convient aux embrayages
- › performance accrue

Samengestelde V-riem met uitzettingsarme Aramid trekkoord en een verder ontwikkeld mengsel voor krachtige vermogensoverbrenging bij hoge belasting, geschikt voor gebruik bij rugspanrollen

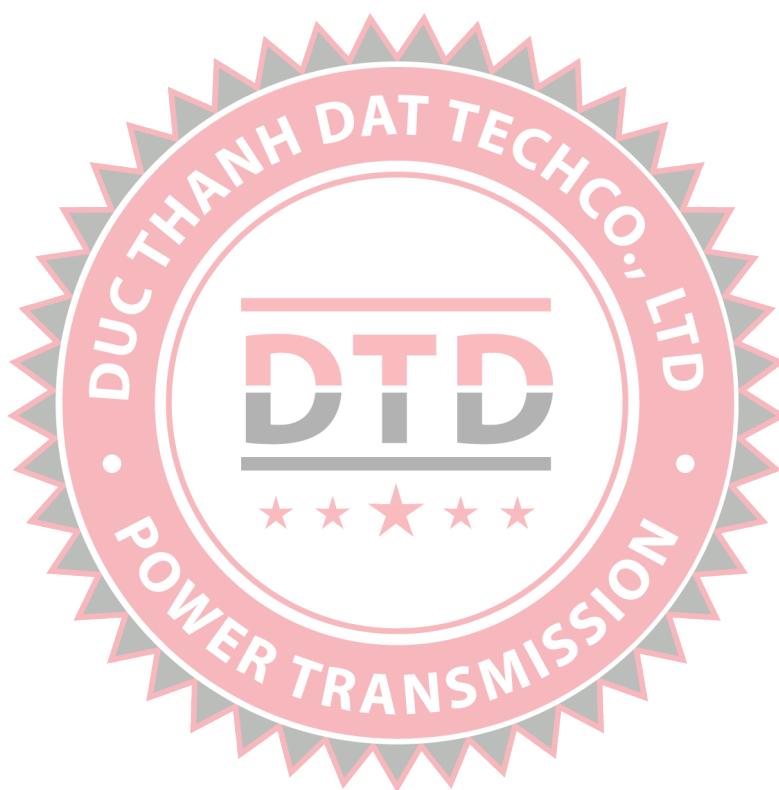
Eigenschappen

- › Temperatuurbestendig toepassings specifiek van -30 °C tot +80 °C
- › Antistatisch volgens ISO 1813
- › Stofdicht
- › Geschikt voor tropisch klimaat
- › Geschikt voor hoogste belastingen
- › Geschikt voor tegenbuigingen
- › Geschikt voor koppelingen
- › Verhoogde prestatie



			3V (9J)	5V (15J)	8V (25J)	A	B	C	D	SPZ	SPA	SPB	SPC
Obere Riemenbreite Upper rib width Largeur supérieure Bovenste riembreedte	b ₀ =	mm	9,0	15,0	25,0	13,0	17,0	22,0	32,0	9,7	12,7	16,3	22,3
Riemenhöhe Belt height Hauteur de la courroie Riemhoogte	H =	mm	10,0	16,0	25,5	11,0	14,3	18,0	21,8	11,0	13,0	16,5	22,0
Profilhöhe Profile height Hauteur de section Profielhoogte	h	mm	8	13	23	8	11	14	19	9	11	13	18
Wirkbreite Pitch width Largeur primitive Werkbreedte	b _d	mm								8,5	11,0	14,0	19,0
Teilung Pitch Pas Deling	P	mm	10,30	17,50	28,60	15,88	19,05	25,40	36,50	12,00	15,00	19,00	25,50
Effektive Länge Effective length Longueur effective Effectieve lengte	L _e	mm	Nennlänge Nominal length Longueur nominale Nominale lengte										
Aussenlänge Outer length Longueur extérieure Buitenlengte	L _a	mm	L _e +28	L _e +29	L _e +32	L _e +33	L _e +28	L _e +38	L _e +26	L _d +31	L _d +37	L _d +44	L _d +55
Richtlänge Reference length Longueur de référence Richtlengte	L _d	mm								Nennlänge Nominal length Longueur nominale Nominale lengte			
Innenlänge Inside length Longueur intérieure Binnenlengte	L _i	mm	L _e -38	L _e -71	L _e -125	L _e -36	L _e -62	L _e -75	L _e -111	L _d -38	L _d -45	L _d -60	L _d -83
Scheiben nach.. Pulleys to.. Poulies conformes aux normes.. Schijven volgens..			.. ISO 5290/5291 ASAE 211.5 - RMA IP 20/22										
Scheibenrinne b Werte max Max. pulley groove width values Valeurs maxi de la gorge b de la poulie Schijfgroef b waarden max										2,00	2,75	3,50	4,85
Gewicht / Weight Poids / Gewicht	kg/m		0,113	0,262	0,685	0,162	0,260	0,431	0,957	0,119	0,195	0,268	0,495

Abmessungen und Preise auf Anfrage. | All sizes and prices are available on request.
Dimensions et prix sur demande. | Afmetingen en prijzen op aanvraag.



CONTI®V MULTIBELT FO ADVANCE



Advanced Performance

Quersteifer flankenoffener EPDM Hochleistungs-Verbundkeilriemen für eine kraftvolle, dauerhafte Leistungsübertragung bei gleichzeitig hoher Laufruhe

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 lauruhig
- › Antistatisch nach ISO 1813
- › Bedingt ölbeständig
- › Tropenbeständig
- › Staubfest

Transversely stiff raw-edge EPDM heavy-duty banded V-belts for powerful, sustained power transmission with enhanced running smoothness

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

Courroies trapézoïdales en EPDM assemblées hautes performances à flancs nus, transversalement rigide, pour transmissions sévères et de fortes puissances avec rendement amélioré suivant

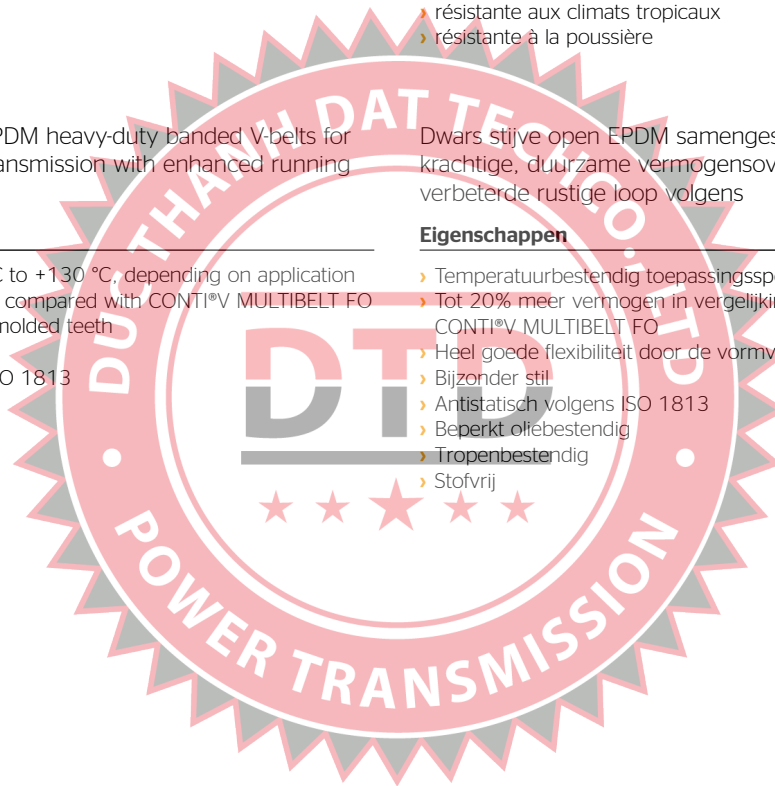
Propriétés

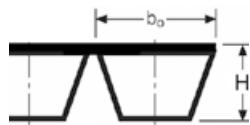
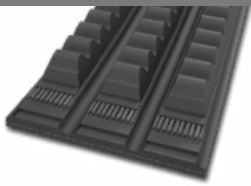
- › résiste à des températures entre -40 °C et +130 °C, selon l'application
- › performances jusqu'à 40 % supérieures à celles de la CONTI®V MULTIBELT FO
- › excellente flexibilité grâce au crantage
- › fonctionnement très silencieux
- › antistatique selon ISO 1813
- › résistante à l'huile sous réserves
- › résistante aux climats tropicaux
- › résistante à la poussière

Dwars stijve open EPDM samengestelde v-riem voor een krachtige, duurzame vermogensoverbrenging met een verbeterde rustige loop volgens

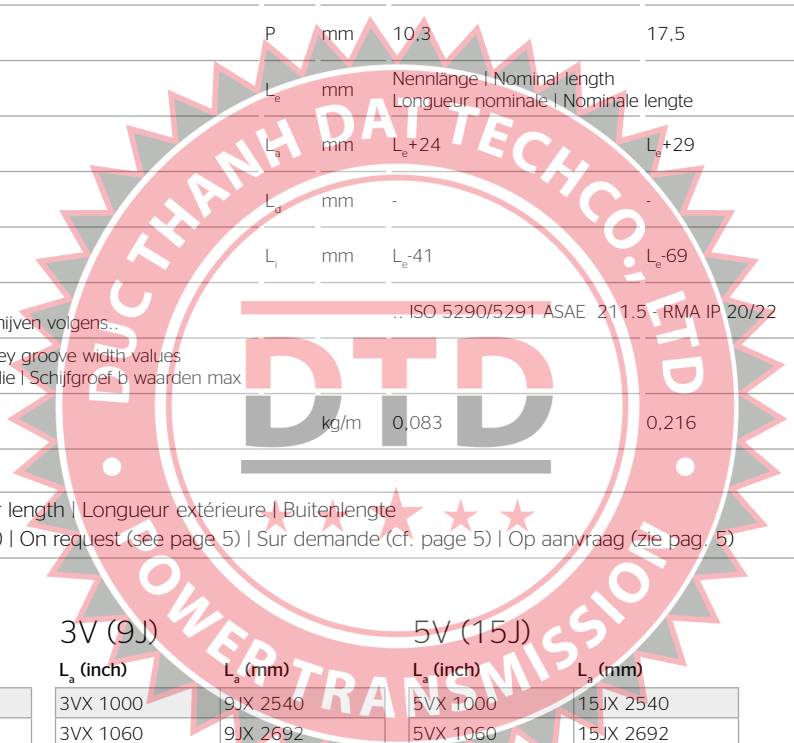
Eigenschappen

- › Temperatuurbestendig toepassings specifiek van -40 °C tot +130 °C
- › Tot 20% meer vermogen in vergelijking met de CONTI®V MULTIBELT FO
- › Heel goede flexibiliteit door de vormvertanding
- › Bijzonder stil
- › Antistatisch volgens ISO 1813
- › Beperkt oliebestendig
- › Tropenbestendig
- › Stofvrij





			3VX (9JX)	5VX (15JX)
Obere Riemenbreite Upper rib width Largeur supérieure Bovenste riembreedte	$b_o =$	mm	9,0	15,0
Riemenhöhe Belt height Hauteur de la courroie Riemhoogte	$H =$	mm	10,3	15,5
Profilhöhe Profile height Hauteur de section Profielhoogte	h	mm	8,3	13,5
Wirkbreite Pitch width Largeur primitive Werkbreedte	b_a	mm		
Teilung Pitch Pas Deling	P	mm	10,3	17,5
Effektive Länge Effective length Longueur effective Effectieve lengte	L_e	mm	Nennlänge Nominal length Longueur nominale Nominale lengte	
Aussenlänge Outer length Longueur extérieure Buitenlengte	L_a	mm	$L_e + 24$	$L_e + 29$
Richtlänge Reference length Longueur de référence Richtlengte	L_d	mm	-	-
Innenlänge Inside length Longueur intérieure Binnenlengte	L_i	mm	$L_e - 41$	$L_e - 69$
Scheiben nach.. Pulleys to.. Poulies conformes aux normes.. Schijven volgens..			... ISO 5290/5291 ASAE 211.5 - RMA IP 20/22	
Scheibenrinne b werte max Max. pulley groove width values Valeurs maxi de la gorge b de la poulie Schijfgroef b waarden max				
Gewicht / Weight Poids / Gewicht		kg/m	0,083	0,216



L_a * Aussenlänge | Outer length | Longueur extérieure | Buitenlengte
Auf Anfrage (s. S. 5) | On request (see page 5) | Sur demande (cf. page 5) | Op aanvraag (zie pag. 5)

3V (9J)

L_a (inch)	L_a (mm)
3VX 250	9JX 635
3VX 265	9JX 673
3VX 280	9JX 711
3VX 300	9JX 762
3VX 315	9JX 800
3VX 335	9JX 851
3VX 355	9JX 902
3VX 375	9JX 953
3VX 400	9JX 1016
3VX 425	9JX 1080
3VX 450	9JX 1143
3VX 475	9JX 1207
3VX 500	9JX 1270
3VX 530	9JX 1346
3VX 560	9JX 1422
3VX 600	9JX 1524
3VX 630	9JX 1600
3VX 670	9JX 1702
3VX 710	9JX 1803
3VX 750	9JX 1905
3VX 800	9JX 2032
3VX 850	9JX 2159
3VX 900	9JX 2286
3VX 950	9JX 2413

3V (9J)

L_a (inch)	L_a (mm)
3VX 1000	9JX 2540
3VX 1060	9JX 2692
3VX 1120	9JX 2845
3VX 1180	9JX 2997
3VX 1250	9JX 3175
3VX 1320	9JX 3353
3VX 1400	9JX 3556

5V (15J)

L_a (inch)	L_a (mm)
5VX 1000	15JX 2540
5VX 1060	15JX 2692
5VX 1120	15JX 2845
5VX 1180	15JX 2997
5VX 1250	15JX 3175
5VX 1320	15JX 3353
5VX 1400	15JX 3556

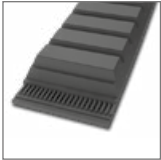
5V (15J)

L_a (inch)	L_a (mm)
5VX 500	15JX 1270
5VX 530	15JX 1346
5VX 560	15JX 1422
5VX 600	15JX 1524
5VX 630	15JX 1600
5VX 670	15JX 1702
5VX 710	15JX 1803
5VX 750	15JX 1905
5VX 800	15JX 2032
5VX 850	15JX 2159
5VX 900	15JX 2286
5VX 950	15JX 2413



Breitkeilriemen | Variable speed belts

Courroies trapézoïdales larges | V-riem voor traploze aandrijving



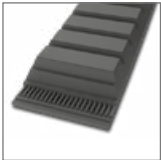
CONTI®V VARISPEED ADVANCE

Profil | Profile | Section | Profiel
13/6 - 83/23
W16 - W80



Advanced Performance

52



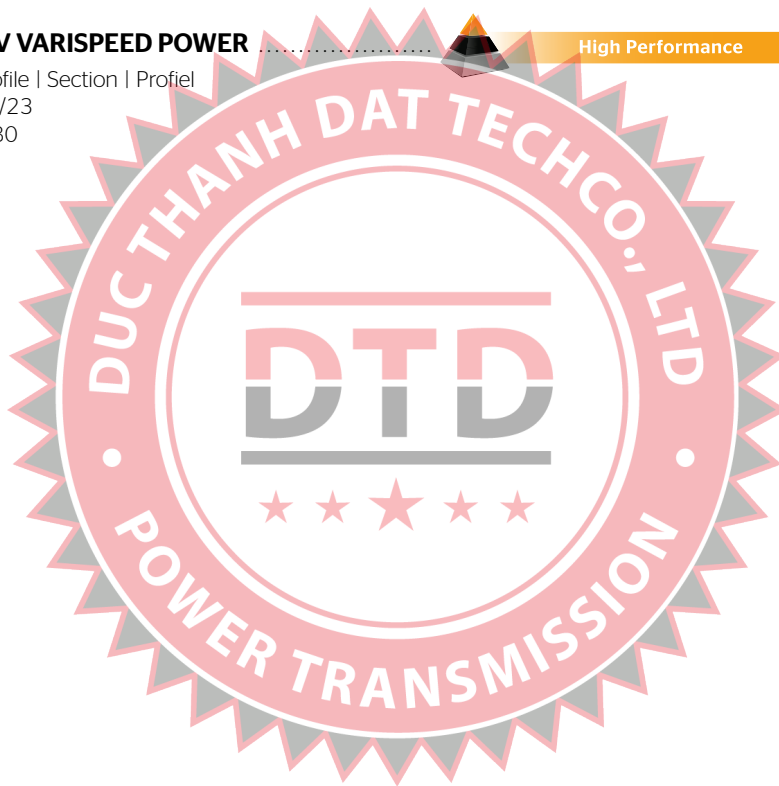
CONTI®V VARISPEED POWER

Profil | Profile | Section | Profiel
13/6 - 83/23
W16 - W80



High Performance

55



CONTI®V VARISPEED ADVANCE



Advanced Performance

Breitkeilriemen mit verstärktem Polyester-Zugstrang für Variomatik- und Variatorantriebe

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -30 °C bis +90 °C
- › Antistatisch nach ISO 1813
- › Bedingt ölbeständig
- › Tropenbeständig
- › Staubfest
- › Geeignet für Kupplungen

Variable speed belts with reinforced PE tensile member for Variomatic and Variator drives

Properties

- › Temperature range from -30 °C to +90 °C, depending on application
- › Antistatic in accordance with ISO 1813
- › Conditionally resistant to oil
- › Suitable for tropical climates
- › Dust-proof
- › Suitable for clutches

Courroies trapézoïdale large avec armature renforcée en polyester pour variateurs de vitesse

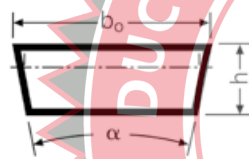
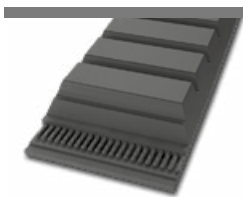
Propriétés

- › résiste à des températures entre -30 °C et +90 °C, selon l'application
- › antistatique selon ISO 1813
- › résistante à l'huile sous réserves
- › résistante aux climats tropicaux
- › résistante à la poussière
- › convient pour les systèmes d'embrayage

Brede v-riem met versterkte PE trekkoorden voor variomatic- en variatoraandrijvingen

Eigenschappen

- › Temperatuurbestendig toepassings specifiek van -30 °C tot +90 °C
- › Antistatisch volgens ISO 1813
- › Beperkt oliebestendig
- › Tropenbestendig
- › Stofvrij
- › Geschikt voor koppelingen



			13/6	17/6 (W 16)	21/6 (W 20)	22/8	24/8	26/8 (W 25)	28/8	30/10	32/10 (W 31,5)
Obere Riemenbreite Upper rib width Largeur supérieure Bovenste riembreedte	b _o	mm	13	17	21	22	24	26	28	30	32
Riemenhöhe Belt height Hauteur de la courroie Riemhoogte	h	mm	6	6	6	8	8	8	8	10	10
Wirkbreite Pitch width Largeur primitive Werkbreedte	b _w	mm	12,3	16,3	20,1	21,3	23,1	25,0	27,1	28,8	31,8
Untere Riemenbreite Lower belt width Largeur inférieure Onderste riembreedte	b _i	mm	10,2	14,2	18,0	18,3	20,3	22,0	24,3	25,4	27,0
Wirklinienabstand Pitch height Distance entre les lignes primitives Afstand werklijnen	h _o	mm	1,5	1,5	1,5	2,0	2,0	2,0	2,0	2,5	2,5
Flankenwinkel Flank angle Angle des flancs Ingrijphoek	°		26	26	28	26	26	28	26	28	28
Aussenlänge Outer length Longueur extérieure Buitenlengte	L _a	mm	L _d +10 L _i +38	L _d +10 L _i +38	L _d +10 L _i +38	L _d +12 L _i +50	L _d +12 L _i +50	L _d +12 L _i +50	L _d +12 L _i +50	L _d +16 L _i +63	L _d +16 L _i +63
Richtlänge Reference length Longueur de référence Richtlengte	L _d	mm	L _i +28	L _i +28	L _i +28	L _i +38	L _i +38	L _i +38	L _i +38	Li+47	Li+47
			37/10	42/12 (W 40)	47/12	52/16 (W 50)	55/16	65/20 (W 63)	70/18	83/23 (W 80)	
Obere Riemenbreite Upper rib width Largeur supérieure Bovenste riembreedte	b _o	mm	37	42	47	52	55	65	70	83	
Riemenhöhe Belt height Hauteur de la courroie Riemhoogte	h	mm	10	12	12	16	16	20	18	23	
Wirkbreite Pitch width Largeur primitive Werkbreedte	b _w	mm	35,8	40,4	45,4	49,9	53,0	62,3	67,6	79,3	
Untere Riemenbreite Lower belt width Largeur inférieure Onderste riembreedte	b _i	mm	32,0	36,0	41,0	43,4	47,0	54,3	60,4	69,8	
Wirklinienabstand Pitch height Distance entre les lignes primitives Afstand werklijnen	h _o	mm	2,50	3,00	3,00	4,00	4,00	5,00	5,50	6,25	
Flankenwinkel Flank angle Angle des flancs Ingrijphoek	°		28	28	28	30	28	30	30	32	
Aussenlänge Outer length Longueur extérieure Buitenlengte	L _a	mm	L _d +16 L _i +63	L _d +19 L _i +75	L _d +19 L _i +75	L _d +25 L _i +100	L _d +25 L _i +100	L _d +32 L _i +126	L _d +35 L _i +113	L _d +39 L _i +145	
Richtlänge Reference length Longueur de référence Richtlengte	L _d	mm	L _i +47	L _i +56	L _i +56	L _i +75	L _i +75	L _i +94	L _i +77	L _i +122	

L_i Innenlänge | Inside length | Longueur intérieure | Binnenlengte
 * Auf Anfrage (s. S. 5) | On request (see page 5) | Sur demande (cf. page 5) | Op aanvraag (zie pag. 5)

Die Richtlänge L_d entspricht L_r nach DIN / ISO | The reference length L_d corresponds to L_r as per DIN / ISO
 La longueur de référence L_d correspond à L_r suivant DIN / ISO | De richtlengte L_d stemt overeen met L_r volgens DIN / ISO

Der Flankenwinkel ist in jedem Fall anzugeben. | Please always indicate the tooth flank angle.
 Il faut en tout cas indiquer l'angle des flancs. | De grijphoek moet in ieder geval worden aangegeven.

Die Zahl der Riemen pro Wickel ergibt sich aus der Division der Wickelbreite (900mm) mit der Riemenbreite.
 The number of belts per sleeve (900 mm) depends on the width of the belt.
 Le nombre de courroie par manchon est obtenu en divisant la largeur du manchon (900 mm) par la largeur de courroie.
 Het aantal riemen per wikkel komt voort uit de deling van de wikkelbreedte (900mm) met de riembreedte.

13/6

L_i (mm)	ISO
752 *	
900 *	
950 *	
1002	
1122 *	
1252 *	

26/8 (W 25)

L_i (mm)	ISO
710 *	W 25 748
762	W 25 800
800	W 25 838
850 *	W 25 888
862	W 25 900
950 *	W 25 988
962 *	W 25 1000
1000 *	W 25 1038
1060 *	W 25 1098
1082 *	W 25 1120
1400 *	W 25 1438

30/10

L_i (mm)	ISO
800	
875 *	
900	
950 *	
1000 *	
1120	
1178 *	
1200	
1340 *	
1500 *	
1600 *	
1800 *	

37/10

L_i (mm)	ISO
1060	
1120	
1180	
1250	
1320	
1400	
1500	
1600	
1700	
1800 *	
1810	
2000 *	
2062 *	
2497 *	

17/6 (W 16)

L_i (mm)	ISO
802 *	W 16 830

28/8

L_i (mm)	ISO
700	
750	
805	
850	
900	
950	
1000	
1060	
1120	
1180	
1250	
1255	
1305	
1320	
1400	
1450 *	
1500	
1605 *	
1705	
1805 *	
2005 *	

32/10 (W 31,5)

L_i (mm)	ISO
724	W 31,5 771
750	W 31,5 797
790	W 31,5 837
850	W 31,5 897
900	W 31,5 947
950	W 31,5 997
1000	W 31,5 1047
1073 *	W 31,5 1120
1120 *	W 31,5 1167
1180 *	W 31,5 1227
1200 *	W 31,5 1247
1250	W 31,5 1297
1400 *	W 31,5 1447
1553 *	W 31,5 1600
1600 *	W 31,5 1647
1652 *	W 31,5 1699

21/6 (W 20)

L_i (mm)	ISO
772 *	W 20 800
872 *	W 20 900
972 *	W 20 1000

42/12 (W 40)

L_i (mm)	ISO
1000 *	W 40 1056
1064	W 40 1120
1120	W 40 1176
1194 *	W 40 1250
1250 *	W 40 1306
1500 *	W 40 1556
1544	W 40 1600
1600 *	W 40 1656

22/8

L_i (mm)	ISO
700	
725	
750	
775 *	
800	
850	
900	
950	
1000	
1060	
1120 *	
1180 *	
1250 *	
1320 *	
1500 *	
1800 *	

47/12

L_i (mm)	ISO
905 *	
1000 *	
1035 *	
1065 *	
1125	
1185	
1325 *	
1405 *	
1505	
1605 *	
1705 *	
1805	

37/10

L_i (mm)	ISO
800	
830	
850	
900	
950	
1000	

47/12

L ₁ (mm)	ISO
1905 *	
2215 *	
2245	
2305 *	
2505 *	
2805	

83/23 (W 80)

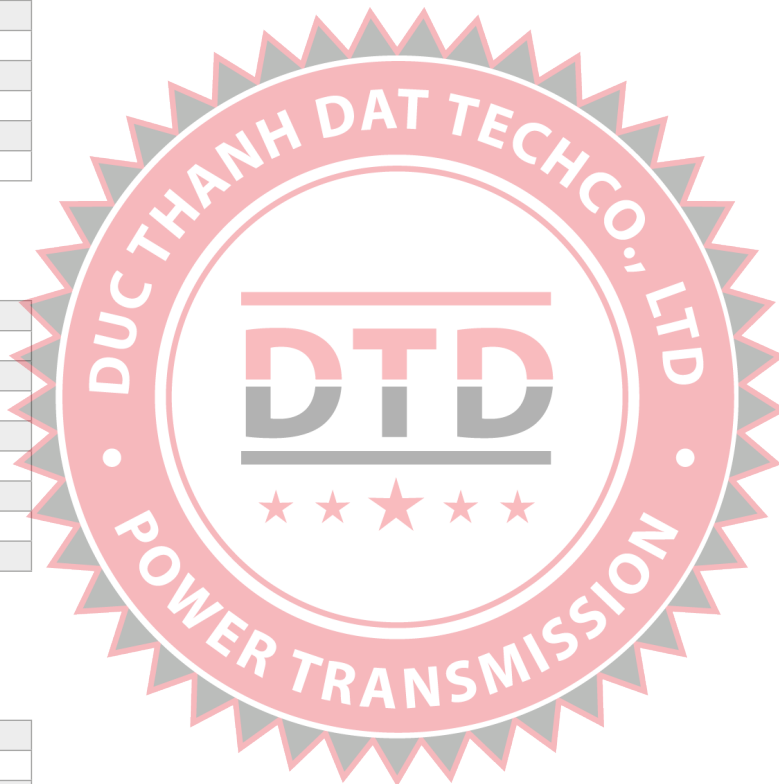
L ₁ (mm)	ISO
1691 *	W 80 1813
1755 *	W 80 1877
1872 *	W 80 1994
1891 *	W 80 2013
2110 *	W 80 2232
2691 *	W 80 2813
3041 *	W 80 3163
3450 *	W 80 3572

52/16 (W 50)

L ₁ (mm)	ISO
1180	W 50 1255
1250 *	W 50 1325
1325 *	W 50 1400
1400 *	W 50 1475
1525	W 50 1600
1600 *	W 50 1675
1725	W 50 1800
1925 *	W 50 2000
2240 *	W 50 2315
2725 *	W 50 2800

55/16

L ₁ (mm)	ISO
1250	
1320	
1400	
1600	
1700	
1800	
2000 *	
2500	
2800 *	



65/20 (W 63)

L ₁ (mm)	ISO
1506 *	W 63 1600
1706 *	W 63 1800
1906 *	W 63 2000
2406 *	W 63 2500

70/18

L ₁ (mm)	ISO
1600 *	
1700	
1900	
2000	
2240	
2500 *	
2800 *	
3147 *	

CONTI®V VARISPEED POWER



High Performance

Breitkeilriemen mit dehnungsarmem Aramid-Zugstrang für Variomatik- und Variatorantriebe

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -30 °C bis +90 °C
- › Antistatisch nach ISO 1813
- › Bedingt ölbeständig
- › Tropenbeständig
- › Staubfest

Variable speed belts with low-stretch aramid tension member for Variomatic and Variator drives

Properties

- › Temperature range from -30 °C to +90 °C, depending on application
- › Antistatic in accordance with ISO 1813
- › Limited resistance to oil
- › Tropic-proof
- › Dust-proof

Courroies trapézoïdale large avec armature en aramide à faible allongement pour variateurs de vitesse

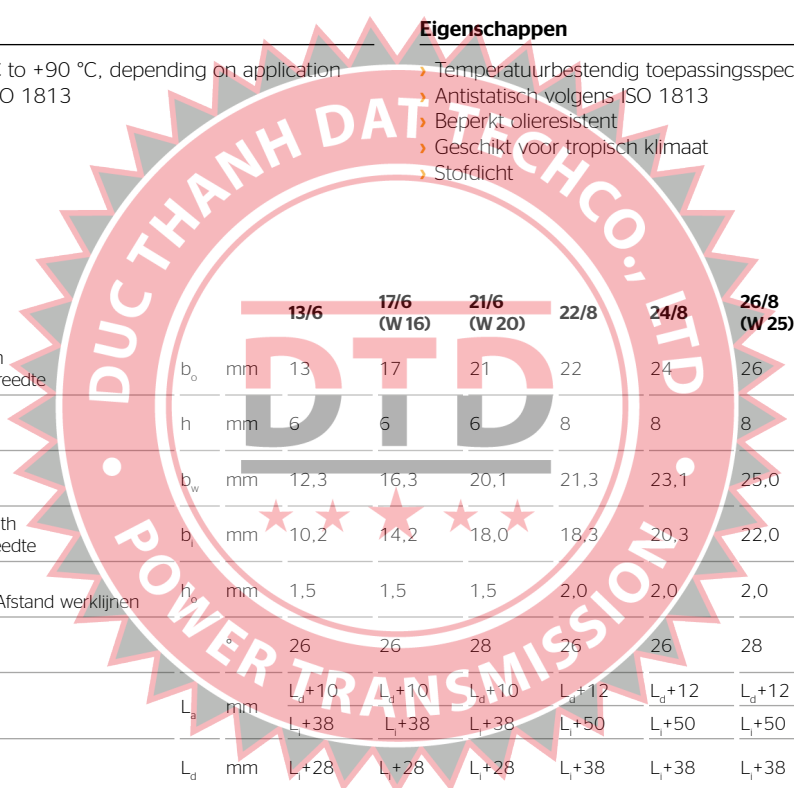
Propriétés

- › résiste à des températures entre -30 °C et +90 °C, selon l'application
- › antistatique selon ISO 1813
- › résiste à l'huile sous condition
- › résiste au climat tropical
- › étanche à la poussière

V-riem met uitzettingsarm aramide trekkoord voor variomatic- en variatoraandrijvingen

Eigenschappen

- › Temperatuurbestendig toepassings specifiek van -30 °C tot +90 °C
- › Antistatisch volgens ISO 1813
- › Beperkt olieresistent
- › Geschikt voor tropisch klimaat
- › Stofdicht



			13/6	17/6 (W 16)	21/6 (W 20)	22/8	24/8	26/8 (W 25)	28/8	30/10	32/10 (W 31,5)
Obere Riemenbreite Upper rib width Largeur supérieure Bovenste riembreedte	b _o	mm	13	17	21	22	24	26	28	30	32
Riemenhöhe Belt height Hauteur de la courroie Riemhoogte	h	mm	6	6	6	8	8	8	8	10	10
Wirkbreite Pitch width Largeur primitive Werkbreedte	b _w	mm	12,3	16,3	20,1	21,3	23,1	25,0	27,1	28,8	31,8
Untere Riemenbreite Lower belt width Largeur inférieure Onderste riembreedte	b _i	mm	10,2	14,2	18,0	18,3	20,3	22,0	24,3	25,4	27,0
Wirklinienabstand Pitch height Distance entre les lignes primitives Afstand werklijnen	h _o	mm	1,5	1,5	1,5	2,0	2,0	2,0	2,0	2,5	2,5
Flankenwinkel Flank angle Angle des flancs Ingrijphoek	°		26	26	28	26	26	28	26	28	28
Aussenlänge Outer length Longueur extérieure Buitenlengte	L _a	mm	L _a +10 L _i +38	L _a +10 L _i +38	L _a +10 L _i +38	L _a +12 L _i +50	L _a +12 L _i +50	L _a +12 L _i +50	L _a +12 L _i +50	L _a +16 L _i +63	L _a +16 L _i +63
Richtlänge Reference length Longueur de référence Richtlengte	L _d	mm	L _i +28	L _i +28	L _i +28	L _i +38	L _i +38	L _i +38	L _i +38	Li+47	Li+47

			37/10	42/12 (W 40)	47/12	52/16 (W 50)	55/16	65/20 (W 63)	70/18	83/23 (W 80)
Obere Riemenbreite Upper rib width Largeur supérieure Bovenste riembreedte	b _o	mm	37	42	47	52	55	65	70	83
Riemenhöhe Belt height Hauteur de la courroie Riemhoogte	h	mm	10	12	12	16	16	20	18	23
Wirkbreite Pitch width Largeur primitive Werkbreedte	b _w	mm	35,8	40,4	45,4	49,9	53,0	62,3	67,6	79,3
Untere Riemenbreite Lower belt width Largeur inférieure Onderste riembreedte	b _i	mm	32,0	36,0	41,0	43,4	47,0	54,3	60,4	69,8
Wirklinienabstand Pitch height Distance entre les lignes primitives Afstand werklijnen	h _o	mm	2,50	3,00	3,00	4,00	4,00	5,00	5,50	6,25
Flankenwinkel Flank angle Angle des flancs Ingrijphoek	°		28	28	28	30	28	30	30	32
Aussenlänge Outer length Longueur extérieure Buitenlengte	L _a	mm	L _a +16 L _i +63	L _a +19 L _i +75	L _a +19 L _i +75	L _a +25 L _i +100	L _a +25 L _i +100	L _a +32 L _i +126	L _a +35 L _i +113	L _a +39 L _i +145
Richtlänge Reference length Longueur de référence Richtlengte	L _d	mm	L _i +47	L _i +56	L _i +56	L _i +75	L _i +75	L _i +94	L _i +77	L _i +122

Abmessungen und Preise auf Anfrage. | All sizes and prices are available on request
Dimensions et prix sur demande. | Afmetingen en prijzen op aanvraag.



Keilrippenriemen | Multiple V-ribbed belts

Courroies striées | Multi-V-riem



CONTI®V MULTIRIB DIN 7867



Standard Performance

58

Profil | Profile | Section | Profiel
PJ PL
PK PM



CONTI®V MULTIRIB POWER DIN 7867



Advanced Performance

62

Profil | Profile | Section | Profiel
PJ PL
PK PM



CONTI®V MULTIRIB ELAST DIN 7867



Standard Performance

63

Profil | Profile | Section | Profiel
PJ
PK



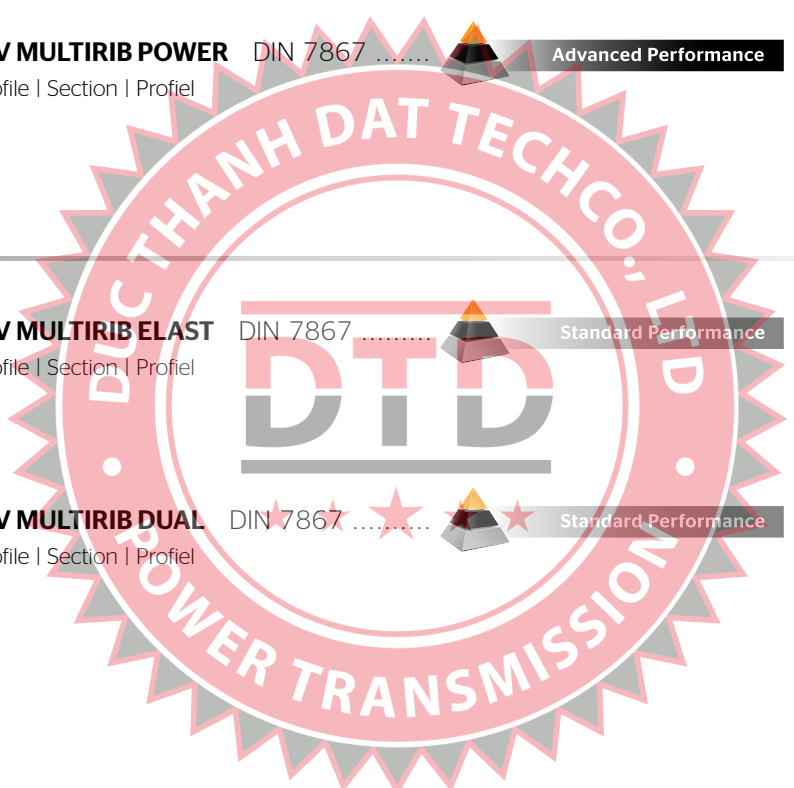
CONTI®V MULTIRIB DUAL DIN 7867



Standard Performance

64

Profil | Profile | Section | Profiel
DPJ
DPK
DPL



CONTI®V MULTIRIB



Standard Performance

Keilrippenriemen für große Übersetzungen, hohe Riemengeschwindigkeiten, kleine Scheibendurchmesser und Rückenspannrollen, DIN 7867

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -30 °C bis +80 °C
- › Besonders lauffähig
- › Geeignet für Gegenbiegung/Rückenspannrollen
- › Antistatisch nach ISO 1813
- › Bedingt ölbeständig
- › Tropenbeständig
- › Staubfest

Multiple V-ribbed belts for high gear ratios, high belt speeds, small pulley diameters and back-tension rollers, DIN 7867

Properties

- › Temperature range from -30 °C to +80 °C, depending on application
- › Enhanced running smoothness
- › Suitable for reverse flexing/reverse tensioning idlers
- › Antistatic in accordance with ISO 1813
- › Conditionally resistant to oil
- › Suitable for tropical climates
- › Dust-proof

Courroies striées pour grands rapports de transmission, vitesses de courroie élevées, petits diamètres de poulie et galets tendeurs dorsaux, DIN 7867

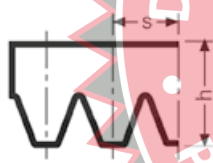
Propriétés

- › résiste à des températures entre -30 °C et +80 °C, selon l'application
- › fonctionnement très silencieux
- › résistante aux contreflexions / galets tendeurs dorsaux
- › antistatique selon ISO 1813
- › résistante à l'huile sous réserves
- › résistante aux climats tropicaux
- › résistante à la poussière

V-riem voor grote overbrengverhoudingen, hoge riemsnelheden, kleine schijfdiameter en rugspanrol, DIN 7867

Eigenschappen

- › Temperatuurbestendig toepassings specifiek van -30 °C tot +80 °C
- › Bijzonder stil
- › Geschikt voor tegenbuiging/terugspanrollen
- › Antistatisch volgens ISO 1813
- › Beperkt oliebestendig
- › Tropenbestendig
- › Stofvrij



		PJ	PK	PL	PM
Rippenabstand Rib pitch Distance entre les stries Afstand tussen de ribben	s mm	2,34	3,56	4,70	9,40
Riemenhöhe Belt height Hauteur de la courroie Riemhoogte	h mm	3,8	4,8	7,5	14,5
Bezugslinien-Differenz Reference line difference Différence des lignes de référence Referentielijnen-Vershil	h _b mm	1,2	1,5	3,0	4,0
Bezugslänge Reference length Longueur de référence Referentielengte	L _b mm	Nennlänge Nominal length Longueur nominale Nominale lengte			
Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werklengthe	L _p mm	L _b +8	L _b +10	L _b +19	L _b +25
Gewicht pro Rippe Weight per rib Poids par strie Gewicht per rib	kg/m	0,009	0,021	0,040	0,120

Abmessungsbezeichnung (Beispiel) | Size designation (example) | Désignation de la dimension (exemple) | Afmetingsomschrijving (voorbeeld)

6 PJ 1600 (UK: 630 J 6)

6 Anzahl der Rippen | Number of ribs | Nombre de stries | Aantal ribben

PJ / J Profil | Profile | Section | Profiel

1600 1600 mm Bezugslänge | Reference length | Longueur de référence | Referentielengte

630 Bezugslänge in 1/10 inch | Reference length (tenths of an inch) | Longueur de référence en 1/10 de pouce | Referentielengte in 1/10 inch

Zwischenlängen und Mindestmengen sowie Profil PH auf Anfrage.

Intermediate lengths and minimum quantities as well as PH profile on request.

Longueurs intermédiaires et quantités minimales ainsi que profil PH sur demande.

Tussenlengten en minimale hoeveelheden en ook profiel PH op aanvraag.

L _b	Bezugslänge Reference length Longueur de référence Referentielengte
Rip. / Wi.	Rippen pro Wickel Ribs per sleeve Nombre de stries par manchon Ribben per wikkel
*	Auf Anfrage (s. S. 5) On request (see page 5) Sur demande (cf. page 5) Op aanvraag (zie pag. 5)

PJ

L _b (mm)	L _b (1/10 inch)	Rip. / Wi.
356	140	148 ± 2 Rip.
381	150	148 ± 2 Rip.
406	160	148 ± 2 Rip.
432	170	148 ± 2 Rip.
457	180	238 ± 2 Rip.
483	190	238 ± 2 Rip.
508	200	238 ± 2 Rip.
533	210	238 ± 2 Rip.
559	220	238 ± 2 Rip.
584	230	238 ± 2 Rip.
610	240	238 ± 2 Rip.
630 *	248	165 ± 2 Rip.
660	260	238 ± 2 Rip.
686	270	238 ± 2 Rip.
711	280	238 ± 2 Rip.
723 *	285	165 ± 2 Rip.
737	290	238 ± 2 Rip.
762	300	238 ± 2 Rip.
787	310	238 ± 2 Rip.
813	320	238 ± 2 Rip.
838	330	238 ± 2 Rip.
864	340	238 ± 2 Rip.
889	350	238 ± 2 Rip.
895 *	352	165 ± 2 Rip.
914	360	238 ± 2 Rip.
940	370	238 ± 2 Rip.
965	380	238 ± 2 Rip.
991	390	118 ± 2 Rip.
1016	400	238 ± 2 Rip.
1031 *	406	165 ± 2 Rip.
1054	415	238 ± 2 Rip.
1092	430	238 ± 2 Rip.
1105	435	78 ± 2 Rip.
1128 *	444	238 ± 2 Rip.
1136 *	447	165 ± 2 Rip.
1143	450	238 ± 2 Rip.
1151 *	453	158 ± 2 Rip.
1168	460	238 ± 2 Rip.
1194	470	238 ± 2 Rip.
1200	472	78 ± 2 Rip.
1208 *	476	238 ± 2 Rip.
1219	480	158 ± 2 Rip.
1245	490	238 ± 2 Rip.
1270	500	238 ± 2 Rip.
1287 *	507	165 ± 2 Rip.
1295	510	238 ± 2 Rip.
1321	520	238 ± 2 Rip.
1333	525	230 ± 2 Rip.
1346	530	165 ± 2 Rip.
1372	540	158 ± 2 Rip.
1397	550	238 ± 2 Rip.
1422	560	165 ± 2 Rip.

PJ

L _b (mm)	L _b (1/10 inch)	Rip. / Wi.
1439 *	567	165 ± 2 Rip.
1461	575	238 ± 2 Rip.
1473	580	238 ± 2 Rip.
1549	610	158 ± 2 Rip.
1600	630	230 ± 2 Rip.
1626	640	78 ± 2 Rip.
1651	650	158 ± 2 Rip.
1661 *	654	78 ± 2 Rip.
1702	670	78 ± 2 Rip.
1753	690	158 ± 2 Rip.
1778	700	78 ± 2 Rip.
1854	730	238 ± 2 Rip.
1915	754	230 ± 2 Rip.
1930	760	158 ± 2 Rip.
1956	770	238 ± 2 Rip.
1981 *	780	238 ± 2 Rip.
2019	795	78 ± 2 Rip.
2083	820	78 ± 2 Rip.
2210	870	78 ± 2 Rip.
2286	900	78 ± 2 Rip.
2337	920	238 ± 2 Rip.
2489	980	230 ± 2 Rip.

PK

L _b (mm)	L _b (1/10 inch)	Rip. / Wi.
630	248	108 ± 2 Rip.
635	250	148 ± 2 Rip.
648 *	255	150 ± 2 Rip.
698	275	148 ± 2 Rip.
730	287	148 ± 2 Rip.
775	305	108 ± 2 Rip.
800	315	108 ± 2 Rip.
813	320	148 ± 2 Rip.
830	327	148 ± 2 Rip.
865	341	148 ± 2 Rip.
870 *	343	108 ± 2 Rip.
885	348	148 ± 2 Rip.
925	364	148 ± 2 Rip.
950 *	374	108 ± 2 Rip.
960	378	148 ± 2 Rip.
970 *	382	108 ± 2 Rip.
1010 *	398	148 ± 2 Rip.
1015 *	400	108 ± 2 Rip.
1035	407	148 ± 2 Rip.
1060 *	417	108 ± 2 Rip.
1080 *	425	148 ± 2 Rip.
1132	446	148 ± 2 Rip.
1145 *	451	108 ± 2 Rip.
1200 *	472	108 ± 2 Rip.
1207	475	148 ± 2 Rip.
1230 *	484	108 ± 2 Rip.

PK

L _b (mm)	L _b (1/10 inch)	Rip. / Wi.
1246	491	148 ± 2 Rip.
1275 *	502	148 ± 2 Rip.
1280 *	504	148 ± 2 Rip.
1298	511	148 ± 2 Rip.
1300 *	512	108 ± 2 Rip.
1314 *	517	50 ± 2 Rip.
1335 *	526	108 ± 2 Rip.
1357	534	148 ± 2 Rip.
1385 *	545	108 ± 2 Rip.
1400 *	551	148 ± 2 Rip.
1420	559	148 ± 2 Rip.
1460	575	148 ± 2 Rip.
1481	583	148 ± 2 Rip.
1490 *	587	108 ± 2 Rip.
1521	599	148 ± 2 Rip.
1555 *	612	108 ± 2 Rip.
1557	613	148 ± 2 Rip.
1607 *	633	148 ± 2 Rip.
1610 *	634	108 ± 2 Rip.
1630	642	148 ± 2 Rip.
1645	648	108 ± 2 Rip.
1655 *	652	108 ± 2 Rip.
1675	659	148 ± 2 Rip.
1700	669	108 ± 2 Rip.
1725	679	148 ± 2 Rip.
1755 *	691	148 ± 2 Rip.
1800	709	108 ± 2 Rip.
1815	715	148 ± 2 Rip.
1843 *	726	148 ± 2 Rip.
1885	742	148 ± 2 Rip.
1900 *	748	108 ± 2 Rip.
1920 *	756	108 ± 2 Rip.
1930 *	760	148 ± 2 Rip.
1982	780	148 ± 2 Rip.
2031	800	148 ± 2 Rip.
2040 *	803	108 ± 2 Rip.
2080 *	819	148 ± 2 Rip.
2145 *	844	148 ± 2 Rip.
2171	855	148 ± 2 Rip.
2225 *	876	148 ± 2 Rip.
2236	880	148 ± 2 Rip.
2465 *	970	148 ± 2 Rip.
2471 *	973	148 ± 2 Rip.
2550	1004	148 ± 2 Rip.

PL

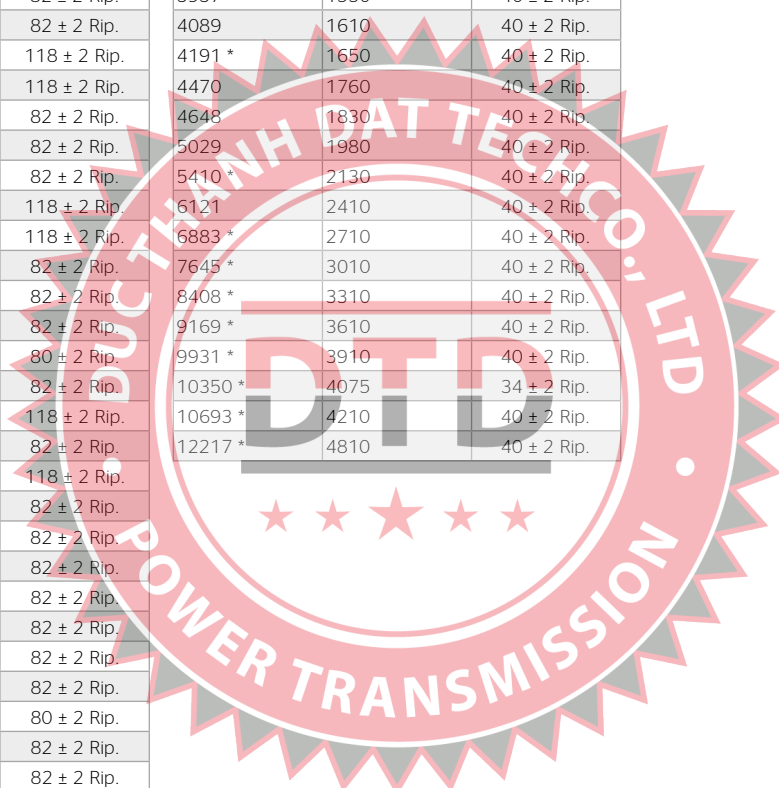
L _b (mm)	L _b (1/10 inch)	Rip. / Wi.
927 *	365	82 ± 2 Rip.
953	375	82 ± 2 Rip.
991	390	82 ± 2 Rip.
1041	410	82 ± 2 Rip.

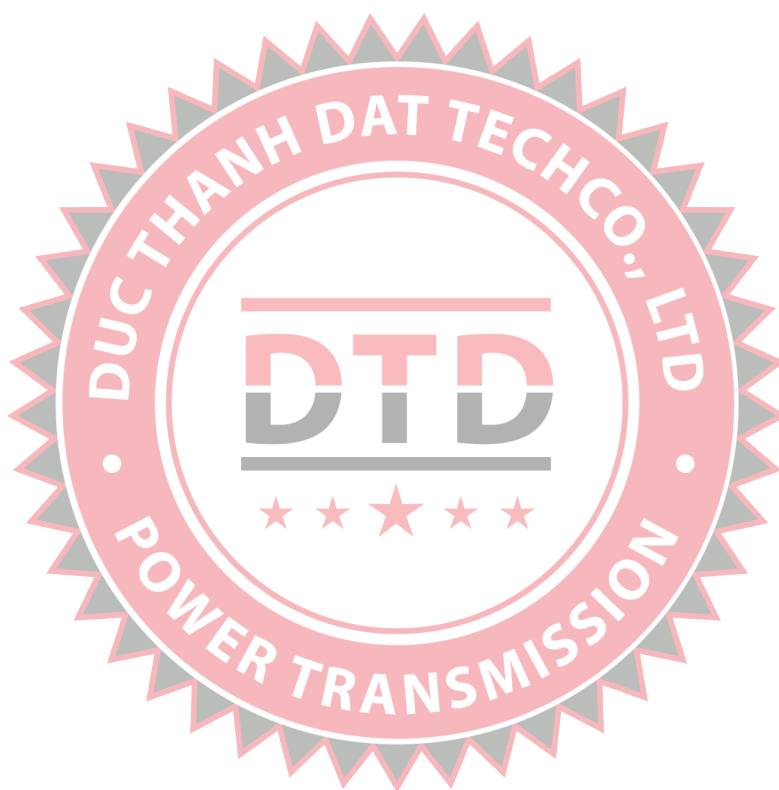
PL

L _b (mm)	L _b (1/10 inch)	Rip. / Wi.
1074	423	82 ± 2 Rip.
1149	452	82 ± 2 Rip.
1168	460	82 ± 2 Rip.
1194	470	118 ± 2 Rip.
1219	480	82 ± 2 Rip.
1270	500	118 ± 2 Rip.
1295	510	82 ± 2 Rip.
1321	520	82 ± 2 Rip.
1333	525	82 ± 2 Rip.
1346	530	82 ± 2 Rip.
1372	540	118 ± 2 Rip.
1397	550	118 ± 2 Rip.
1422	560	118 ± 2 Rip.
1435	565	82 ± 2 Rip.
1473	580	82 ± 2 Rip.
1499	590	118 ± 2 Rip.
1562	615	118 ± 2 Rip.
1613	635	82 ± 2 Rip.
1651	650	82 ± 2 Rip.
1664	655	82 ± 2 Rip.
1715	675	118 ± 2 Rip.
1765	695	118 ± 2 Rip.
1803	710	82 ± 2 Rip.
1841	725	82 ± 2 Rip.
1943	765	82 ± 2 Rip.
1956	770	80 ± 2 Rip.
1981	780	82 ± 2 Rip.
2019	795	118 ± 2 Rip.
2070	815	82 ± 2 Rip.
2095	825	118 ± 2 Rip.
2134	840	82 ± 2 Rip.
2195	864	82 ± 2 Rip.
2235	880	82 ± 2 Rip.
2324	915	82 ± 2 Rip.
2362	930	82 ± 2 Rip.
2477	975	82 ± 2 Rip.
2515	990	82 ± 2 Rip.
2565	1010	80 ± 2 Rip.
2705	1065	82 ± 2 Rip.
2743	1080	82 ± 2 Rip.
2845	1120	82 ± 2 Rip.
2895	1140	82 ± 2 Rip.
2921	1150	82 ± 2 Rip.
2997	1180	80 ± 2 Rip.
3085	1215	80 ± 2 Rip.
3124	1230	80 ± 2 Rip.
3289	1295	80 ± 2 Rip.
3327	1310	80 ± 2 Rip.
3492	1375	80 ± 2 Rip.
3696	1455	80 ± 2 Rip.
4051	1595	80 ± 2 Rip.
4191	1650	80 ± 2 Rip.
4318 *	1700	80 ± 2 Rip.
4470	1760	80 ± 2 Rip.
4622	1820	80 ± 2 Rip.
5029	1980	80 ± 2 Rip.
5200 *	2047	80 ± 2 Rip.
5385	2120	80 ± 2 Rip.
6096	2400	80 ± 2 Rip.
7055 *	2778	80 ± 2 Rip.

PM

L _b (mm)	L _b (1/10 inch)	Rip. / Wi.
2134 *	840	40 ± 2 Rip.
2286	900	40 ± 2 Rip.
2388	940	40 ± 2 Rip.
2515	990	40 ± 2 Rip.
2693	1060	40 ± 2 Rip.
2832	1115	40 ± 2 Rip.
2921	1150	40 ± 2 Rip.
3010	1185	40 ± 2 Rip.
3124	1230	40 ± 2 Rip.
3327	1310	40 ± 2 Rip.
3429 *	1350	40 ± 2 Rip.
3531	1390	40 ± 2 Rip.
3734 *	1470	40 ± 2 Rip.
3937 *	1550	40 ± 2 Rip.
4089	1610	40 ± 2 Rip.
4191 *	1650	40 ± 2 Rip.
4470	1760	40 ± 2 Rip.
4648	1830	40 ± 2 Rip.
5029	1980	40 ± 2 Rip.
5410 *	2130	40 ± 2 Rip.
6121	2410	40 ± 2 Rip.
6883 *	2710	40 ± 2 Rip.
7645 *	3010	40 ± 2 Rip.
8408 *	3310	40 ± 2 Rip.
9169 *	3610	40 ± 2 Rip.
9931 *	3910	40 ± 2 Rip.
10350 *	4075	34 ± 2 Rip.
10693 *	4210	40 ± 2 Rip.
12217 *	4810	40 ± 2 Rip.





CONTI®V MULTIRIB POWER



Advanced Performance

Keilrippenriemen mit dehnungsarmem Zugstrang für kraftvolle Leistungsübertragung bei höchsten Belastungen, DIN 7867

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -30 °C bis +80 °C
- › Besonders lafruhig
- › Geeignet für höchste Belastungen
- › Antistatisch nach ISO 1813
- › Bedingt ölbeständig
- › Tropenbeständig
- › Staubfest

V-ribbed belts with low-stretch tensile member for heavy-duty power transmission accompanied by highest loads, DIN 7867

Properties

- › Temperature range from -30 °C to +80 °C, depending on application
- › Enhanced running smoothness
- › Suitable for extremely high loads
- › Antistatic in accordance with ISO 1813
- › Conditionally resistant to oil
- › Suitable for tropical climates
- › Dust-proof

Courroies striées avec cordes de traction à faible allongement pour transmissions hautes performances soumises aux charges les plus fortes, DIN 7867

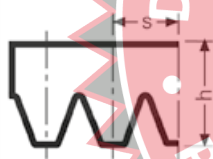
Propriétés

- › résiste à des températures entre -30 °C et +80 °C, selon l'application
- › fonctionnement très silencieux
- › convient aux contraintes très élevées
- › antistatique selon ISO 1813
- › résistante à l'huile sous réserves
- › résistante aux climats tropicaux
- › résistante à la poussière

V-ribben riem met uitzettingsarme trekkoord voor krachtige vermogensoverbrenging bij hoge belasting, DIN 7867

Eigenschappen

- › Temperatuurbestendig toepassings specifiek van -30 °C tot +80 °C
- › Bijzonder stil
- › Geschikt voor hoge belastingen
- › Antistatisch volgens ISO 1813
- › Beperkt oliebestendig
- › Tropenbestendig
- › Stofvrij



	PJ	PK	PL	PM	
Rippenabstand Rib pitch Distance entre les stries Afstand tussen de ribben	s mm	2,34	3,56	4,70	9,40
Riemenhöhe Belt height Hauteur de la courroie Riemhoogte	h mm	3,8	4,8	7,5	14,5
Bezugslinien-Differenz Reference line difference Différence des lignes de référence Referentielijnen-Vershil	h_b mm	1,2	1,5	3,0	4,0
Bezugslänge Reference length Longueur de référence Referentielengte	L_b mm	Nennlänge Nominal length Longueur nominale Nominale lengte			
Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werklenge	L_p mm	L_b+8	L_b+10	L_b+19	L_b+25
Gewicht pro Rippe Weight per rib Poids par strie Gewicht per rib	kg/m	0,009	0,021	0,040	0,120

Abmessungsbezeichnung (Beispiel) | Size designation (example) | Désignation de la dimension (exemple) | Afmetingsomschrijving (voorbeeld)

6 PL 2019 (UK: 795 L 6)

6 Anzahl der Rippen | Number of ribs | Nombre de stries | Aantal ribben

PL / L Profil | Profile | Section | Profiel

2019 2019 mm Bezugslänge | Reference length | Longueur de référence | Referentielengte

795 Bezugslänge in 1/10 inch | Reference length (tenths of an inch) | Longueur de référence en 1/10 de pouce | Referentielengte in 1/10 inch

Abmessungen und Preise auf Anfrage.

All sizes and prices are available on request.

Dimensions et prix sur demande.

Afmetingen en prijzen op aanvraag.

CONTI®V MULTIRIB ELAST



Standard Performance

Keilrippenriemen für Antriebe mit festen Achsabständen ohne separate Spannvorrichtungen, DIN 7867

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -30 °C bis +80 °C
- › Besonders laufruhig
- › Geeignet für Gegenbiegung
- › Antistatisch nach ISO 1813
- › Bedingt ölbeständig
- › Tropenbeständig
- › Staubfest
- › Geeignet für feste Achsabstände

Multiple V-ribbed belts for drives with fixed center distances without separate tensioner, DIN 7867

Properties

- › Temperature range from -30 °C to +80 °C, depending on application
- › Enhanced running smoothness
- › Suitable for reverse flexing
- › Antistatic in accordance with ISO 1813
- › Conditionally resistant to oil
- › Suitable for tropical climates
- › Dust-proof
- › Suitable for fixed wheelbases

Courroies striées pour transmissions à entraxes fixes sans dispositifs de tension séparés, DIN 7867

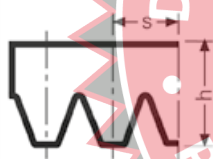
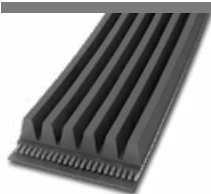
Propriétés

- › résiste à des températures entre -30 °C et +80 °C, selon l'application
- › fonctionnement très silencieux
- › résistante aux contreflexions
- › antistatique selon ISO 1813
- › résistante à l'huile sous réserves
- › résistante aux climats tropicaux
- › résistante à la poussière
- › convient aux entraxes fixes

V-riem voor aandrijvingen met vaste asafstanden zonder separate spaninrichtingen, DIN 7867

Eigenschappen

- › Temperatuurbestendig toepassings specifiek van -30 °C tot +80 °C
- › Bijzonder stil
- › Geschikt voor tegenbuiging
- › Antistatisch volgens ISO 1813
- › Beperkt oliebestendig
- › Tropenbestendig
- › Stofvrij
- › geschikt bij vaste asafstanden



		PJ	PK
Rippenabstand Rib pitch Distance entre les stries Afstand tussen de ribben	s	mm 2,34	3,56
Riemenhöhe Belt height Hauteur de la courroie Riemhoogte	h	mm 3,8	4,8
Bezugslinien-Differenz Reference line difference Différence des lignes de référence Referentielijnen-Verschil	h _b	mm 1,2	1,5
Bezugslänge Reference length Longueur de référence Referentielengte	L _b	mm Nennlänge Nominal length Longueur nominale Nominale lengte	
Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werklengthe	L _p	mm L _b +8	L _b +10
Gewicht pro Rippe Weight per rib Poids par strie Gewicht per rib	kg/m	0,009	0,021

Abmessungsbezeichnung (Beispiel) | Size designation (example) | Désignation de la dimension (exemple) | Afmetingsomschrijving (voorbeeld)

6 EPJ 1600 (UK: 630 EJ 6)

6 Anzahl der Rippen | Number of ribs | Nombre de stries | Aantal ribben

EPJ / EJ Profil | Profile | Section | Profiel

1600 1600 mm Einbaulänge | Installation length | Longueur de montage | Inbouwlengte

630 Einbaulänge in 1/10 inch | Installation length (tenths of an inch) | Longueur de montage en 1/10 de pouce | Inbouwlengte in 1/10 inch

Abmessungen und Preise auf Anfrage.

All sizes and prices are available on request.

Dimensions et prix sur demande.

Afmetingen en prijzen op aanvraag.

CONTI®V MULTIRIB DUAL



Standard Performance

Doppelseitiger Keilrippenriemen für große Übersetzungen, hohe Riemengeschwindigkeiten, kleine Scheibendurchmesser und Rückenspannrollen, DIN 7867

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -30 °C bis +80 °C
- › Besonders lauffähig
- › Geeignet für Gegenbiegung / Rückspanrollen
- › Antistatisch nach ISO 1813
- › Bedingt ölbeständig
- › Tropenbeständig
- › Staubfest
- › Identische Leistungsübertragung auf beiden Seiten

Double-sided multi V-belt for large transmission ratios, high belt speeds, small pulley diameters and reverse idlers, DIN 7867

Properties

- › Temperature range from -30 °C to +80 °C, depending on application
- › Enhanced running smoothness
- › Suitable for reverse flexing/reverse tensioning idlers
- › Antistatic in accordance with ISO 1813
- › Conditionally resistant to oil
- › Suitable for tropical climates
- › Dust-proof
- › Identical power transmission on both sides

Courroie striée double face pour des grands rapports de vitesse, vitesse de courroie élevée, petits diamètres de poulie et poulies sur le dos, norme DIN 7867

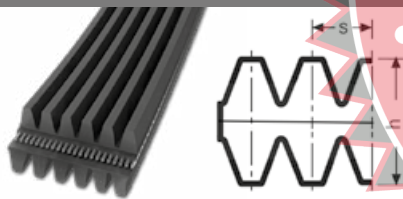
Propriétés

- › résiste à des températures entre -30 °C et +80 °C, selon l'application
- › fonctionnement très silencieux
- › résistante aux contreflexions / galets tendeurs dorsaux
- › antistatique selon ISO 1813
- › résistante à l'huile sous réserves
- › résistante aux climats tropicaux
- › résistante à la poussière
- › Puissance transmissible identique des deux côtés

Dubbelzijdige Multi-V ribbenriem voor grote overbrengingsverhoudingen, hoge riemsnelheden, kleine schijddiameters en rugspanrollen, DIN 7867

Eigenschappen

- › Temperatuurbestendig toepassings specifiek van -30 °C tot +80 °C
- › Bijzonder stil
- › Geschikt voor tegenbuiging/terugspanrollen
- › Antistatisch volgens ISO 1813
- › Beperkt oliebestendig
- › Tropenbestendig
- › Stofvrij
- › Identieke krachtoverbrenging aan beide zijden



		DPJ	DPK	DPL
Rippenabstand Rib pitch Distance entre les stries Afstand tussen de ribben	s	mm 2,34	3,56	4,70
Riemenhöhe Belt height Hauteur de la courroie Riemhoogte	h	mm 5,6	7,0	10,0
Bezugslinien-Differenz Reference line difference Différence des lignes de référence Referentielijnen-Verschil	h _b	mm 1,2	1,5	3,0
Bezugslänge Reference length Longueur de référence Referentielengte	L _b	mm Nennlänge Nominal length Longueur nominale Nominale lengte		
Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werklengte	L _p	mm L _b + 8	L _b + 10	L _b + 19
Gewicht pro Rippe Weight per rib Poids par strie Gewicht per rib		kg/m 0,012	0,027	0,052

Abmessungsbezeichnung (Beispiel) | Size designation (example) | Désignation de la dimension (exemple) | Afmetingsomschrijving (voorbeeld)

6 DPJ 1600 (UK: 630 DJ 6)

6 Anzahl der Rippen | Number of ribs | Nombre de stries | Aantal ribben

DPJ / DJ Profil | Profile | Section | Profiel

1600 1600 mm Bezugslänge | Reference length | Longueur de référence | Referentielengte

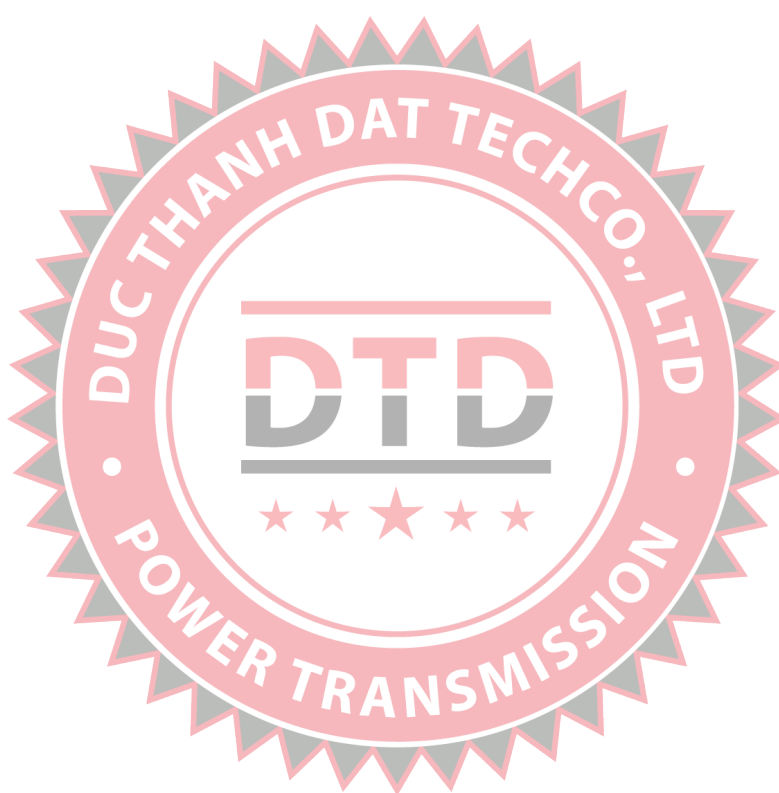
630 Bezugslänge in 1/10 inch | Reference length (tenths of an inch) | Longueur de référence en 1/10 de pouce | Referentielengte in 1/10 inch

Abmessungen und Preise auf Anfrage.

All sizes and prices are available on request.

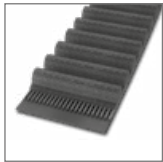
Dimensions et prix sur demande.

Afmetingen en prijzen op aanvraag.



Zahnriemen | Timing belts

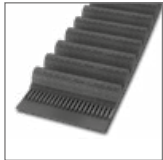
Courroies synchrones | Tandriem



CONTI® SYNCHROBELT
 Profil | Profile | Section | Profiel
 MXL XH HTD 8M STD S5M
 XL XXH HTD 14M STD S8M
 L HTD 3M STD S2M STD S14M
 H HTD 5M STD S3M



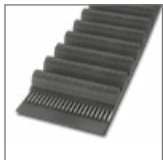
68



CONTI® SYNCHROFORCE CXP
 Profil | Profile | Section | Profiel
 HTD 3M HTD 8M STD S8M
 HTD 5M HTD 14M



78



CONTI® SYNCHROFORCE CXA
 Profil | Profile | Section | Profiel
 HTD 8M STD S8M CTD C8M
 HTD 14M



82



CONTI® SYNCHROFORCE CARBON
 Profil | Profile | Section | Profiel
 HTD 8M STD S8M CTD C8M



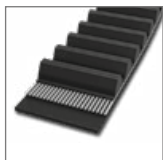
86



CONTI® SYNCHROFORCE EXTREME
 Profil | Profile | Section | Profiel
 HTD 14M CTD C14M



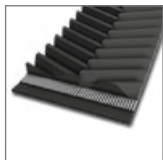
88



CONTI® FALCON PD
 Profil | Profile | Section | Profiel
 GTR 8M
 GTR 14M



90



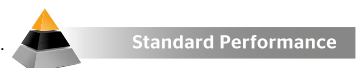
CONTI® SILENTSYNC
 Profil | Profile | Section | Profiel
 Y B O
 W G R
 P



92



CONTI® SYNCHROCOLOR
 Profil | Profile | Section | Profiel
 HTD 8M
 HTD 14M



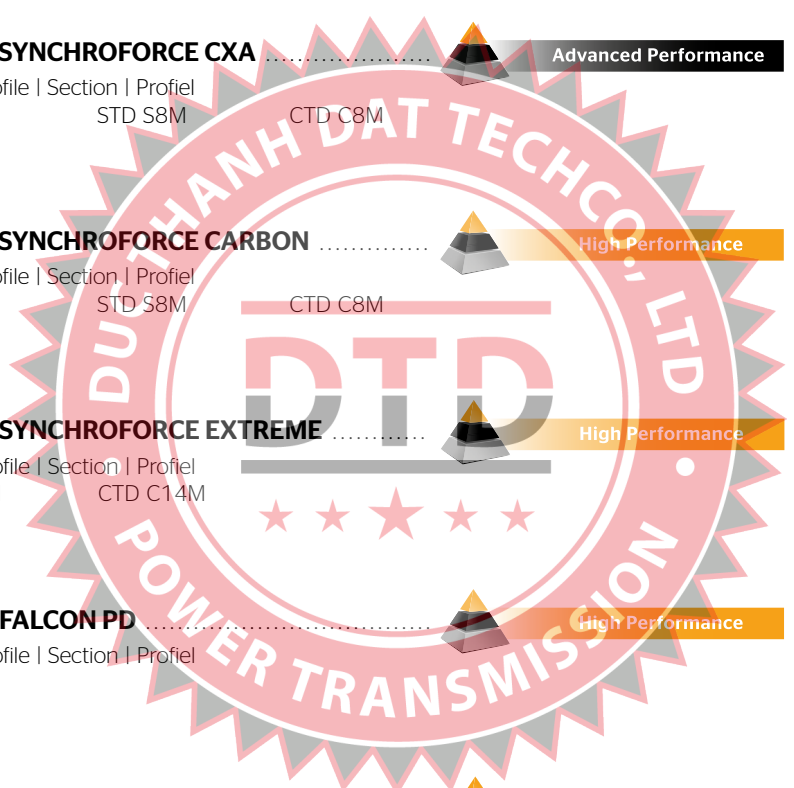
94

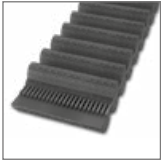


CONTI® SYNCHROTWIN
 Profil | Profile | Section | Profiel
 DHTD D5M DSTD DS8M DH
 DHTD D8M
 DHTD D14M



96





CONTI® SYNCHROTWIN CXP

Profil | Profile | Section | Profiel
 DHTD D5M DSTD DS8M
 DHTD D8M
 DHTD D14M



Advanced Performance

100



CONTI® SYNCHROTRIB

Profil | Profile | Section | Profiel
 HTD 8M PK STD S8M PK
 HTD 8M CXP PK STD S8M CXP PK
 HTD 8M CXA PK



Standard Performance

102

Advanced Performance



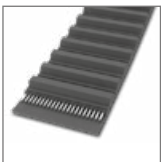
CONTI® SYNCHROFLEX

Profil | Profile | Section | Profiel
 AT 3 T 2 T 5-DL T 20-DL
 AT 5 T 2,5 T 10 M (MXL)
 AT 10 T 2,5-DL T 10-DL K 1,5
 AT 20 T 5 T 20



Advanced Performance

104



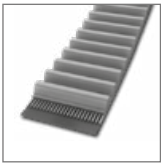
CONTI® SYNCHROFLEX GEN III

Profil | Profile | Section | Profiel
 AT 3 GEN III AT 10 GEN III
 AT 5 GEN III AT 20 GEN III



High Performance

114



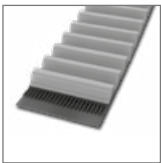
CONTI® SYNCHROCHAIN

Profil | Profile | Section | Profiel
 CTD C8M
 CTD C14M



High Performance

116



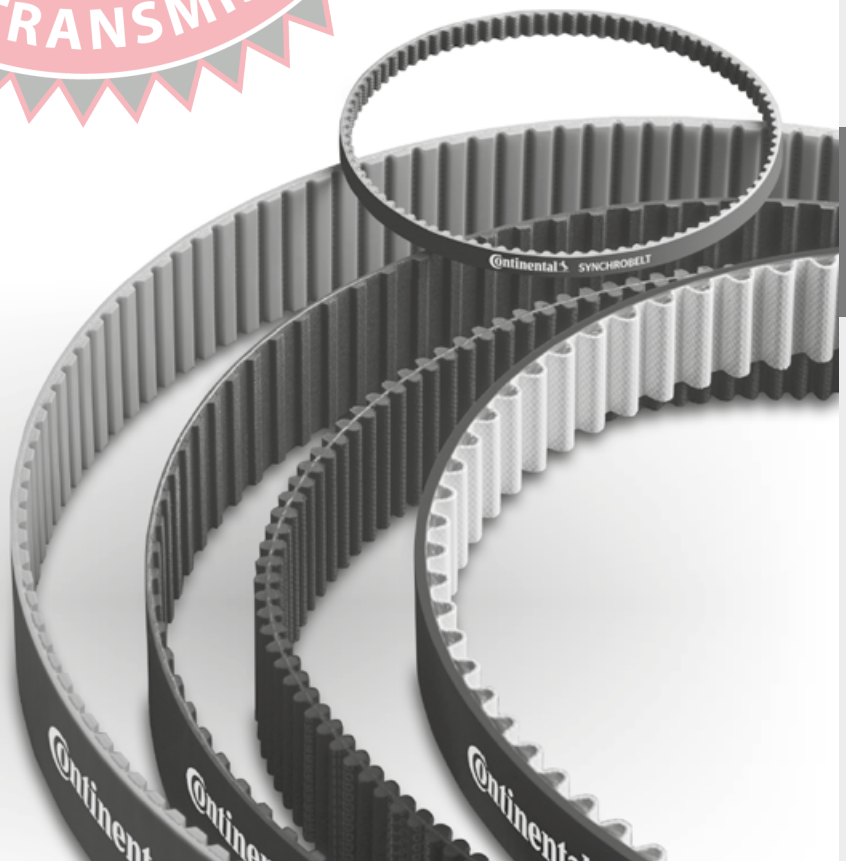
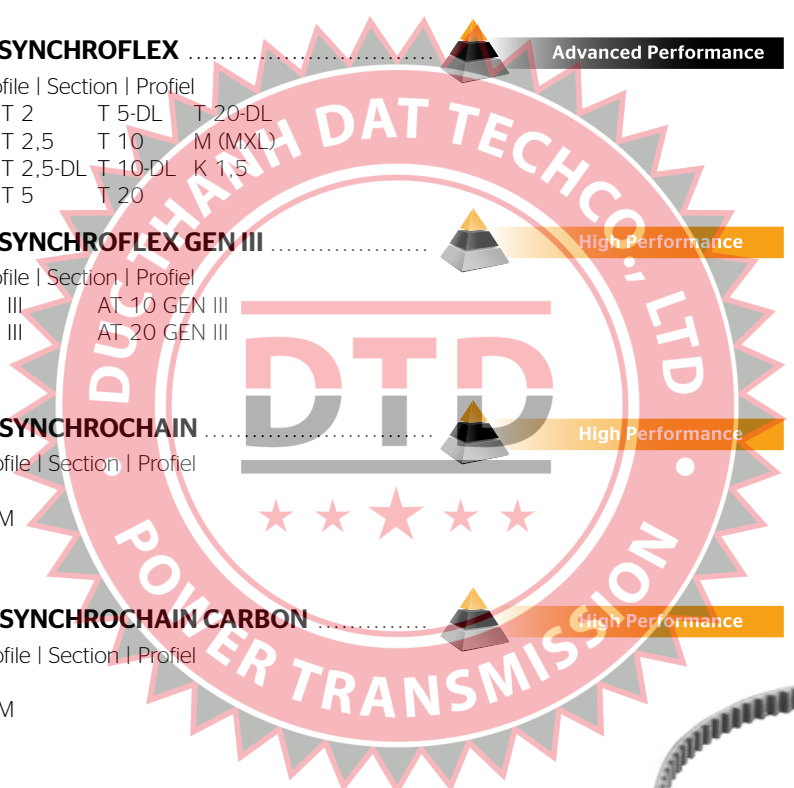
CONTI® SYNCHROCHAIN CARBON

Profil | Profile | Section | Profiel
 CTD C8M
 CTD C14M



High Performance

118



CONTI® SYNCHROBELT



Standard Performance

Zahnriemen für den unteren und mittleren Leistungsbereich

Courroies synchrones pour les plages de puissances inférieure et moyenne

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -20 °C bis +100 °C
- › Bedingt ölbeständig
- › Ozonbeständig
- › Tropenbeständig
- › Alterungsbeständig
- › Geeignet für Gegenbiegung/Rückspanrollen
- › Wartungsfrei

Propriétés

- › résistante aux températures de -20 °C à +100 °C, selon l'application
- › résistante à l'huile sous réserves
- › résistante à l'ozone
- › résistante aux climats tropicaux
- › résistante au vieillissement
- › résistante aux contreflexions / galets tendeurs dorsaux
- › sans entretien

Timing belts for the lower and medium power range

Tandriem voor het onderste en middelste vermogensbereik

Properties

- › Temperature range from -20 °C to +100 °C depending on application
- › Conditionally resistant to oil
- › Ozone-resistant
- › Suitable for tropical climates
- › Resistant to aging
- › Suitable for reverse flexing/reverse tensioning idlers
- › Maintenance-free

Eigenschappen

- › Temperatuurbestendig toepassings specifiek van -20°C tot +100°C
- › Beperkt oliebestendig
- › Ozonbestendig
- › Tropenbestendig
- › Verouderingsbestendig
- › Geschikt voor tegenbuiging/terugspanrollen
- › Onderhoudsvrij



		MXL	XL	L	H	XH	XXH	HTD 3M	HTD 5M	HTD 8M	HTD 14M	STD S2M	STD S3M	STD S5M	STD S8M	STD S14M		
Zahnteilung Tooth pitch	t	mm	2,032	5,080	9,525	12,700	22,225	31,750	3	5	8	14	2	3	5	8	14	
Pas des dents Onderverdeling tanden	t	inch	0,08	1/5	3/8	1/2	7/8	1 1/4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Riemendicke Belt thickness	h _s	mm	1,14	2,30	3,60	4,30	11,20	15,80	2,40	3,60	5,60	10,00	1,35	2,30	3,40	5,20	10,20	
Zahnhöhe Tooth height	h _t	mm	0,51	1,27	1,91	2,29	6,35	9,60	1,20	2,10	3,40	6,00	0,75	1,15	1,90	3,00	5,30	
Wirkliniabstand Pitch height	u	mm	0,254	0,254	0,381	0,686	1,397	1,524	0,380	0,570	0,686	1,395	0,254	0,380	0,480	0,686	1,395	
Nennlänge Nominal length	L _p / L _w	mm	Wirklänge in 1/10 inch Pitch length (1/10 inch) Longueur primitive en 1/10 de pouce Werklänge in 1/10 inch					Wirklänge in mm Pitch length (mm) Longueur primitive en mm Werklänge in mm										
Wirklänge Pitch length	L _p / L _w	mm	Nennlänge x 2,54 Nominal length x 2,54 Longueur nominale x 2,54 Nominale lengte x 2,54															

Abmessungsbezeichnung (Beispiel) | Size designation (example) | Désignation de la dimension (exemple) | Afmetingsomschrijving (voorbeeld)

300 L 075 (MXL - XXH)
 300 30 inch = 762,0 mm Wirklänge | Pitch length | Longueur primitive | Werklänge
 L 3/8 inch = 9,525 mm Zahnteilung | Tooth pitch | Pas des dents | Onderverdeling tanden
 075 0,75 inch = 19,05 mm Zahnriemenbreite | Timing belt width | Largeur de la courroie de distribution | Tandriembreedte

HTD 960 - 8M - 50 (HTD, STD)

HTD Profil | Profile | Denture | Profiel
 960 960 mm Wirklänge | Pitch length | Longueur primitive | Werklänge
 8M 8 mm Zahnteilung | Tooth pitch | Pas des dents | Onderverdeling tanden
 50 50 mm Zahnriemenbreite | Timing belt width | Largeur de la courroie de distribution | Tandriembreedte

L_p / L_w	Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werklenge
WiBr.	Wickelbreite Sleeve width Largeur de manchon Wickelbreedte
z	Zähnezahl Number of teeth Nombre de dents Aantal tanden
b	Riemenbreite Belt width Largeur de la courroie Riembreedte
*	Auf Anfrage (s. S. 5) On request (see page 5) Sur demande (cf. page 5) Op aanvraag (zie pag. 5)

MXL

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 012 = 3,05 mm
 019 = 4,83 mm
 025 = 6,35 mm

MXL

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 012 = 3,05 mm
 019 = 4,83 mm
 025 = 6,35 mm

L_p / L_w (1/10 inch)	L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)	L_p / L_w (1/10 inch)	L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
36,0 *	91,44	45	400 ± 10mm	90,4 *	229,62	113	480 ± 10mm
43,2 *	109,73	54	480 ± 10mm	91,2 *	231,65	114	480 ± 10mm
44,0 *	111,76	55	480 ± 10mm	92,0 *	233,68	115	400 ± 10mm
44,8 *	113,79	56	480 ± 10mm	94,4 *	239,78	118	480 ± 10mm
46,4 *	117,86	58	480 ± 10mm	96,0	243,84	120	480 ± 10mm
48,0	121,92	60	480 ± 10mm	96,0	243,84	120	480 ± 10mm
48,8 *	123,95	60	480 ± 10mm	97,6 *	247,90	122	480 ± 10mm
48,8 *	123,95	61	480 ± 10mm	98,4 *	249,94	123	480 ± 10mm
49,6 *	125,98	62	400 ± 10mm	100,0 *	254,00	125	480 ± 10mm
50,4 *	128,02	63	480 ± 10mm	100,8 *	256,03	125	480 ± 10mm
53,6 *	136,14	67	400 ± 10mm	101,6 *	258,06	127	400 ± 10mm
54,4 *	138,18	68	480 ± 10mm	104,0 *	264,16	130	400 ± 10mm
56,0 *	142,24	70	480 ± 10mm	105,6 *	268,22	132	480 ± 10mm
56,8 *	144,27	71	480 ± 10mm	107,2 *	272,29	134	400 ± 10mm
57,6 *	146,30	72	480 ± 10mm	112,0 *	284,48	140	480 ± 10mm
58,4 *	148,34	73	400 ± 10mm	113,6 *	288,54	142	400 ± 10mm
60,0 *	152,40	75	480 ± 10mm	118,4 *	300,74	148	400 ± 10mm
60,8 *	154,43	76	400 ± 10mm	120,0	304,80	150	480 ± 10mm
61,6 *	156,46	77	480 ± 10mm	122,4 *	310,90	153	400 ± 10mm
64,0 *	162,56	80	480 ± 10mm	124,0 *	314,96	155	480 ± 10mm
65,6 *	166,62	82	480 ± 10mm	128,0 *	325,12	160	400 ± 10mm
66,4 *	168,66	83	400 ± 10mm	131,2 *	333,25	164	480 ± 10mm
67,2 *	170,69	84	480 ± 10mm	132,0 *	335,28	165	480 ± 10mm
68,0 *	172,72	85	480 ± 10mm	132,8 *	337,31	166	480 ± 10mm
69,6	176,78	87	760 ± 10mm	136,0 *	345,44	170	480 ± 10mm
70,4 *	178,82	88	480 ± 10mm	140,0 *	355,60	175	480 ± 10mm
72,0 *	182,88	90	480 ± 10mm	144,0 *	365,76	180	480 ± 10mm
72,8 *	184,91	91	400 ± 10mm	147,2	373,89	184	480 ± 10mm
73,6 *	186,94	92	400 ± 10mm	152,0 *	386,08	190	400 ± 10mm
75,2 *	191,01	94	480 ± 10mm	156,0 *	396,24	195	400 ± 10mm
76,0 *	193,04	95	480 ± 10mm	160,0 *	406,40	200	400 ± 10mm
77,6	197,10	97	480 ± 10mm	168,0 *	426,72	210	400 ± 10mm
80,0 *	203,20	100	480 ± 10mm	176,8 *	449,07	221	400 ± 10mm
80,8 *	205,23	101	480 ± 10mm	180,0 *	457,20	225	480 ± 10mm
81,6 *	207,26	102	400 ± 10mm	183,2 *	465,33	229	400 ± 10mm
82,4 *	209,30	103	480 ± 10mm	188,8 *	479,55	236	480 ± 10mm
83,2 *	211,33	104	400 ± 10mm	200,8 *	510,03	251	480 ± 10mm
84,0 *	213,36	105	480 ± 10mm	204,8 *	520,19	256	400 ± 10mm
84,8 *	215,39	106	480 ± 10mm	224,0 *	568,96	280	400 ± 10mm
85,6 *	217,42	107	400 ± 10mm	238,4 *	605,54	298	480 ± 10mm
86,4 *	219,46	108	400 ± 10mm	249,6 *	633,98	312	400 ± 10mm
88,0	223,52	110	480 ± 10mm	277,6 *	705,10	347	480 ± 10mm
88,0	223,52	110	480 ± 10mm	292,0 *	741,68	365	480 ± 10mm
89,6	227,58	112	480 ± 10mm	296,8 *	753,87	371	480 ± 10mm

MXL

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 012 = 3,05 mm
 019 = 4,83 mm
 025 = 6,35 mm

L _p / L _w (1/10 inch)	L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
297,6 *	755,90	372	480 ± 10mm
320,0 *	812,80	400	480 ± 10mm
329,6 *	837,18	412	480 ± 10mm
347,2 *	881,89	434	480 ± 10mm
362,4 *	920,50	453	480 ± 10mm
370,4 *	940,82	463	480 ± 10mm
398,4 *	1011,94	498	480 ± 10mm
404,0 *	1026,16	505	480 ± 10mm

XL

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 025 = 6,35 mm
 031 = 7,87 mm
 037 = 9,40 mm

L _p / L _w (1/10 inch)	L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
150,0	381,00	75	480 ± 10mm
156,0	396,24	78	400 ± 10mm
160,0	406,40	80	480 ± 10mm
162,0 *	411,48	81	480 ± 10mm
166,0	421,64	83	480 ± 10mm
168,0 *	426,72	84	480 ± 10mm
170,0	431,80	85	480 ± 10mm
174,0 *	441,96	87	480 ± 10mm
176,0	447,04	88	480 ± 10mm
178,0 *	452,12	89	480 ± 10mm
180,0	457,20	90	480 ± 10mm
182,0 *	462,28	91	480 ± 10mm
184,0 *	467,36	92	480 ± 10mm
188,0 *	477,52	94	760 ± 10mm
190,0	482,60	95	480 ± 10mm
192,0 *	487,68	96	400 ± 10mm
194,0	492,76	97	400 ± 10mm
196,0	497,84	98	480 ± 10mm
198,0	502,92	99	480 ± 10mm
200,0	508,00	100	480 ± 10mm
202,0 *	513,08	101	400 ± 10mm
210,0	533,40	105	480 ± 10mm
212,0 *	538,48	106	400 ± 10mm
214,0 *	543,56	107	400 ± 10mm
220,0	558,80	110	760 ± 10mm
228,0 *	579,12	114	400 ± 10mm
230,0	584,20	115	480 ± 10mm
232,0 *	589,28	116	480 ± 10mm
234,0 *	594,36	117	400 ± 10mm
240,0	609,60	120	480 ± 10mm
244,0	619,76	122	480 ± 10mm
248,0	629,92	124	480 ± 10mm
250,0	635,00	125	480 ± 10mm
260,0	660,40	130	480 ± 10mm
270,0	685,80	135	480 ± 10mm
272,0 *	690,88	136	480 ± 10mm
274,0 *	695,96	137	480 ± 10mm
276,0 *	701,04	138	400 ± 10mm
280,0	711,20	140	480 ± 10mm
286,0 *	726,44	143	480 ± 10mm
290,0 *	736,60	145	480 ± 10mm
296,0	751,84	148	480 ± 10mm
300,0	762,00	150	480 ± 10mm
306,0 *	777,24	153	480 ± 10mm
310,0	787,40	155	400 ± 10mm
316,0 *	802,64	158	480 ± 10mm
320,0	812,80	160	400 ± 10mm
322,0 *	817,88	161	480 ± 10mm
330,0	838,20	165	480 ± 10mm
340,0	863,60	170	480 ± 10mm
344,0	873,76	172	480 ± 10mm
350,0 *	889,00	175	480 ± 10mm
352,0 *	894,08	176	400 ± 10mm
360,0	914,40	180	400 ± 10mm

XL

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 025 = 6,35 mm
 031 = 7,87 mm
 037 = 9,40 mm

L _p / L _w (1/10 inch)	L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
54,0 *	137,16	27	400 ± 10mm
60,0	152,40	30	760 ± 10mm
70,0	177,80	35	480 ± 10mm
76,0 *	193,04	38	480 ± 10mm
80,0	203,20	40	480 ± 10mm
86,0 *	218,44	43	480 ± 10mm
88,0	223,52	44	400 ± 10mm
90,0	228,60	45	480 ± 10mm
92,0 *	233,68	46	480 ± 10mm
94,0 *	238,76	47	480 ± 10mm
96,0 *	243,84	48	480 ± 10mm
98,0	248,92	49	400 ± 10mm
100,0	254,00	50	480 ± 10mm
102,0	259,08	51	480 ± 10mm
104,0 *	264,16	52	400 ± 10mm
106,0	269,24	53	480 ± 10mm
108,0 *	274,32	54	480 ± 10mm
110,0	279,40	55	480 ± 10mm
112,0 *	284,48	56	480 ± 10mm
114,0	289,56	57	760 ± 10mm
116,0 *	294,64	58	480 ± 10mm
118,0 *	299,72	59	480 ± 10mm
120,0	304,80	60	480 ± 10mm
124,0 *	314,96	62	480 ± 10mm
126,0 *	320,04	63	480 ± 10mm
128,0 *	325,12	64	400 ± 10mm
130,0	330,20	65	480 ± 10mm
134,0	340,36	67	480 ± 10mm
136,0	345,44	68	480 ± 10mm
138,0	350,52	69	480 ± 10mm
140,0	355,60	70	480 ± 10mm
142,0	360,68	71	400 ± 10mm
146,0 *	370,84	73	400 ± 10mm
148,0 *	375,92	74	480 ± 10mm

XL

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 025 = 6,35 mm
 031 = 7,87 mm
 037 = 9,40 mm

L _p / L _w (1/10 inch)	L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
364,0 *	924,56	182	400 ± 10mm
380,0	965,20	190	480 ± 10mm
382,0 *	970,28	191	480 ± 10mm
384,0 *	975,36	192	400 ± 10mm
388,0 *	985,52	194	480 ± 10mm
390,0	990,60	195	400 ± 10mm
392,0 *	995,68	196	480 ± 10mm
412,0	1046,48	206	480 ± 10mm
414,0 *	1051,56	207	480 ± 10mm
432,0	1097,28	216	400 ± 10mm
434,0	1102,36	217	400 ± 10mm
438,0 *	1112,52	219	480 ± 10mm
460,0 *	1168,40	230	480 ± 10mm
498,0 *	1264,92	249	480 ± 10mm
506,0 *	1285,24	253	480 ± 10mm
514,0 *	1305,56	257	480 ± 10mm
530,0 *	1346,20	265	400 ± 10mm
580,0 *	1473,20	290	480 ± 10mm
600,0 *	1524,00	300	400 ± 10mm
630,0 *	1600,20	315	480 ± 10mm
710,0 *	1803,40	355	400 ± 10mm

L

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 050 = 12,70 mm
 075 = 19,05 mm
 100 = 25,40 mm

L _p / L _w (1/10 inch)	L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
450,0	1143,00	120	400 ± 10mm
454,0 *	1153,16	121	480 ± 10mm
480,0	1219,20	128	400 ± 10mm
510,0	1295,40	136	400 ± 10mm
540,0	1371,60	144	400 ± 10mm
600,0	1524,00	160	400 ± 10mm
728,0 *	1849,12	194	400 ± 10mm
817,0	2075,18	218	400 ± 10mm

H

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 075 = 19,05 mm 200 = 50,80 mm
 100 = 25,40 mm 300 = 76,20 mm
 150 = 38,10 mm

L _p / L _w (1/10 inch)	L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
240,0	609,60	48	400 ± 10mm
255,0	647,70	51	400 ± 10mm
270,0	685,80	54	400 ± 10mm
300,0	762,00	60	400 ± 10mm
330,0	838,20	66	400 ± 10mm
335,0 *	850,90	67	480 ± 10mm
360,0	914,40	72	400 ± 10mm
370,0	939,80	74	400 ± 10mm
390,0	990,60	78	400 ± 10mm
420,0	1066,80	84	400 ± 10mm
450,0	1143,00	90	400 ± 10mm
480,0	1219,20	96	400 ± 10mm
510,0	1295,40	102	400 ± 10mm
540,0	1371,60	108	400 ± 10mm
570,0	1447,80	114	400 ± 10mm
600,0	1524,00	120	400 ± 10mm
630,0	1600,20	126	400 ± 10mm
660,0	1676,40	132	400 ± 10mm
670,0	1701,80	134	400 ± 10mm
700,0	1778,00	140	400 ± 10mm
725,0 *	1841,50	145	400 ± 10mm
730,0	1854,20	146	400 ± 10mm
750,0	1905,00	150	400 ± 10mm
800,0	2032,00	160	400 ± 10mm
850,0	2159,00	170	400 ± 10mm
900,0	2286,00	180	400 ± 10mm
1000,0	2540,00	200	400 ± 10mm
1100,0	2794,00	220	400 ± 10mm
1120,0	2844,80	224	400 ± 10mm
1140,0	2895,60	228	400 ± 10mm
1150,0 *	2921,00	230	400 ± 10mm
1250,0	3175,00	250	400 ± 10mm
1400,0	3556,00	280	400 ± 10mm
1700,0	4318,00	340	400 ± 10mm

L

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 050 = 12,70 mm
 075 = 19,05 mm
 100 = 25,40 mm

L _p / L _w (1/10 inch)	L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
124,0	314,96	33	400 ± 10mm
135,0 *	342,90	36	400 ± 10mm
150,0	381,00	40	400 ± 10mm
173,0	439,42	46	400 ± 10mm
187,0	474,98	50	400 ± 10mm
210,0	533,40	56	400 ± 10mm
225,0	571,50	60	400 ± 10mm
236,0	599,44	63	400 ± 10mm
240,0	609,60	64	400 ± 10mm
244,0	619,76	65	400 ± 10mm
255,0	647,70	68	400 ± 10mm
270,0	685,80	72	400 ± 10mm
285,0	723,90	76	400 ± 10mm
300,0	762,00	80	400 ± 10mm
322,0	817,88	86	400 ± 10mm
334,0 *	848,36	89	400 ± 10mm
345,0	876,30	92	400 ± 10mm
367,0	932,18	98	400 ± 10mm
390,0	990,60	104	400 ± 10mm
405,0	1028,70	108	400 ± 10mm
412,0 *	1046,48	110	400 ± 10mm
420,0	1066,80	112	400 ± 10mm

XH

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 200 = 50,80 mm 400 = 101,60 mm
 300 = 76,20 mm 500 = 127,00 mm

L_p / L_w (1/10 inch)	L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
507,0	1287,78	58	350 ± 10mm
534,0 *	1356,36	61	480 ± 10mm
560,0	1422,40	64	350 ± 10mm
630,0	1600,20	72	350 ± 10mm
700,0	1778,00	80	350 ± 10mm
770,0	1955,80	88	350 ± 10mm
840,0	2133,60	96	350 ± 10mm
980,0	2489,20	112	350 ± 10mm
1120,0	2844,80	128	350 ± 10mm
1260,0	3200,40	144	350 ± 10mm
1400,0	3556,00	160	350 ± 10mm
1540,0 *	3911,60	176	350 ± 10mm
1750,0	4445,00	200	350 ± 10mm

XXH

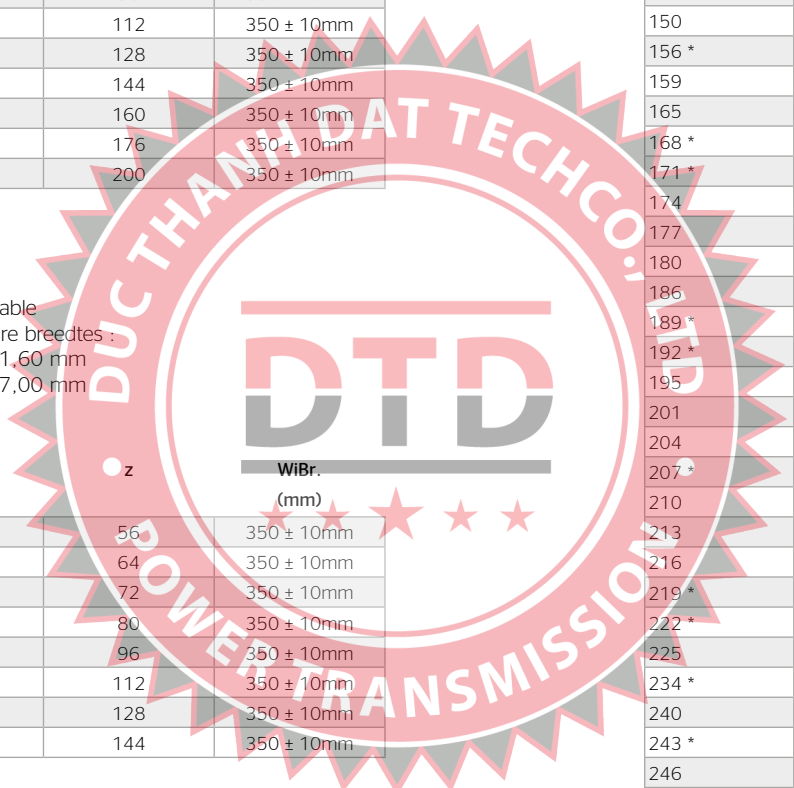
Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 200 = 50,80 mm 400 = 101,60 mm
 300 = 76,20 mm 500 = 127,00 mm

L_p / L_w (1/10 inch)	L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
700,0 *	1778,00	56	350 ± 10mm
800,0 *	2032,00	64	350 ± 10mm
900,0 *	2286,00	72	350 ± 10mm
1000,0 *	2540,00	80	350 ± 10mm
1200,0	3048,00	96	350 ± 10mm
1400,0 *	3556,00	112	350 ± 10mm
1600,0 *	4064,00	128	350 ± 10mm
1800,0 *	4572,00	144	350 ± 10mm

HTD 3M

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 6 mm
 9 mm
 15 mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
111 *	37	480 ± 10mm
117 *	39	480 ± 10mm
120 *	40	400 ± 10mm
126 *	42	400 ± 10mm
129 *	43	480 ± 10mm
141	47	480 ± 10mm
144	48	760 ± 10mm
150	50	480 ± 10mm
156 *	52	760 ± 10mm
159	53	480 ± 10mm
165	55	400 ± 10mm
168 *	56	480 ± 10mm
171 *	57	400 ± 10mm
174	58	480 ± 10mm
177	59	480 ± 10mm
180	60	760 ± 10mm
186	62	480 ± 10mm
189 *	63	400 ± 10mm
192 *	64	760 ± 10mm
195	65	400 ± 10mm
201	67	400 ± 10mm
204	68	480 ± 10mm
207 *	69	400 ± 10mm
210	70	480 ± 10mm
213	71	480 ± 10mm
216	72	480 ± 10mm
219 *	73	400 ± 10mm
222 *	74	400 ± 10mm
225	75	760 ± 10mm
234 *	78	400 ± 10mm
240	80	480 ± 10mm
243 *	81	400 ± 10mm
246	82	480 ± 10mm
252	84	480 ± 10mm
255	85	760 ± 10mm
261 *	87	760 ± 10mm
267	89	480 ± 10mm
270 *	90	760 ± 10mm
276	92	400 ± 10mm
282	94	400 ± 10mm
285	95	760 ± 10mm
288	96	400 ± 10mm
291	97	400 ± 10mm
294	98	760 ± 10mm
297 *	99	400 ± 10mm
300	100	480 ± 10mm
306 *	102	400 ± 10mm
312	104	760 ± 10mm
318	106	480 ± 10mm
321 *	107	760 ± 10mm
330	110	760 ± 10mm
333	111	400 ± 10mm
336	112	480 ± 10mm
339	113	480 ± 10mm



HTD 3M

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 6 mm
 9 mm
 15 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
345 *	115	400 ± 10mm
357	119	760 ± 10mm
363	121	480 ± 10mm
375 *	125	400 ± 10mm
381 *	127	400 ± 10mm
384	128	480 ± 10mm
390	130	480 ± 10mm
393 *	131	760 ± 10mm
396 *	132	760 ± 10mm
405 *	135	400 ± 10mm
411 *	137	400 ± 10mm
420	140	480 ± 10mm
426 *	142	400 ± 10mm
432 *	144	760 ± 10mm
435 *	145	760 ± 10mm
447	149	480 ± 10mm
462	154	400 ± 10mm
474	158	480 ± 10mm
477 *	159	760 ± 10mm
480	160	480 ± 10mm
486	162	760 ± 10mm
489 *	163	480 ± 10mm
495 *	165	480 ± 10mm
501 *	167	480 ± 10mm
510 *	170	400 ± 10mm
513	171	480 ± 10mm
522	174	480 ± 10mm
525	175	480 ± 10mm
531 *	177	400 ± 10mm
537	179	480 ± 10mm
564	188	480 ± 10mm
570	190	480 ± 10mm
597	199	760 ± 10mm
600	200	760 ± 10mm
606	202	480 ± 10mm
612 *	204	480 ± 10mm
615 *	205	760 ± 10mm
633	211	480 ± 10mm
648 *	216	400 ± 10mm
669	223	480 ± 10mm
672 *	224	400 ± 10mm
675 *	225	400 ± 10mm
687 *	229	400 ± 10mm
708 *	236	480 ± 10mm
711	237	480 ± 10mm
720 *	240	400 ± 10mm
738	246	480 ± 10mm
753	251	480 ± 10mm
804	268	400 ± 10mm
822	274	480 ± 10mm
843	281	480 ± 10mm
882	294	480 ± 10mm
945 *	315	480 ± 10mm
960 *	320	480 ± 10mm

HTD 3M

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 6 mm
 9 mm
 15 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
1002	334	480 ± 10mm
1041	347	480 ± 10mm
1068	356	480 ± 10mm
1071 *	357	480 ± 10mm
1125	375	480 ± 10mm
1170 *	390	480 ± 10mm
1176 *	392	480 ± 10mm
1245	415	480 ± 10mm
1500	500	480 ± 10mm
1569	523	480 ± 10mm

HTD 5M

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 9 mm
 15 mm
 25 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
180 *	36	400 ± 10mm
225	45	400 ± 10mm
255 *	51	400 ± 10mm
265	53	400 ± 10mm
270 *	54	400 ± 10mm
275	55	480 ± 10mm
280 *	56	400 ± 10mm
295	59	400 ± 10mm
300	60	480 ± 10mm
305 *	61	400 ± 10mm
325	65	400 ± 10mm
330	66	480 ± 10mm
335 *	67	400 ± 10mm
340 *	68	400 ± 10mm
345 *	69	400 ± 10mm
350	70	480 ± 10mm
360 *	72	400 ± 10mm
365 *	73	400 ± 10mm
370 *	74	400 ± 10mm
375	75	480 ± 10mm
385	77	400 ± 10mm
390 *	78	760 ± 10mm
400	80	480 ± 10mm
405 *	81	760 ± 10mm
420	84	400 ± 10mm
425	85	480 ± 10mm
450	90	480 ± 10mm
460	92	480 ± 10mm
475	95	480 ± 10mm
490 *	98	400 ± 10mm
500	100	480 ± 10mm
520 *	104	400 ± 10mm

HTD 5M

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 9 mm
 15 mm
 25 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
525	105	400 ± 10mm
535	107	480 ± 10mm
540 *	108	400 ± 10mm
550	110	400 ± 10mm
560 *	112	400 ± 10mm
565	113	480 ± 10mm
575	115	400 ± 10mm
580 *	116	400 ± 10mm
600	120	480 ± 10mm
615	123	480 ± 10mm
620	124	480 ± 10mm
625 *	125	400 ± 10mm
630	126	480 ± 10mm
635	127	480 ± 10mm
640 *	128	400 ± 10mm
645 *	129	400 ± 10mm
650 *	130	400 ± 10mm
655 *	131	400 ± 10mm
665	133	480 ± 10mm
670	134	400 ± 10mm
700	140	480 ± 10mm
710	142	480 ± 10mm
720 *	144	400 ± 10mm
740	148	480 ± 10mm
745 *	149	400 ± 10mm
750	150	400 ± 10mm
755	151	480 ± 10mm
775 *	155	400 ± 10mm
800	160	480 ± 10mm
810 *	162	400 ± 10mm
825 *	165	400 ± 10mm
830 *	166	400 ± 10mm
835	167	480 ± 10mm
840 *	168	480 ± 10mm
845 *	169	400 ± 10mm
850	170	400 ± 10mm
860	172	480 ± 10mm
870 *	174	400 ± 10mm
890	178	480 ± 10mm
900	180	480 ± 10mm
920 *	184	400 ± 10mm
925	185	480 ± 10mm
935 *	187	400 ± 10mm
940	188	400 ± 10mm
950	190	480 ± 10mm
960 *	192	400 ± 10mm
975 *	195	400 ± 10mm
980 *	196	400 ± 10mm
1000	200	480 ± 10mm
1025 *	205	400 ± 10mm
1035 *	207	400 ± 10mm
1050	210	480 ± 10mm
1080 *	216	400 ± 10mm
1100 *	220	400 ± 10mm

HTD 5M

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 9 mm
 15 mm
 25 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
1125	225	480 ± 10mm
1135 *	227	400 ± 10mm
1200	240	480 ± 10mm
1240 *	248	400 ± 10mm
1270	254	480 ± 10mm
1300	260	480 ± 10mm
1350	270	400 ± 10mm
1380 *	276	400 ± 10mm
1400 *	280	400 ± 10mm
1420	284	480 ± 10mm
1500	300	480 ± 10mm
1595	319	480 ± 10mm
1690	338	480 ± 10mm
1800	360	400 ± 10mm
1870 *	374	400 ± 10mm
2000	400	480 ± 10mm
2350 *	470	400 ± 10mm
2525	505	400 ± 10mm

HTD 8M

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 20 mm 50 mm
 30 mm 85 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
712 *	89	400 ± 10mm
720	90	480 ± 10mm
760	95	400 ± 10mm
776	97	480 ± 10mm
784	98	480 ± 10mm
792 *	99	400 ± 10mm
800	100	480 ± 10mm
824 *	103	400 ± 10mm
840 *	105	480 ± 10mm
848 *	106	400 ± 10mm
856 *	107	400 ± 10mm
880	110	480 ± 10mm
896 *	112	400 ± 10mm
912	114	480 ± 10mm
920	115	480 ± 10mm
936 *	117	400 ± 10mm
960	120	480 ± 10mm
968 *	121	400 ± 10mm
976 *	122	400 ± 10mm
1000	125	400 ± 10mm
1016	127	400 ± 10mm
1040	130	480 ± 10mm
1056 *	132	400 ± 10mm
1064	133	400 ± 10mm
1080	135	480 ± 10mm
1096 *	137	400 ± 10mm
1120	140	480 ± 10mm
1128 *	141	400 ± 10mm
1152	144	400 ± 10mm
1160	145	480 ± 10mm
1168 *	146	400 ± 10mm
1176	147	400 ± 10mm
1184 *	148	400 ± 10mm
1200	150	480 ± 10mm
1216 *	152	400 ± 10mm
1224	153	400 ± 10mm
1248 *	156	400 ± 10mm
1256	157	480 ± 10mm
1264 *	158	400 ± 10mm
1280	160	480 ± 10mm
1296 *	162	400 ± 10mm
1304	163	480 ± 10mm
1320 *	165	400 ± 10mm
1328	166	480 ± 10mm
1344 *	168	400 ± 10mm
1360	170	480 ± 10mm
1392	174	400 ± 10mm
1400 *	175	400 ± 10mm
1424	178	480 ± 10mm
1432 *	179	400 ± 10mm
1440	180	480 ± 10mm
1480 *	185	400 ± 10mm
1520	190	480 ± 10mm
1552	194	400 ± 10mm

HTD 8M

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 20 mm 50 mm
 30 mm 85 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
1600	200	480 ± 10mm
1680 *	210	400 ± 10mm
1696	212	400 ± 10mm
1728 *	216	400 ± 10mm
1760	220	480 ± 10mm
1800	225	480 ± 10mm
1896 *	237	400 ± 10mm
1904 *	238	400 ± 10mm
1936 *	242	400 ± 10mm
2000	250	480 ± 10mm
2080 *	260	400 ± 10mm
2104 *	263	480 ± 10mm
2240	280	400 ± 10mm
2248	281	480 ± 10mm
2272 *	284	400 ± 10mm
2400	300	480 ± 10mm
2504 *	313	400 ± 10mm
2600	325	480 ± 10mm
2800	350	480 ± 10mm
3008	376	480 ± 10mm
3048	381	400 ± 10mm
3280	410	480 ± 10mm
3408 *	426	480 ± 10mm
3600	450	400 ± 10mm
3808	476	480 ± 10mm
4400	550	400 ± 10mm

HTD 8M

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 20 mm 50 mm
 30 mm 85 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
288	36	480 ± 10mm
304 *	38	480 ± 10mm
352	44	480 ± 10mm
376	47	480 ± 10mm
384 *	48	480 ± 10mm
400	50	480 ± 10mm
416	52	480 ± 10mm
424	53	480 ± 10mm
472	59	480 ± 10mm
480	60	480 ± 10mm
512	64	400 ± 10mm
520	65	400 ± 10mm
536	67	400 ± 10mm
560	70	480 ± 10mm
576	72	400 ± 10mm
584 *	73	400 ± 10mm
600	75	480 ± 10mm
624	78	480 ± 10mm
632	79	400 ± 10mm
640	80	480 ± 10mm
656	82	480 ± 10mm
672 *	84	400 ± 10mm
680 *	85	400 ± 10mm
688	86	480 ± 10mm

HTD 14M

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 40 mm 115 mm
 55 mm 170 mm
 85 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
966	69	470 ± 10mm
1050 *	75	470 ± 10mm
1092 *	78	400 ± 10mm
1190	85	470 ± 10mm
1344 *	96	400 ± 10mm
1400	100	470 ± 10mm
1456 *	104	400 ± 10mm
1512 *	108	400 ± 10mm
1540 *	110	400 ± 10mm
1610	115	470 ± 10mm
1680 *	120	400 ± 10mm
1778	127	470 ± 10mm
1890	135	470 ± 10mm
2100	150	470 ± 10mm
2310	165	470 ± 10mm
2450	175	470 ± 10mm

HTD 14M

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 40 mm 115 mm
 55 mm 170 mm
 85 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
2590	185	470 ± 10mm
2800	200	470 ± 10mm
3150	225	470 ± 10mm
3360	240	470 ± 10mm
3500	250	470 ± 10mm
3668 *	262	470 ± 10mm
3850	275	470 ± 10mm
4326	309	470 ± 10mm
4578	327	470 ± 10mm

STD 2M

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 6 mm
 9 mm
 15 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
100 *	50	400 ± 10mm
102 *	51	400 ± 10mm
104 *	52	400 ± 10mm
106 *	53	400 ± 10mm
110 *	55	400 ± 10mm
112 *	56	400 ± 10mm
116 *	58	400 ± 10mm
118 *	59	400 ± 10mm
120 *	60	400 ± 10mm
124 *	62	400 ± 10mm
128 *	64	400 ± 10mm
130 *	65	400 ± 10mm
132 *	66	400 ± 10mm
134 *	67	400 ± 10mm
140 *	70	400 ± 10mm
142 *	71	400 ± 10mm
150 *	75	400 ± 10mm
152 *	76	400 ± 10mm
156 *	78	400 ± 10mm
158 *	79	400 ± 10mm
160 *	80	400 ± 10mm
164 *	82	400 ± 10mm
168 *	84	400 ± 10mm
172 *	86	400 ± 10mm
174 *	87	400 ± 10mm
176 *	88	400 ± 10mm
180 *	90	400 ± 10mm
182 *	91	400 ± 10mm
186 *	93	400 ± 10mm
190 *	95	400 ± 10mm
192 *	96	400 ± 10mm
198 *	99	400 ± 10mm
200 *	100	400 ± 10mm
206 *	103	400 ± 10mm

STD 2M

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 6 mm
 9 mm
 15 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
210 *	105	400 ± 10mm
212 *	106	400 ± 10mm
214 *	107	400 ± 10mm
220 *	110	400 ± 10mm
224 *	112	400 ± 10mm
230 *	115	400 ± 10mm
236 *	118	400 ± 10mm
240 *	120	400 ± 10mm
248 *	124	400 ± 10mm
252 *	126	400 ± 10mm
260 *	130	400 ± 10mm
262 *	131	400 ± 10mm
264 *	132	400 ± 10mm
266 *	133	400 ± 10mm
276 *	138	400 ± 10mm
278 *	139	400 ± 10mm
290 *	145	400 ± 10mm
308 *	154	400 ± 10mm
310 *	155	400 ± 10mm
320 *	160	400 ± 10mm
324 *	162	400 ± 10mm
328 *	164	400 ± 10mm
330 *	165	400 ± 10mm
340 *	170	400 ± 10mm
360 *	180	400 ± 10mm
364 *	182	400 ± 10mm
380 *	190	400 ± 10mm
426 *	213	400 ± 10mm
452 *	226	400 ± 10mm
460 *	230	400 ± 10mm
474 *	237	400 ± 10mm
494 *	247	400 ± 10mm
500 *	250	400 ± 10mm
530 *	265	400 ± 10mm
560 *	280	400 ± 10mm
572 *	286	400 ± 10mm
600 *	300	400 ± 10mm
656 *	328	400 ± 10mm
710 *	355	400 ± 10mm
800 *	400	400 ± 10mm
984 *	492	400 ± 10mm

STD 3M

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 6 mm
 9 mm
 15 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
144 *	48	400 ± 10mm
150 *	50	400 ± 10mm
156 *	52	400 ± 10mm
162 *	54	400 ± 10mm
168 *	56	400 ± 10mm
171 *	57	400 ± 10mm
174 *	58	400 ± 10mm
177 *	59	400 ± 10mm
186 *	62	400 ± 10mm
192 *	64	400 ± 10mm
195 *	65	400 ± 10mm
201 *	67	400 ± 10mm
207 *	69	400 ± 10mm
210 *	70	400 ± 10mm
213 *	71	400 ± 10mm
219 *	73	400 ± 10mm
222 *	74	400 ± 10mm
225 *	75	400 ± 10mm
228 *	76	400 ± 10mm
234 *	78	400 ± 10mm
237 *	79	400 ± 10mm
246 *	82	400 ± 10mm
249 *	83	400 ± 10mm
252 *	84	400 ± 10mm
264 *	88	400 ± 10mm
267 *	89	400 ± 10mm
276 *	92	400 ± 10mm
285 *	95	400 ± 10mm
288 *	96	400 ± 10mm
291 *	97	400 ± 10mm
300 *	100	400 ± 10mm
309 *	103	400 ± 10mm
312 *	104	400 ± 10mm
315 *	105	400 ± 10mm
318 *	106	400 ± 10mm
324 *	108	400 ± 10mm
327 *	109	400 ± 10mm
330 *	110	400 ± 10mm
333 *	111	400 ± 10mm
339 *	113	400 ± 10mm
342 *	114	400 ± 10mm
354 *	118	400 ± 10mm
360 *	120	400 ± 10mm
363 *	121	400 ± 10mm
366 *	122	400 ± 10mm
375 *	125	400 ± 10mm
384 *	128	400 ± 10mm
396 *	132	400 ± 10mm
399 *	133	400 ± 10mm
402 *	134	400 ± 10mm
405 *	135	400 ± 10mm
420 *	140	400 ± 10mm
444 *	148	400 ± 10mm
447 *	149	400 ± 10mm

STD 3M

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 6 mm
 9 mm
 15 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
459 *	153	400 ± 10mm
480 *	160	400 ± 10mm
486 *	162	400 ± 10mm
501 *	167	400 ± 10mm
525 *	175	400 ± 10mm
537 *	179	400 ± 10mm
540 *	180	400 ± 10mm
564 *	188	400 ± 10mm
573 *	191	400 ± 10mm
579 *	193	400 ± 10mm
588 *	196	400 ± 10mm
597 *	199	400 ± 10mm
600 *	200	400 ± 10mm
609 *	203	400 ± 10mm
621 *	207	400 ± 10mm
633 *	211	400 ± 10mm
666 *	222	400 ± 10mm
699 *	233	400 ± 10mm
825 *	275	400 ± 10mm
1050 *	350	400 ± 10mm

STD 5M

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 9 mm
 15 mm
 25 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
670 *	134	400 ± 10mm
675 *	135	400 ± 10mm
700 *	140	400 ± 10mm
750	150	400 ± 10mm
810 *	162	400 ± 10mm
850 *	170	400 ± 10mm
900 *	180	400 ± 10mm
950 *	190	400 ± 10mm
975 *	195	400 ± 10mm
1000 *	200	400 ± 10mm
1050 *	210	400 ± 10mm
1125 *	225	400 ± 10mm
1195 *	239	400 ± 10mm
1270 *	254	400 ± 10mm
1420 *	284	400 ± 10mm
1595 *	319	400 ± 10mm
1800 *	360	400 ± 10mm
2000 *	400	400 ± 10mm

STD 8M

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 20 mm 50 mm
 30 mm 85 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
792 *	99	480 ± 10mm
800	100	480 ± 10mm
824	103	480 ± 10mm
840	105	480 ± 10mm
848	106	480 ± 10mm
864	108	480 ± 10mm
880	110	480 ± 10mm
896	112	400 ± 10mm
912	114	480 ± 10mm
920	115	480 ± 10mm
928 *	116	400 ± 10mm
944	118	480 ± 10mm
960	120	480 ± 10mm
976 *	122	400 ± 10mm
984 *	123	400 ± 10mm
992 *	124	480 ± 10mm
1000	125	480 ± 10mm
1024 *	128	480 ± 10mm
1032	129	480 ± 10mm
1040 *	130	400 ± 10mm
1056	132	480 ± 10mm
1064	133	480 ± 10mm
1072	134	480 ± 10mm
1080	135	470 ± 10mm
1096	137	480 ± 10mm
1104	138	400 ± 10mm
1120	140	480 ± 10mm
1136	142	480 ± 10mm
1152	144	480 ± 10mm
1160	145	480 ± 10mm
1168	146	480 ± 10mm
1176 *	147	480 ± 10mm
1184	148	480 ± 10mm
1192 *	149	480 ± 10mm
1200	150	480 ± 10mm
1208 *	151	480 ± 10mm
1216	152	480 ± 10mm
1224	153	400 ± 10mm
1240 *	155	480 ± 10mm
1248	156	400 ± 10mm
1256	157	480 ± 10mm
1264	158	480 ± 10mm
1280	160	480 ± 10mm
1296 *	162	480 ± 10mm
1304	163	480 ± 10mm
1312	164	480 ± 10mm
1320 *	165	400 ± 10mm
1344	168	480 ± 10mm
1352 *	169	400 ± 10mm
1360	170	400 ± 10mm
1368 *	171	480 ± 10mm
1392 *	174	400 ± 10mm
1400	175	480 ± 10mm
1408 *	176	480 ± 10mm

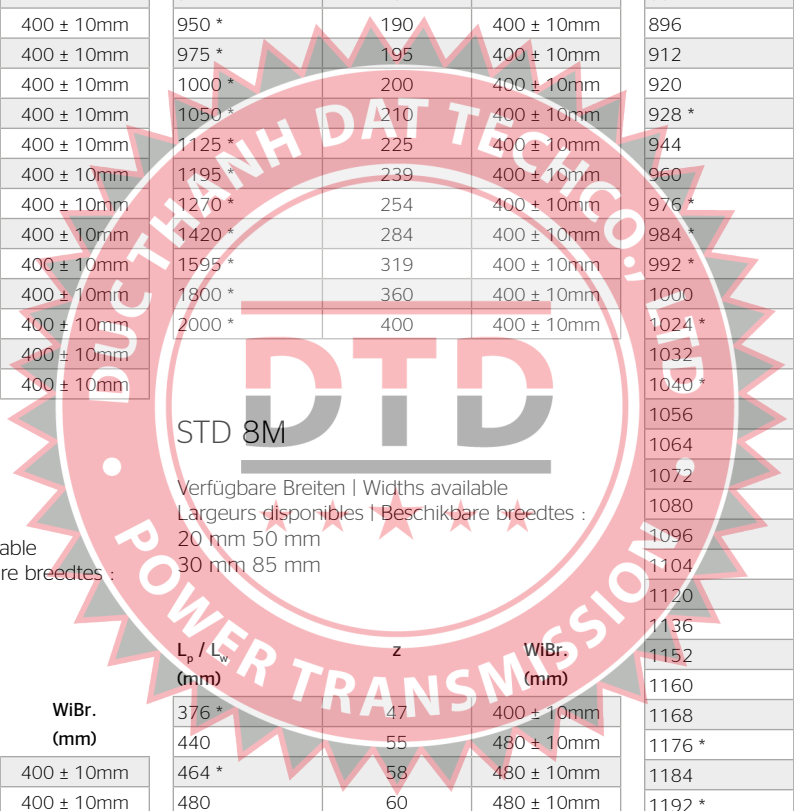
STD 5M

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 9 mm
 15 mm
 25 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
295 *	59	400 ± 10mm
300 *	60	400 ± 10mm
320 *	64	400 ± 10mm
325 *	65	400 ± 10mm
350 *	70	400 ± 10mm
375	75	400 ± 10mm
390	78	400 ± 10mm
400 *	80	400 ± 10mm
410 *	82	400 ± 10mm
425 *	85	400 ± 10mm
435 *	87	400 ± 10mm
440 *	88	400 ± 10mm
450 *	90	400 ± 10mm
475 *	95	400 ± 10mm
490	98	400 ± 10mm
500 *	100	400 ± 10mm
520	104	400 ± 10mm
550 *	110	400 ± 10mm
575 *	115	400 ± 10mm
600 *	120	400 ± 10mm
625	125	400 ± 10mm
650	130	400 ± 10mm

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 20 mm 50 mm
 30 mm 85 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
376 *	47	400 ± 10mm
440	55	480 ± 10mm
464 *	58	480 ± 10mm
480	60	480 ± 10mm
496 *	62	400 ± 10mm
512 *	64	400 ± 10mm
528	66	480 ± 10mm
560	70	480 ± 10mm
584 *	73	400 ± 10mm
600	75	480 ± 10mm
632	79	480 ± 10mm
640	80	480 ± 10mm
656	82	480 ± 10mm
672	84	480 ± 10mm
680 *	85	400 ± 10mm
688	86	480 ± 10mm
696	87	480 ± 10mm
712	89	480 ± 10mm
720	90	480 ± 10mm
728	91	480 ± 10mm
736	92	480 ± 10mm
760	95	480 ± 10mm
768 *	96	480 ± 10mm
784	98	480 ± 10mm



STD 8M

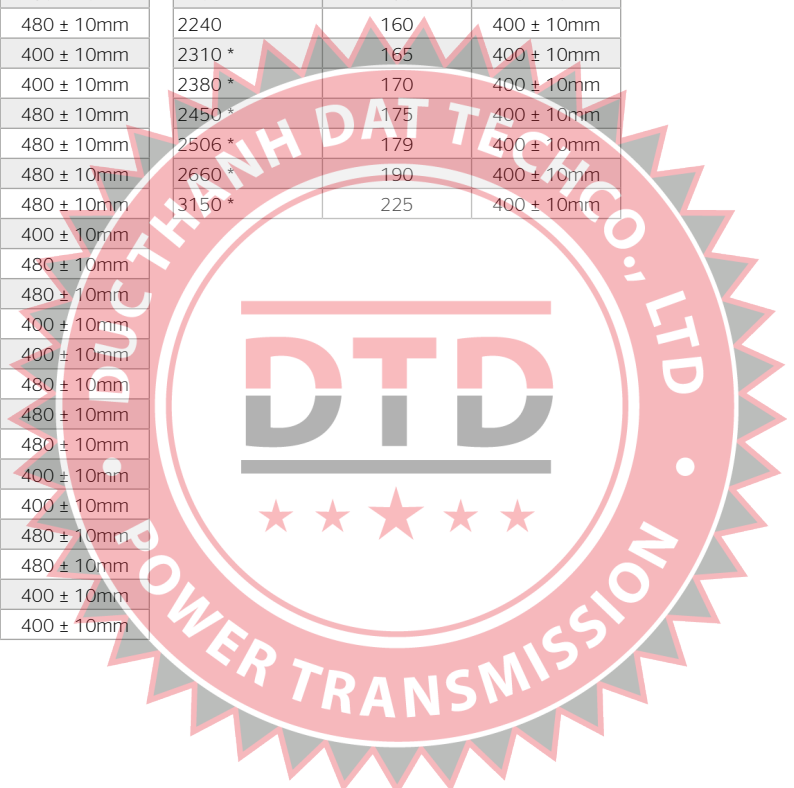
Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 20 mm 50 mm
 30 mm 85 mm

STD 14M

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 40 mm 115 mm
 55 mm 170 mm
 85 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
1424 *	178	400 ± 10mm
1440	180	480 ± 10mm
1480	185	480 ± 10mm
1512	189	480 ± 10mm
1520 *	190	480 ± 10mm
1552	194	480 ± 10mm
1600	200	480 ± 10mm
1624	203	480 ± 10mm
1680 *	210	400 ± 10mm
1728 *	216	400 ± 10mm
1760	220	480 ± 10mm
1776 *	222	480 ± 10mm
1800	225	480 ± 10mm
1816 *	227	480 ± 10mm
1832 *	229	400 ± 10mm
1912	239	480 ± 10mm
2000	250	480 ± 10mm
2032 *	254	400 ± 10mm
2040 *	255	400 ± 10mm
2240	280	480 ± 10mm
2272	284	480 ± 10mm
2392 *	299	480 ± 10mm
2400	300	400 ± 10mm
2600 *	325	400 ± 10mm
2800	350	480 ± 10mm
2848	356	480 ± 10mm
3200	400	400 ± 10mm
4400 *	550	400 ± 10mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
1120 *	80	400 ± 10mm
1190 *	85	400 ± 10mm
1400	100	400 ± 10mm
1610	115	400 ± 10mm
1778 *	127	400 ± 10mm
1806 *	129	400 ± 10mm
2100	150	400 ± 10mm
2240	160	400 ± 10mm
2310 *	165	400 ± 10mm
2380 *	170	400 ± 10mm
2450 *	175	400 ± 10mm
2506 *	179	400 ± 10mm
2660 *	190	400 ± 10mm
3150 *	225	400 ± 10mm



CONTI® SYNCHROFORCE CXP



Advanced Performance

Hochleistungszahnriemen für große Leistungen bei hohen Geschwindigkeiten

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -20 °C bis +100 °C
- › Antistatisch nach ISO 9563
- › Bedingt ölbeständig
- › Ozonbeständig
- › Tropenbeständig
- › Alterungsbeständig
- › Geeignet für Gegenbiegung / Rückspanrollen
- › Wartungsfrei

Courroies synchrones hautes performances pour grandes puissances à vitesses élevées

Propriétés

- › résistante aux températures de -20 °C à +100 °C, selon l'application
- › antistatique selon ISO 9563
- › résistante à l'huile sous réserves
- › résistante à l'ozone
- › résistante aux climats tropicaux
- › résistante au vieillissement
- › résistante aux contreflexions / galets tendeurs dorsaux
- › sans entretien

Heavy-duty timing belts for high power transmission at high speeds

Properties

- › Temperature range from -20 °C to +100 °C depending on application
- › Antistatic in accordance with ISO 9563
- › Conditionally resistant to oil
- › Ozone-resistant
- › Suitable for tropical climates
- › Resistant to aging
- › Suitable for reverse flexing/reverse tensioning idlers
- › Maintenance-free

Tandriem voor hoge kwaliteit voor grote vermogens bij hoge snelheden

Eigenschappen

- › Temperatuurbestendig toepassingsspecifiek van -20°C tot +100°C
- › Antistatisch volgens ISO 9563
- › Beperkt oliebestendig
- › Ozonbestendig
- › Tropenbestendig
- › Verouderingsbestendig
- › Geschikt voor tegenbuiging/terugspanrollen
- › Onderhoudsvrij



			HTD3M	HTD5M	HTD8M	HTD14M	STD58M
Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden	t	mm	3	5	8	14	8
Riemendicke Belt thickness Épaisseur de la courroie Riemdikte	h _s	mm	2,4	3,6	5,6	10,0	5,2
Zahnhöhe Tooth height Hauteur des dents Hoogte tanden	h _t	mm	1,2	2,1	3,4	6,0	3,0
Wirklinienabstand Pitch height Distance entre les lignes primitives Afstand werklijnen	u	mm	0,380	0,570	0,686	1,395	0,686
Nennlänge Nominal length Longueur nominale Nominale lengte	L _p / L _w	mm	Wirklänge in mm Pitch length (mm) Longueur primitive en mm Werklengte in mm				

Abmessungsbezeichnung (Beispiel) | Size designation (example) | Désignation de la dimension (exemple) | Afmetingsomschrijving (voorbeeld)

HTD 960 - 8M - 50 CXP

HTD	Profil Profile Denture Profiel
960	960 mm Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werklengte
8M	8 mm Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden
50	50 mm Zahnriemenbreite Timing belt width Largeur de la courroie de distribution Tandriembreedte
CXP	Ausführung Design Type Uitvoering

L_p / L_w	Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werklenge
WiBr.	Wickelbreite Sleeve width Largeur de manchon Wickelbreedte
z	Zähnezahl Number of teeth Nombre de dents Aantal tanden
b	Riemenbreite Belt width Largeur de la courroie Riembreedte
*	Auf Anfrage (s. S. 5) On request (see page 5) Sur demande (cf. page 5) Op aanvraag (zie pag. 5)

HTD 3M CXP

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 6 mm
 9 mm
 15 mm

HTD 3M CXP

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 6 mm
 9 mm
 15 mm

HTD 5M CXP

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 9 mm
 15 mm
 25 mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)	L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)	L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
111 *	37	480 ± 10mm	420	140	480 ± 10mm	200 *	40	760 ± 10mm
117 *	39	480 ± 10mm	432 *	144	750 ± 10mm	225	45	760 ± 10mm
129 *	43	480 ± 10mm	435 *	145	750 ± 10mm	235	47	760 ± 10mm
141 *	47	480 ± 10mm	447	149	480 ± 10mm	265	53	480 ± 10mm
144 *	48	750 ± 10mm	474	158	480 ± 10mm	275 *	55	480 ± 10mm
150 *	50	480 ± 10mm	477 *	159	750 ± 10mm	285 *	57	760 ± 10mm
156 *	52	750 ± 10mm	480	160	480 ± 10mm	295	59	480 ± 10mm
159 *	53	480 ± 10mm	486 *	162	750 ± 10mm	300	60	480 ± 10mm
168	56	480 ± 10mm	489 *	163	480 ± 10mm	330	66	480 ± 10mm
174 *	58	480 ± 10mm	495 *	165	480 ± 10mm	350	70	480 ± 10mm
177 *	59	480 ± 10mm	501	167	480 ± 10mm	360 *	72	760 ± 10mm
180 *	60	750 ± 10mm	513	171	480 ± 10mm	375	75	480 ± 10mm
186 *	62	480 ± 10mm	522 *	174	480 ± 10mm	385 *	77	760 ± 10mm
192 *	64	750 ± 10mm	525	175	480 ± 10mm	390	78	760 ± 10mm
201 *	67	750 ± 10mm	537	179	480 ± 10mm	400	80	480 ± 10mm
204	68	480 ± 10mm	564 *	188	480 ± 10mm	405	81	760 ± 10mm
210 *	70	480 ± 10mm	570	190	480 ± 10mm	425	85	480 ± 10mm
213	71	480 ± 10mm	597	199	750 ± 10mm	450	90	480 ± 10mm
216	72	480 ± 10mm	600	200	750 ± 10mm	460	92	480 ± 10mm
219	73	750 ± 10mm	606 *	202	480 ± 10mm	475	95	480 ± 10mm
225	75	750 ± 10mm	612 *	204	480 ± 10mm	500	100	480 ± 10mm
234 *	78	750 ± 10mm	615 *	205	750 ± 10mm	525	105	760 ± 10mm
240	80	480 ± 10mm	633	211	480 ± 10mm	535	107	480 ± 10mm
246	82	480 ± 10mm	669	223	480 ± 10mm	550	110	760 ± 10mm
252	84	480 ± 10mm	708 *	236	480 ± 10mm	565	113	480 ± 10mm
255	85	750 ± 10mm	711	237	480 ± 10mm	600	120	480 ± 10mm
261 *	87	750 ± 10mm	738 *	246	480 ± 10mm	615	123	480 ± 10mm
267	89	480 ± 10mm	753 *	251	480 ± 10mm	620	124	480 ± 10mm
270 *	90	750 ± 10mm	822	274	480 ± 10mm	630	126	480 ± 10mm
285	95	750 ± 10mm	843	281	480 ± 10mm	635	127	480 ± 10mm
294 *	98	750 ± 10mm	882	294	480 ± 10mm	665	133	480 ± 10mm
300	100	480 ± 10mm	945	315	480 ± 10mm	700	140	480 ± 10mm
312	104	750 ± 10mm	960 *	320	480 ± 10mm	710	142	480 ± 10mm
318 *	106	480 ± 10mm	1002 *	334	480 ± 10mm	740	148	480 ± 10mm
321 *	107	750 ± 10mm	1041 *	347	480 ± 10mm	755	151	480 ± 10mm
330 *	110	750 ± 10mm	1068 *	356	480 ± 10mm	800	160	480 ± 10mm
336	112	480 ± 10mm	1071 *	357	480 ± 10mm	835	167	480 ± 10mm
339 *	113	480 ± 10mm	1125 *	375	480 ± 10mm	840	168	480 ± 10mm
357	119	750 ± 10mm	1170 *	390	480 ± 10mm	860	172	480 ± 10mm
363	121	480 ± 10mm	1176 *	392	480 ± 10mm	890	178	480 ± 10mm
384	128	480 ± 10mm	1245 *	415	480 ± 10mm	900	180	480 ± 10mm
390	130	480 ± 10mm	1500 *	500	480 ± 10mm	925	185	480 ± 10mm
393 *	131	750 ± 10mm	1569 *	523	480 ± 10mm	950	190	480 ± 10mm
396 *	132	750 ± 10mm				1000	200	480 ± 10mm

HTD 5M CXP

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 9 mm
 15 mm
 25 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
1050	210	480 ± 10mm
1125	225	480 ± 10mm
1200	240	480 ± 10mm
1270	254	480 ± 10mm
1420	284	480 ± 10mm
1500	300	480 ± 10mm
1595 *	319	480 ± 10mm
1690	338	480 ± 10mm
2000	400	480 ± 10mm

HTD 8M CXP

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 20 mm 50 mm
 30 mm 85 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
288	36	480 ± 10mm
304	38	480 ± 10mm
352	44	480 ± 10mm
376 *	47	480 ± 10mm
384	48	480 ± 10mm
400	50	480 ± 10mm
416	52	480 ± 10mm
424	53	480 ± 10mm
472 *	59	480 ± 10mm
480	60	480 ± 10mm
560	70	480 ± 10mm
600	75	480 ± 10mm
624	78	480 ± 10mm
640	80	480 ± 10mm
656	82	480 ± 10mm
688 *	86	480 ± 10mm
720	90	480 ± 10mm
776	97	480 ± 10mm
784	98	480 ± 10mm
800	100	480 ± 10mm
880	110	480 ± 10mm
912	114	480 ± 10mm
920	115	480 ± 10mm
960	120	480 ± 10mm
1040	130	480 ± 10mm
1064 *	133	480 ± 10mm
1080	135	480 ± 10mm
1120	140	480 ± 10mm
1160	145	480 ± 10mm
1200	150	480 ± 10mm
1280	160	480 ± 10mm
1304	163	480 ± 10mm
1328	166	480 ± 10mm
1360	170	480 ± 10mm

HTD 8M CXP

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 20 mm 50 mm
 30 mm 85 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
1392	174	480 ± 10mm
1424	178	480 ± 10mm
1440	180	480 ± 10mm
1456	182	480 ± 10mm
1520	190	480 ± 10mm
1600	200	480 ± 10mm
1760	220	480 ± 10mm
1800	225	480 ± 10mm
2000	250	480 ± 10mm
2104	263	480 ± 10mm
2248	281	480 ± 10mm
2400	300	480 ± 10mm
2600	325	480 ± 10mm
2800	350	480 ± 10mm
3008	376	480 ± 10mm
3280	410	480 ± 10mm
3408	426	480 ± 10mm
3808	476	480 ± 10mm

HTD 14M CXP

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 40 mm 115 mm
 55 mm 170 mm
 85 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
966	69	470 ± 10mm
1050 *	75	470 ± 10mm
1190	85	470 ± 10mm
1400	100	470 ± 10mm
1610	115	470 ± 10mm
1778	127	470 ± 10mm
1890	135	470 ± 10mm
2100	150	470 ± 10mm
2310	165	470 ± 10mm
2450	175	470 ± 10mm
2590	185	470 ± 10mm
2800	200	470 ± 10mm
3150	225	470 ± 10mm
3360	240	470 ± 10mm
3500	250	470 ± 10mm
3668	262	470 ± 10mm
3850	275	470 ± 10mm
4326	309	470 ± 10mm
4578	327	470 ± 10mm

STD 8M CXP

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 20 mm 50 mm
 30 mm 85 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
440 *	55	480 ± 10mm
464 *	58	480 ± 10mm
480	60	480 ± 10mm
528	66	480 ± 10mm
560	70	480 ± 10mm
600	75	480 ± 10mm
632	79	480 ± 10mm
640 *	80	480 ± 10mm
656	82	480 ± 10mm
672 *	84	480 ± 10mm
688 *	86	480 ± 10mm
696 *	87	480 ± 10mm
712	89	480 ± 10mm
720	90	480 ± 10mm
728 *	91	480 ± 10mm
736	92	480 ± 10mm
760	95	480 ± 10mm
768 *	96	480 ± 10mm
784	98	480 ± 10mm
792 *	99	480 ± 10mm
800	100	480 ± 10mm
824	103	480 ± 10mm
840 *	105	480 ± 10mm
848	106	480 ± 10mm
864	108	480 ± 10mm
880	110	480 ± 10mm
912	114	480 ± 10mm
920	115	480 ± 10mm
944	118	480 ± 10mm
960	120	480 ± 10mm
992 *	124	480 ± 10mm
1000	125	480 ± 10mm
1024	128	480 ± 10mm
1032 *	129	480 ± 10mm
1056	132	480 ± 10mm
1064	133	480 ± 10mm
1072	134	480 ± 10mm
1080 *	135	470 ± 10mm
1096 *	137	480 ± 10mm
1120	140	480 ± 10mm
1136 *	142	480 ± 10mm
1152 *	144	480 ± 10mm
1160	145	480 ± 10mm
1168 *	146	480 ± 10mm
1176 *	147	480 ± 10mm
1184	148	480 ± 10mm
1192 *	149	480 ± 10mm
1200	150	480 ± 10mm
1208 *	151	480 ± 10mm
1216	152	480 ± 10mm
1240	155	480 ± 10mm
1256	157	480 ± 10mm
1264 *	158	480 ± 10mm
1280	160	480 ± 10mm

STD 8M CXP

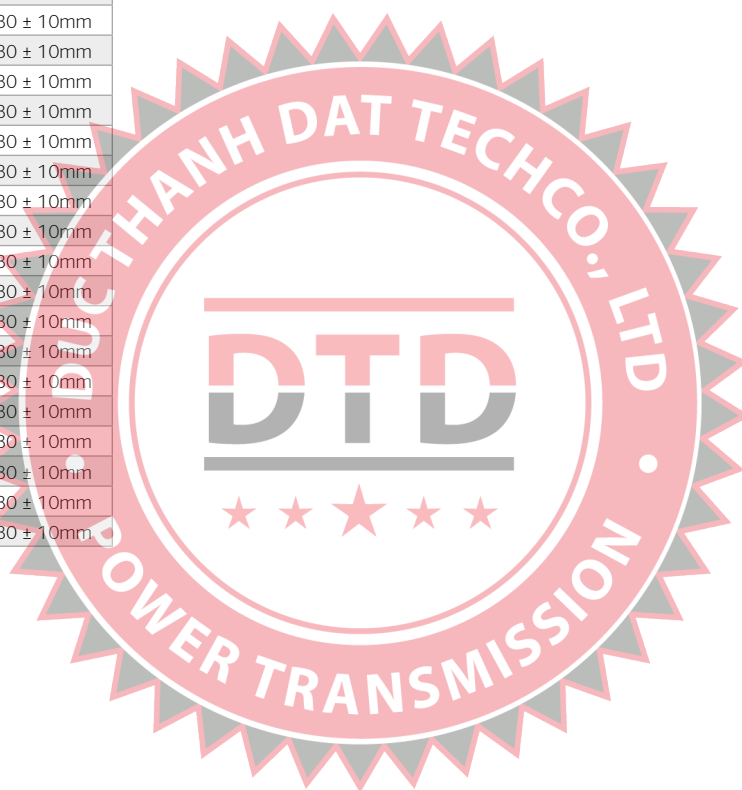
Verfügbare Breiten | Widths available

Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :

20 mm 50 mm

30 mm 85 mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
1296 *	162	480 ± 10mm
1304	163	480 ± 10mm
1312	164	480 ± 10mm
1344	168	480 ± 10mm
1368	171	480 ± 10mm
1400	175	480 ± 10mm
1408 *	176	480 ± 10mm
1440	180	480 ± 10mm
1480	185	480 ± 10mm
1512	189	480 ± 10mm
1520 *	190	480 ± 10mm
1552 *	194	480 ± 10mm
1600	200	480 ± 10mm
1624	203	480 ± 10mm
1760	220	480 ± 10mm
1776 *	222	480 ± 10mm
1800	225	480 ± 10mm
1816 *	227	480 ± 10mm
1912 *	239	480 ± 10mm
2000 *	250	480 ± 10mm
2240	280	480 ± 10mm
2272 *	284	480 ± 10mm
2392	299	480 ± 10mm
2800	350	480 ± 10mm
2848 *	356	480 ± 10mm



CONTI® SYNCHROFORCE CXA



Advanced Performance

Hochleistungszahnriemen für die dauerhafte Übertragung hoher Drehmomente bei geringen Geschwindigkeiten

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -20 °C bis + 100 °C
- › Antistatisch nach ISO 9563
- › Bedingt ölbeständig
- › Ozonbeständig
- › Tropenbeständig
- › Alterungsbeständig
- › Geeignet für Gegenbiegung / Rückspanrollen
- › Wartungsfrei

Heavy-duty timing belts for sustained transmission of high torque levels at low speed

Properties

- › Temperature range from -20° C to +100 °C, depending on application
- › Antistatic in accordance with ISO 9563
- › Conditionally resistant to oil
- › Ozone-resistant
- › Suitable for tropical climates
- › Resistant to aging
- › Suitable for reverse flexing/reverse tensioning idlers
- › Maintenance-free

Courroies synchrones hautes performances pour la transmission en continu de couples de rotation élevés à faibles vitesses

Propriétés

- › résistante aux températures de -20 °C à +100 °C, selon l'application
- › antistatique selon ISO 9563
- › résistante à l'huile sous réserves
- › résistante à l'ozone
- › résistante aux climats tropicaux
- › résistante au vieillissement
- › résistante aux contreflexions / galets tendeurs dorsaux
- › sans entretien

Tandriem van hoge kwaliteit voor een solide overbrenging bij hoge draaimomenten bij geringe snelheden

Eigenschappen

- › Temperatuurbestendig toepassingsspecifiek van -20°C tot +100°C
- › Antistatisch volgens ISO 9563
- › Beperkt oliebestendig
- › Ozonbestendig
- › Tropenbestendig
- › Verouderingsbestendig
- › Geschikt voor tegenbuiging/terugspanrollen
- › Onderhoudsvrij



			HTD 8M	HTD 14M	STD 8M	CTD C8M
Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden	t	mm	8	14	8	8
Riemenndicke Belt thickness Épaisseur de la courroie Riemenndikte	h_s	mm	5,6	10,0	5,2	5,6
Zahnhöhe Tooth height Hauteur des dents Hoogte tanden	h_t	mm	3,4	6,0	3,0	3,4
Wirklinienabstand Pitch height Distance entre les lignes primitives Afstand werklijnen	u	mm	0,686	1,395	0,686	0,800
Nennlänge Nominal length Longueur nominale Nominale lengte	L_p / L_w	mm	Wirklänge in mm Pitch length (mm) Longueur primitive en mm Werklengte in mm			

Abmessungsbezeichnung (Beispiel) | Size designation (example) | Désignation de la dimension (exemple) | Afmetingsomschrijving (voorbeeld)
HTD 960 - 8M - 50 CXA

HTD	Profil Profile Denture Profiel
960	960 mm Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werklengte
8M	8 mm Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden
50	50 mm Zahnriemenbreite Timing belt width Largeur de la courroie de distribution Tandriembreedte
CXA	Ausführung Design Type Uitvoering

CTD: Weitere Abmessungen auf Anfrage | CTD: Other sizes on request
 CTD: Autres dimensions sur demande | CTD: Andere afmetingen op aanvraag

L_p / L_w	Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werklenge
WiBr.	Wickelbreite Sleeve width Largeur de manchon Wickelbreedte
z	Zähnezahl Number of teeth Nombre de dents Aantal tanden
b	Riemenbreite Belt width Largeur de la courroie Riembreedte
*	Auf Anfrage (s. S. 5) On request (see page 5) Sur demande (cf. page 5) Op aanvraag (zie pag. 5)

HTD 8M CXA

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 20 mm 50 mm
 30 mm 85 mm

HTD 8M CXA

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 20 mm 50 mm
 30 mm 85 mm

STD 8M CXA

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 20 mm 50 mm
 30 mm 85 mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
288 *	36	480 ± 10mm
304 *	38	480 ± 10mm
352	44	480 ± 10mm
376 *	47	480 ± 10mm
400	50	480 ± 10mm
416	52	480 ± 10mm
424	53	480 ± 10mm
472	59	480 ± 10mm
480	60	480 ± 10mm
560	70	480 ± 10mm
600	75	480 ± 10mm
624	78	480 ± 10mm
640	80	480 ± 10mm
656	82	480 ± 10mm
688 *	86	480 ± 10mm
720	90	480 ± 10mm
776	97	480 ± 10mm
784	98	480 ± 10mm
800	100	480 ± 10mm
880	110	480 ± 10mm
912	114	480 ± 10mm
920	115	480 ± 10mm
960	120	480 ± 10mm
1040	130	480 ± 10mm
1080 *	135	480 ± 10mm
1120	140	480 ± 10mm
1160	145	480 ± 10mm
1200	150	480 ± 10mm
1280	160	480 ± 10mm
1304 *	163	480 ± 10mm
1328	166	480 ± 10mm
1360	170	480 ± 10mm
1424	178	480 ± 10mm
1440	180	480 ± 10mm
1520 *	190	480 ± 10mm
1600	200	480 ± 10mm
1760	220	480 ± 10mm
1800	225	480 ± 10mm
2000	250	480 ± 10mm
2248	281	480 ± 10mm
2400	300	480 ± 10mm
2600 *	325	480 ± 10mm
2800 *	350	480 ± 10mm
3008 *	376	480 ± 10mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
3280 *	410	480 ± 10mm
3408 *	426	480 ± 10mm
3808 *	476	480 ± 10mm

HTD 14M CXA

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 40 mm 115 mm
 55 mm 170 mm
 85 mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
966	69	470 ± 10mm
1050 *	75	470 ± 10mm
1190	85	470 ± 10mm
1400	100	470 ± 10mm
1610	115	470 ± 10mm
1778	127	470 ± 10mm
1890	135	470 ± 10mm
2100	150	470 ± 10mm
2310	165	470 ± 10mm
2450	175	470 ± 10mm
2590	185	470 ± 10mm
2800	200	470 ± 10mm
3150	225	470 ± 10mm
3360	240	470 ± 10mm
3500	250	470 ± 10mm
3668 *	262	470 ± 10mm
3850	275	470 ± 10mm
4326	309	470 ± 10mm
4578	327	470 ± 10mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
440 *	55	480 ± 10mm
480 *	60	480 ± 10mm
528 *	66	480 ± 10mm
560 *	70	480 ± 10mm
600 *	75	480 ± 10mm
632 *	79	480 ± 10mm
640 *	80	480 ± 10mm
656 *	82	480 ± 10mm
672 *	84	480 ± 10mm
688	86	480 ± 10mm
696 *	87	480 ± 10mm
712	89	480 ± 10mm
720	90	480 ± 10mm
728 *	91	480 ± 10mm
736 *	92	480 ± 10mm
760 *	95	480 ± 10mm
768 *	96	480 ± 10mm
784 *	98	480 ± 10mm
792 *	99	480 ± 10mm
800	100	480 ± 10mm
824 *	103	480 ± 10mm
848	106	480 ± 10mm
864 *	108	480 ± 10mm
880	110	480 ± 10mm
912 *	114	480 ± 10mm
920	115	480 ± 10mm
944 *	118	480 ± 10mm
960 *	120	480 ± 10mm
992 *	124	480 ± 10mm
1000	125	480 ± 10mm
1024 *	128	480 ± 10mm
1056	132	480 ± 10mm
1064 *	133	480 ± 10mm
1072 *	134	480 ± 10mm
1120	140	480 ± 10mm
1136	142	480 ± 10mm
1160	145	480 ± 10mm
1168 *	146	480 ± 10mm
1176 *	147	480 ± 10mm
1184 *	148	480 ± 10mm
1200	150	480 ± 10mm
1216	152	480 ± 10mm
1240	155	480 ± 10mm
1256 *	157	480 ± 10mm

STD 8M CXA

Verfügbare Breiten | Widths available

Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :

20 mm 50 mm

30 mm 85 mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
1264 *	158	480 ± 10mm
1280	160	480 ± 10mm
1296 *	162	480 ± 10mm
1304	163	480 ± 10mm
1312 *	164	480 ± 10mm
1344	168	480 ± 10mm
1368 *	171	480 ± 10mm
1400 *	175	480 ± 10mm
1408 *	176	480 ± 10mm
1440	180	480 ± 10mm
1480	185	480 ± 10mm
1512 *	189	480 ± 10mm
1552	194	480 ± 10mm
1600 *	200	480 ± 10mm
1624 *	203	480 ± 10mm
1760	220	480 ± 10mm
1776 *	222	480 ± 10mm
1800	225	480 ± 10mm
1816 *	227	480 ± 10mm
1912	239	480 ± 10mm
2240 *	280	480 ± 10mm
2392 *	299	480 ± 10mm
2800 *	350	480 ± 10mm
2848 *	356	480 ± 10mm

CTD 8M CXA

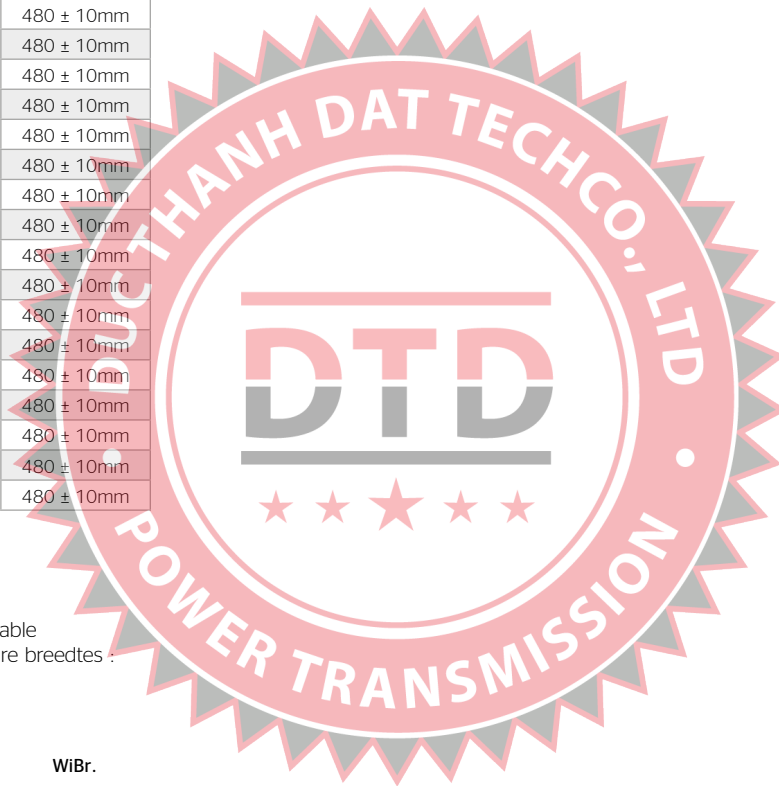
Verfügbare Breiten | Widths available

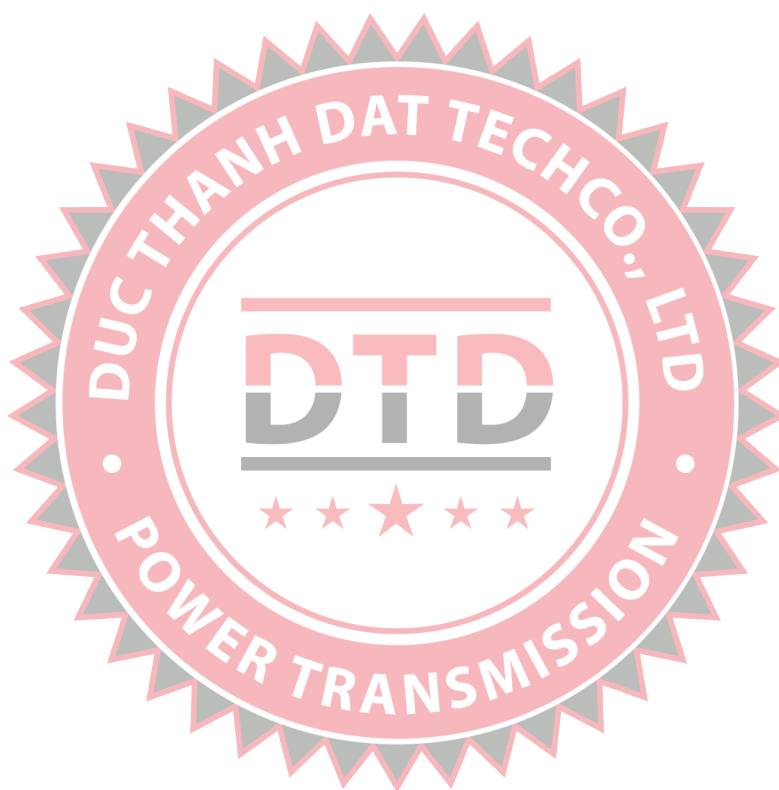
Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :

12 mm

21 mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
288 *	36	480 ± 10mm
352	44	480 ± 10mm
416	52	480 ± 10mm
544	68	480 ± 10mm
640	80	480 ± 10mm
1280 *	160	480 ± 10mm





CONTI® SYNCHROFORCE CARBON



Hochleistungszahnriemen für hohe Beschleunigungskräfte und Schockbelastungen mit Carbon-Hybrid-Zugstrang

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -30 °C bis +130 °C
- › Antistatisch nach ISO 9563
- › Ölbeständig
- › Ozonbeständig
- › Tropenbeständig
- › Alterungsbeständig
- › Geeignet für Gegenbiegung / Rückspanrollen
- › Wartungsfrei

Courroies synchrones hautes performances pour efforts d'accélération élevés et contraintes par chocs

Propriétés

- › résiste à des températures de -30 °C à +130 °C selon l'application
- › antistatique selon ISO 9563
- › résiste à l'huile
- › résistante à l'ozone
- › résistante aux climats tropicaux
- › résistante au vieillissement
- › résistante aux contreflexions / galets tendeurs dorsaux
- › sans entretien

Heavy-duty timing belts for high acceleration forces and shock loads with a carbon hybrid tension member

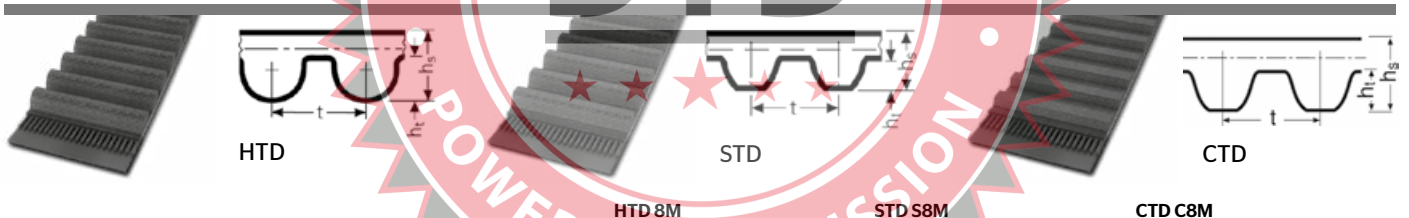
Properties

- › Temperature range from -30° C to +130 °C, depending on application
- › Antistatic in accordance with ISO 9563
- › Resistant to oil
- › Ozone-resistant
- › Suitable for tropical climates
- › Resistant to aging
- › Suitable for reverse flexing/reverse tensioning idlers
- › Maintenance-free

Tandriem van hoge kwaliteit voor hoge versnellingskrachten en schokbelastingen

Eigenschappen

- › Temperatuurbestendig toepassingsspecifiek van -30°C tot +130°C
- › Antistatisch volgens ISO 9563
- › Olieresistent
- › Ozonbestendig
- › Tropenbestendig
- › Verouderingsbestendig
- › Geschikt voor tegenbuiging/terugspanrollen
- › Onderhoudsvrij



			HTD 8M	STD S8M	CTD C8M
Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden	t	mm	8	8	8
Riemedicke Belt thickness Épaisseur de la courroie Riemdikte	h _s	mm	5,6	5,2	5,6
Zahnhöhe Tooth height Hauteur des dents Hoogte tanden	h _t	mm	3,4	3,0	3,4
Wirklinienabstand Pitch height Distance entre les lignes primitives Afstand werklijnen	u	mm	0,686	0,686	0,800
Nennlänge Nominal length Longueur nominale Nominale lengte	L _p / L _w	mm	Wirklänge in mm Pitch length (mm) Longueur primitive en mm Werklengte in mm		

Abmessungsbezeichnung (Beispiel) | Size designation (example) | Désignation de la dimension (exemple) | Afmetingsomschrijving (voorbeeld)
HTD 3500 - 8M - 85 Carbon

HTD	Profil Profile Denture Profiel
3500	3500 mm Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werklengte
8M	8 mm Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden
85	85 mm Zahnriemenbreite Timing belt width Largeur de la courroie de distribution Tandriembreedte
Carbon	Ausführung Design Type Uitvoering

L _p / L _w	Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werklengte
WiBr.	Wickelbreite Sleeve width Largeur de manchon Wickelbreedte
z	Zähnezahl Number of teeth Nombre de dents Aantal tanden
b	Riemenbreite Belt width Largeur de la courroie Riembreedte
*	Auf Anfrage (s. S. 5) On request (see page 5) Sur demande (cf. page 5) Op aanvraag (zie pag. 5)

HTD 8M CRB

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 20 mm 50 mm
 30 mm 85 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
416 *	52	470 ± 10mm
424 *	53	470 ± 10mm
472 *	59	470 ± 10mm
480 *	60	470 ± 10mm
560 *	70	470 ± 10mm
600 *	75	470 ± 10mm
624 *	78	470 ± 10mm
640 *	80	470 ± 10mm
656 *	82	470 ± 10mm
688 *	86	470 ± 10mm
720 *	90	470 ± 10mm
776 *	97	470 ± 10mm
784 *	98	470 ± 10mm
800 *	100	470 ± 10mm
880 *	110	470 ± 10mm
912 *	114	470 ± 10mm
920 *	115	470 ± 10mm
960 *	120	470 ± 10mm
1040 *	130	470 ± 10mm
1080 *	135	470 ± 10mm
1120 *	140	470 ± 10mm
1160 *	145	470 ± 10mm
1200 *	150	470 ± 10mm
1280 *	160	470 ± 10mm
1304 *	163	470 ± 10mm
1328 *	166	470 ± 10mm
1360 *	170	470 ± 10mm
1392 *	174	470 ± 10mm
1424 *	178	470 ± 10mm
1440 *	180	470 ± 10mm
1456 *	182	470 ± 10mm
1520 *	190	470 ± 10mm
1600 *	200	470 ± 10mm
1760 *	220	470 ± 10mm
1800 *	225	470 ± 10mm
2000 *	250	470 ± 10mm
2104 *	263	470 ± 10mm
2248 *	281	470 ± 10mm
2400 *	300	470 ± 10mm
2600 *	325	470 ± 10mm
2800 *	350	470 ± 10mm
3280 *	410	470 ± 10mm
3408 *	426	470 ± 10mm
3808 *	476	470 ± 10mm

STD 8M CRB

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 20 mm 50 mm
 30 mm 85 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
440 *	55	470 ± 10mm
464 *	58	470 ± 10mm
480 *	60	470 ± 10mm
560 *	70	470 ± 10mm
600 *	75	470 ± 10mm
632 *	79	470 ± 10mm
640 *	80	470 ± 10mm
656 *	82	470 ± 10mm
672 *	84	470 ± 10mm
688 *	86	470 ± 10mm
696 *	87	470 ± 10mm
712 *	89	470 ± 10mm
720 *	90	470 ± 10mm
728 *	91	470 ± 10mm
736 *	92	470 ± 10mm
760 *	95	470 ± 10mm
768 *	96	470 ± 10mm
784 *	98	470 ± 10mm
792 *	99	470 ± 10mm
800 *	100	470 ± 10mm
824 *	103	470 ± 10mm
840 *	105	470 ± 10mm
848 *	106	470 ± 10mm
864 *	108	470 ± 10mm
880 *	110	470 ± 10mm
912 *	114	470 ± 10mm
920 *	115	470 ± 10mm
944 *	118	470 ± 10mm
960 *	120	470 ± 10mm
992 *	124	470 ± 10mm
1000 *	125	470 ± 10mm
1024 *	128	470 ± 10mm
1032 *	129	470 ± 10mm
1056 *	132	470 ± 10mm
1064 *	133	470 ± 10mm
1072 *	134	470 ± 10mm
1104 *	138	470 ± 10mm
1120 *	140	470 ± 10mm
1136 *	142	470 ± 10mm
1160 *	145	470 ± 10mm
1168 *	146	470 ± 10mm
1176 *	147	470 ± 10mm
1184 *	148	470 ± 10mm
1192 *	149	470 ± 10mm
1200 *	150	470 ± 10mm
1208 *	151	470 ± 10mm
1216 *	152	470 ± 10mm
1224 *	153	470 ± 10mm
1240 *	155	470 ± 10mm
1256 *	157	470 ± 10mm
1264 *	158	470 ± 10mm
1280 *	160	470 ± 10mm
1296 *	162	470 ± 10mm
1304 *	163	470 ± 10mm

STD 8M CRB

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 20 mm 50 mm
 30 mm 85 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
1312 *	164	470 ± 10mm
1344 *	168	470 ± 10mm
1368 *	171	470 ± 10mm
1400 *	175	470 ± 10mm
1408 *	176	470 ± 10mm
1440 *	180	470 ± 10mm
1480 *	185	470 ± 10mm
1512 *	189	470 ± 10mm
1520 *	190	470 ± 10mm
1552 *	194	470 ± 10mm
1600 *	200	470 ± 10mm
1624 *	203	470 ± 10mm
1760 *	220	470 ± 10mm
1776 *	222	470 ± 10mm
1800 *	225	470 ± 10mm
1816 *	227	470 ± 10mm
1912 *	239	470 ± 10mm
2000 *	250	470 ± 10mm
2240 *	280	470 ± 10mm
2272 *	284	470 ± 10mm
2392 *	299	470 ± 10mm
2800 *	350	470 ± 10mm
2848 *	356	470 ± 10mm

CTD 8M CRB

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 12 mm
 21 mm

L _p / L _w (mm)	z	WiBr. (mm)
416 *	52	470 ± 10mm

CONTI® SYNCHROFORCE EXTREME



High Performance

Hochleistungszahnriemen für hohe Beschleunigungskräfte und Schockbelastungen

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -30 °C bis +130 °C
- › Antistatisch nach ISO 9563
- › Ölbeständig
- › Ozonbeständig
- › Tropenbeständig
- › Alterungsbeständig
- › Geeignet für Gegenbiegung / Rückspanrollen
- › Wartungsfrei

Heavy-duty timing belts for high acceleration forces and shock loads

Properties

- › Temperature range from -30° C to +130 °C, depending on application
- › Antistatic in accordance with ISO 9563
- › Resistant to oil
- › Ozone-resistant
- › Suitable for tropical climates
- › Resistant to aging
- › Suitable for reverse flexing/reverse tensioning idlers
- › Maintenance-free

Courroies synchrones hautes performances pour efforts d'accélération élevés et contraintes par chocs

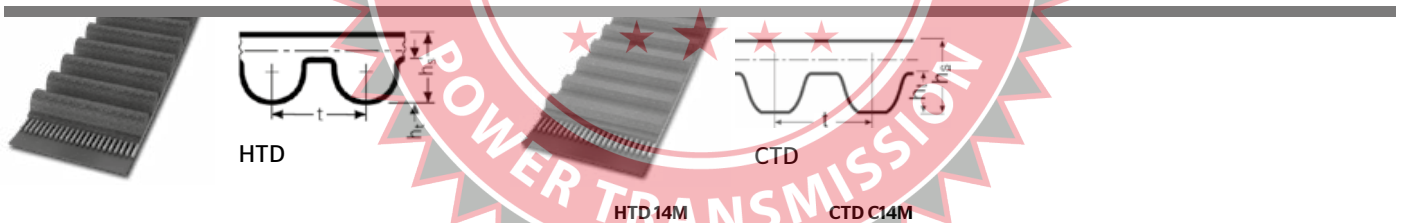
Propriétés

- › résiste à des températures de -30 °C à +130 °C selon l'application
- › antistatique selon ISO 9563
- › résiste à l'huile
- › résistante à l'ozone
- › résistante aux climats tropicaux
- › résistante au vieillissement
- › résistante aux contreflexions / galets tendeurs dorsaux
- › sans entretien

Tandriem van hoge kwaliteit voor hoge versnellingskrachten en schokbelastingen

Eigenschappen

- › Temperatuurbestendig toepassingsspecifiek van -30°C tot +130°C
- › Antistatisch volgens ISO 9563
- › Olieresistent
- › Ozonbestendig
- › Tropenbestendig
- › Verouderingsbestendig
- › Geschikt voor tegenbuiging/terugspanrollen
- › Onderhoudsvrij



Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden	t	mm	14	14
Riemendicke Belt thickness Épaisseur de la courroie Riemdikte	h_s	mm	10,0	10,0
Zahnhöhe Tooth height Hauteur des dents Hoogte tanden	h_t	mm	6,0	6,0
Wirklinienabstand Pitch height Distance entre les lignes primitives Afstand werklijnen	u	mm	1,395	1,395
Nennlänge Nominal length Longueur nominale Nominale lengte	L_p / L_w	mm	Wirklänge in mm Pitch length (mm) Longueur primitive en mm Werk lengte in mm	

Abmessungsbezeichnung (Beispiel) | Size designation (example) | Désignation de la dimension (exemple) | Afmetingsomschrijving (voorbeeld)

HTD 3500 - 14M - 85 Extreme

HTD	Profil Profile Denture Profiel
3500	3500 mm Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werk lengte
14M	14 mm Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden
85	85 mm Zahnriemenbreite Timing belt width Largeur de la courroie de distribution Tandriembreedte
Extreme	Ausführung Design Type Uitvoering

L_p / L_w	Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werklenge
WiBr.	Wickelbreite Sleeve width Largeur de manchon Wickelbreedte
z	Zähnezahl Number of teeth Nombre de dents Aantal tanden
b	Riemenbreite Belt width Largeur de la courroie Riembreedte
*	Auf Anfrage (s. S. 5) On request (see page 5) Sur demande (cf. page 5) Op aanvraag (zie pag. 5)

HTD 14M EXT

Verfügbare Breiten | Widths available

Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :

85mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
966 *	69	465 ± 10mm
1190 *	85	465 ± 10mm
1400 *	100	465 ± 10mm
1610 *	115	465 ± 10mm
1778 *	127	465 ± 10mm
1890 *	135	465 ± 10mm
2100 *	150	465 ± 10mm
2310 *	165	465 ± 10mm
2450 *	175	465 ± 10mm
2590 *	185	465 ± 10mm
2800 *	200	465 ± 10mm
3150 *	225	465 ± 10mm
3500 *	250	465 ± 10mm
3850 *	275	465 ± 10mm
4326 *	309	465 ± 10mm
4578 *	327	465 ± 10mm

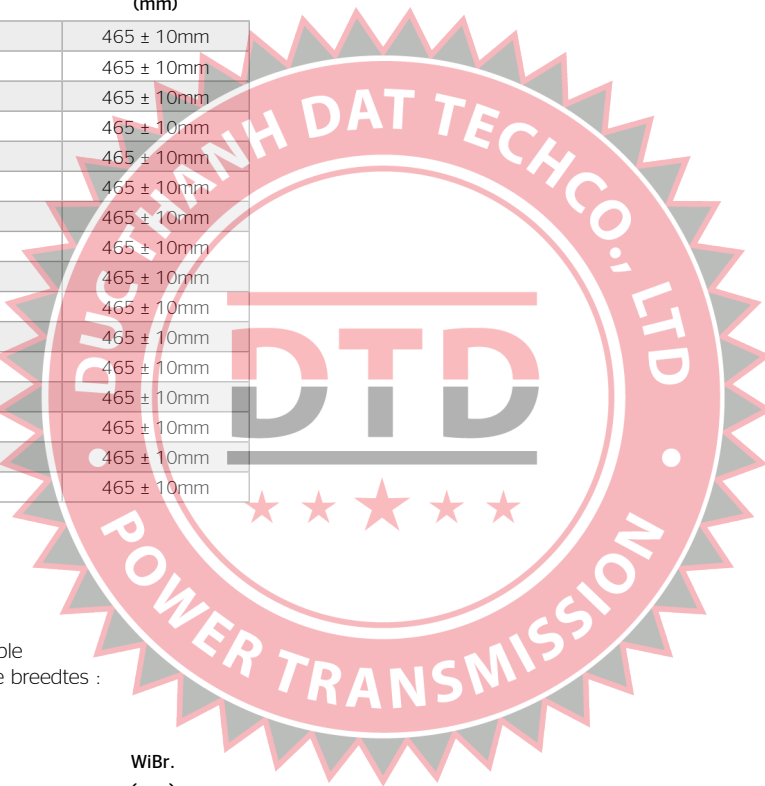
CTD 14M EXT

Verfügbare Breiten | Widths available

Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :

85mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
1260 *	90	465 ± 10mm
1568 *	112	465 ± 10mm
1750 *	125	465 ± 10mm
2240 *	160	465 ± 10mm
2380 *	170	465 ± 10mm
3920 *	280	465 ± 10mm



CONTI® FALCON PD



High Performance

Verstärkter Gummizahnriemen entwickelt für eine Reihe extrem anspruchsvoller Antriebe

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -30 °C bis +130 °C
- › Kompatibel mit CTD; eignet sich daher für neue Antriebskonzepte und ist gleichzeitig kompatibel für den Einsatz auf bestehenden Systemen
- › Geräuscharm
- › Antistatisch nach ISO 9563
- › Bedingt ölbeständig
- › Geeignet für Gegenbiegung / Rückspanrollen
- › Wartungsfrei

Reinforced rubber timing belt developed to work in a variety of extremely demanding drives

Properties

- › Temperature range from -30° C to +130 °C, depending on application
- › Compatible with CTD; therefore, it is suitable for new drive designs while being compatible for use in existing systems
- › Very low-noise
- › Antistatic in accordance with ISO 9563
- › Conditionally resistant to oil
- › Suitable for reverse flexing/reverse tensioning idlers
- › Maintenance-free

Courroie synchrone renforcée en caoutchouc, développée pour répondre à une grande variété de transmissions extrêmement exigeantes

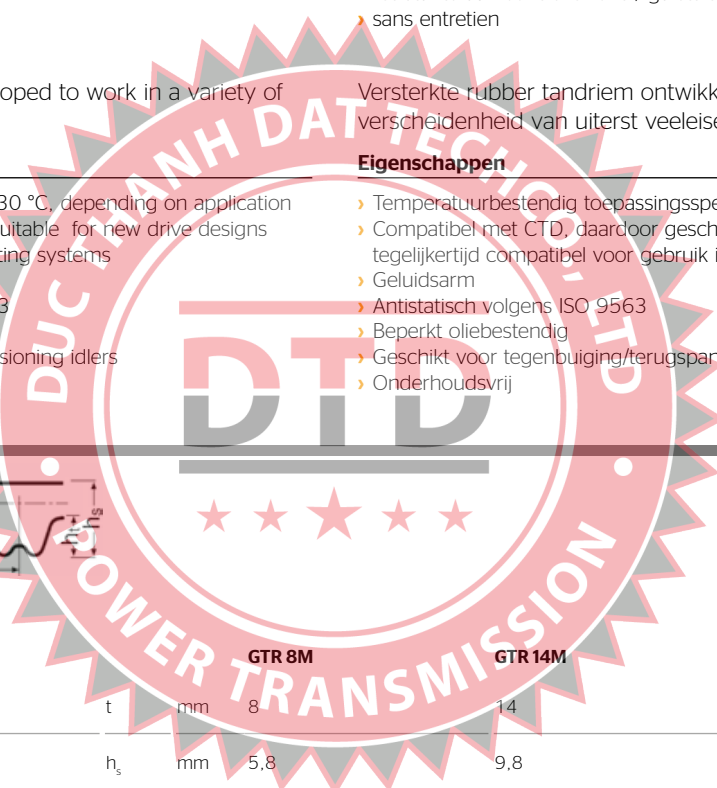
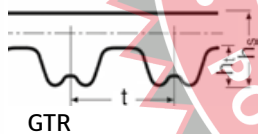
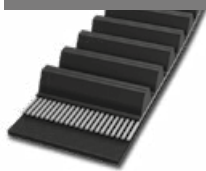
Propriétés

- › résiste à des températures de -30 °C à +130 °C selon l'application
- › compatible avec le système CTD ; convient donc aux nouvelles constructions tout en étant compatible avec une utilisation sur des systèmes existants
- › faible niveau sonore
- › antistatique selon ISO 9563
- › résistante à l'huile sous réserves
- › résistante aux contreflexions / galets tendeurs dorsaux
- › sans entretien

Versterkte rubber tandriem ontwikkeld om te werken in een verscheidenheid van uiterst veeleisende aandrijvingen

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig toepassingsspecifiek van -30°C tot +130°C
- › Compatibel met CTD, daardoor geschikt voor nieuwe constructies en is tegelijkertijd compatibel voor gebruik in bestaande systemen
- › Geluidsarm
- › Antistatisch volgens ISO 9563
- › Beperkt oliebestendig
- › Geschikt voor tegenbuiging/terugspanrollen
- › Onderhoudsvrij



GTR 8M

GTR 14M

Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden	t	mm	8	14
Riemendicke Belt thickness Épaisseur de la courroie Riemdikte	h_s	mm	5,8	9,8
Zahnhöhe Tooth height Hauteur des dents Hoogte tanden	h_t	mm	3,2	6,0
Wirklinienabstand Pitch height Distance entre les lignes primitives Afstand werklijnen	u	mm	0,8	1,4
Nennlänge Nominal length Longueur nominale Nominale lengte	L_p / L_w	mm	Wirklänge in mm Pitch length (mm) Longueur primitive en mm Werklengte in mm	

Abmessungsbezeichnung (Beispiel) | Size designation (example) | Désignation de la dimension (exemple) | Afmetingsomschrijving (voorbeeld)

GTR 640 - 8M - 21

GTR	Profil Profile Denture Profiel
640	640 mm Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werklengte
8M	8 mm Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden
21	21 mm Zahnriemenbreite Timing belt width Largeur de la courroie de distribution Tandriembreedte

L_p / L_w	Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werklenge
WiBr.	Wickelbreite Sleeve width Largeur de manchon Wickelbreedte
z	Zähnezahl Number of teeth Nombre de dents Aantal tanden
b	Riemenbreite Belt width Largeur de la courroie Riembreedte
EUR / St.	Preis pro Stück Price per piece Prix unitaire Prijs per stuk
*	Auf Anfrage (s. S. 5) On request (see page 5) Sur demande (cf. page 5) Op aanvraag (zie pag. 5)

GTR 8M

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 12 mm 36 mm
 21 mm 62 mm

GTR 14M

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 20 mm 90 mm
 37 mm 125 mm
 68 mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)	L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
640	80	562 ± 10mm	994 *	71	562 ± 10mm
720	90	562 ± 10mm	1120	80	562 ± 10mm
800	100	562 ± 10mm	1190	85	562 ± 10mm
896 *	112	562 ± 10mm	1260 *	90	562 ± 10mm
960	120	562 ± 10mm	1400 *	100	562 ± 10mm
1000	125	562 ± 10mm	1568 *	112	562 ± 10mm
1040 *	130	562 ± 10mm	1610 *	115	562 ± 10mm
1120	140	562 ± 10mm	1750 *	125	562 ± 10mm
1200 *	150	562 ± 10mm	1890 *	135	562 ± 10mm
1224 *	153	562 ± 10mm	1960 *	140	562 ± 10mm
1280	160	562 ± 10mm	2100	150	562 ± 10mm
1440	180	562 ± 10mm	2240	160	562 ± 10mm
1600 *	200	562 ± 10mm	2380 *	170	562 ± 10mm
1760 *	220	562 ± 10mm	2520	180	562 ± 10mm
1792	224	562 ± 10mm	2660	190	350 ± 10mm
2000	250	562 ± 10mm	2800	200	350 ± 10mm
2240	280	562 ± 10mm	3136 *	224	350 ± 10mm
2400 *	300	562 ± 10mm	3304 *	236	350 ± 10mm
2520 *	315	562 ± 10mm	3500	250	350 ± 10mm
2840 *	355	350 ± 10mm	3850	275	350 ± 10mm
3200 *	400	350 ± 10mm	3920	280	350 ± 10mm
3600 *	450	350 ± 10mm	4326	309	350 ± 10mm
4000	500	350 ± 10mm	4410 *	315	350 ± 10mm
4480 *	560	350 ± 10mm	4956	354	330 ± 10mm
			5166	369	300 ± 10mm
			6496 *	464	-
			6636 *	474	-

CONTI® SILENTSYNC



Advanced Performance

Selbstführender Zahnriemen für einen besonders leisen und vibrationsarmen Betrieb; exzellent einsetzbar bei horizontalen Antrieben

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -30 °C bis +130 °C
- › Sehr geräuscharm
- › Antistatisch nach ISO 9563
- › Bedingt ölbeständig
- › Ozonbeständig
- › Alterungsbeständig
- › Wartungsfrei
- › Vibrationsarm

Self-tracking timing belt made for very quiet and reduced vibration operation; excellent choice for horizontal drives

Properties

- › Temperature range from -30° C to +130 °C, depending on application
- › Very low-noise
- › Antistatic in accordance with ISO 9563
- › Conditionally resistant to oil
- › Ozone-resistant
- › Resistant to aging
- › Maintenance-free
- › Low vibration

Courroie synchrone autoguidée pour applications silencieuses et à vibrations réduites; Le choix par excellence pour les transmissions horizontales

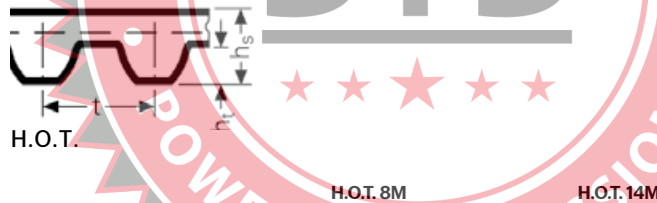
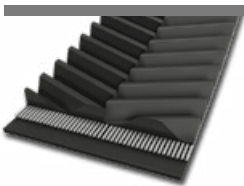
Propriétés

- › résiste à des températures de -30 °C à +130 °C selon l'application
- › très faible niveau sonore
- › antistatique selon ISO 9563
- › résistante à l'huile sous réserves
- › résistante à l'ozone
- › résistante au vieillissement
- › sans entretien
- › faible niveau de vibration

Zelfcentrerende tandriem welke stiller en trillingsarm loopt, uitstekende keuze bij horizontale aandrijvingen

Eigenschappen

- › Temperatuurbestendig toepassings specifiek van -30°C tot +130°C
- › Heel geluidsarm
- › Antistatisch volgens ISO 9563
- › Beperkt oliebestendig
- › Ozonbestendig
- › Verouderingsbestendig
- › Onderhoudsvrij
- › Trillingsarm



Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden	t	mm	8	14
Riemendicke Belt thickness Épaisseur de la courroie Riemdikte	h_s	mm	5,5	9,1
Zahnhöhe Tooth height Hauteur des dents Hoogte tanden	h_t	mm	3,01	5,30
Wirklinienabstand Pitch height Distance entre les lignes primitives Afstand werklijnen	u	mm	0,69	1,40
Nennlänge Nominal length Longueur nominale Nominale lengte	L_p / L_w	mm	Wirklänge in mm Pitch length (mm) Longueur primitive en mm Werklengte in mm	

Farbe Colour Couleur Kleur	Y Gelb Yellow Jaune Geel	W Weiß White Blanc Wit	P Violett Purple Violet Violet	B Blau Blue Bleu Blauw	G Grün Green Vert Groen	O Orange Orange Orange Orange	R Rot Red Rouge Rooft
Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden	8 mm	8 mm	8 mm	14 mm	14 mm	14 mm	14 mm
Riemenbreite Belt width Largeur de la courroie Riembreedte	16 mm	32 mm	64 mm	35 mm	52,5 mm	70 mm	105 mm

Abmessungsbezeichnung (Beispiel) | Size designation (example) | Désignation de la dimension (exemple) | Afmetingsomschrijving (voorbeeld)

SilentSync	Riemen, Profil H.O.T. Belt, Profile H.O.T. Courroie, Denture H.O.T. Riem, Profiel H.O.T.
W	32 mm Riemenbreite und 8 mm Zahnteilung 32 mm belt width and 8 mm tooth pitch Largeur 32mm et pas de 8mm 32 mm tandriembreedte en een steek van 8 mm
640	640 mm Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werklengte

CONTI® SYNCHROCOLOR



Standard Performance

Silikonfreie Zahnriemen ohne lackbenutzungsstörende Substanzen

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -20 °C bis +100 °C
- › Lackverträglich
- › Silikonfrei
- › Antistatisch nach ISO 9563
- › Bedingt ölbeständig
- › Ozonbeständig
- › Tropentauglich
- › Alterungsbeständig
- › Geeignet für Gegenbiegungen / Rückspanrollen
- › Wartungsfrei

Silicone-free timing belts free of substances that damage paintwork

Properties

- › Temperature range from -20 °C to +100 °C, depending on application
- › Paint compatible
- › Silicon-free
- › Antistatic in accordance with ISO 9563
- › Conditionally resistant to oil
- › Ozone-resistant
- › Suitable for tropical climates
- › Resistant to aging
- › Suitable for reverse flexing/reverse tensioning idlers
- › Maintenance-free

Courroies synchrones exempte de silicone, sans substances endommageant le travail de peinture

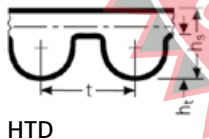
Propriétés

- › résiste à des températures de -20 °C à +100 °C selon l'application
- › compatible avec les peintures
- › sans silicone
- › antistatique selon ISO 9563
- › résistante à l'huile sous réserves
- › résistante à l'ozone
- › résistante aux climats tropicaux
- › résistante au vieillissement
- › résistante aux contreflexions / galets tendeurs dorsaux
- › sans entretien

Siliconevrije tandriem en vrij van lakafstotende stoffen

Eigenschappen

- › Temperatuurbestendig toepassings specifiek van -20 °C tot + 100 °C
- › Lakverdraagzaam
- › Siliconenvrij
- › Antistatisch volgens ISO 9563
- › Beperkt oliebestendig
- › Ozonbestendig
- › Tropenbestendig
- › Verouderingsbestendig
- › Geschikt voor tegenbuiging/terugsparollen
- › Onderhoudsvrij



HTD

HTD 8M

HTD 14M

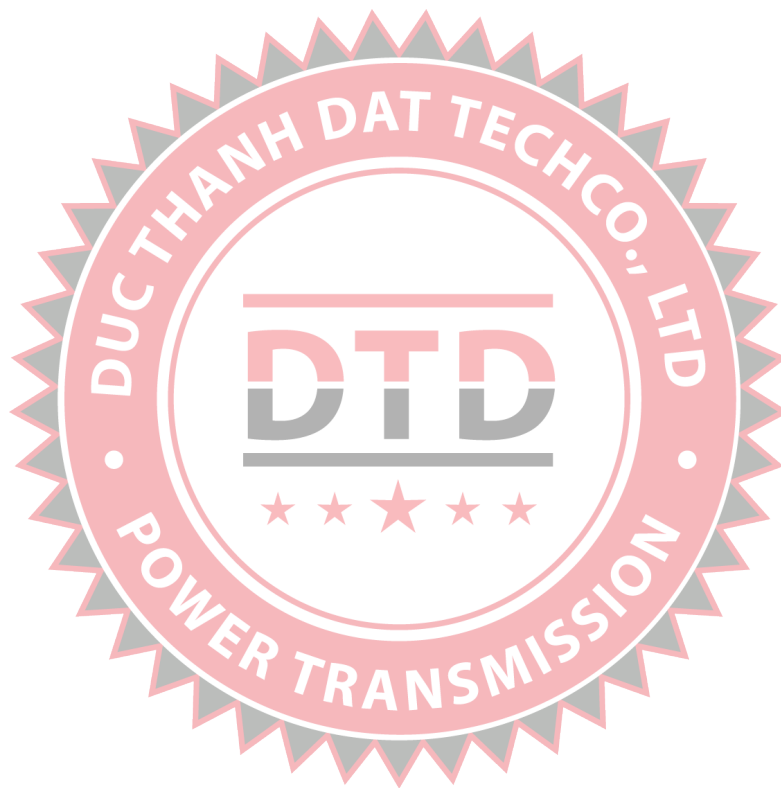
			HTD 8M	HTD 14M
Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden	t	mm	8	14
Riemendicke Belt thickness Épaisseur de la courroie Riemdikte	h_s	mm	5,6	10,0
Zahnhöhe Tooth height Hauteur des dents Hoogte tanden	h_t	mm	3,4	6,0
Wirklinienabstand Pitch height Distance entre les lignes primitives Afstand werklijnen	u	mm	0,686	1,395
Nennlänge Nominal length Longueur nominale Nominale lengte	L_p / L_w	mm	Wirklänge in mm Pitch length (mm) Longueur primitive en mm Werklengete in mm	

Abmessungsbezeichnung (Beispiel) | Size designation (example) | Désignation de la dimension (exemple) | Afmetingsomschrijving (voorbeeld)

HTD 960 - 8M - 50

HTD	Profil Profile Denture Profiel
960	960 mm Wirklänge pitch length Longueur primitive Werklengete
8M	8 mm Zahnteilung tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden
50	50 mm Zahnriemenbreite Timing belt width Largeur de la courroie de distribution Tandriembreedte

Abmessungen verfügbar analog CONTI® SYNCHROBELT/SYNCHROFORCE Programm (s. S. 68 ff).
Preisauflschlag 10% auf CONTI® SYNCHROBELT/SYNCHROFORCE.
Dimensions available same as CONTI® SYNCHROBELT/SYNCHROFORCE product range (see page 68 ff).
Surcharge of 10% on CONTI® SYNCHROBELT/SYNCHROFORCE.
Dimensions disponibles identique au programme des CONTI® SYNCHROBELT/SYNCHROFORCE (cf. page 68 ff).
Majoration de 10% sur CONTI® SYNCHROBELT/SYNCHROFORCE.
Dezelfde afmetingen verkrijgbaar als het CONTI® SYNCHROBELT/SYNCHROFORCE programma (zie pag. 68 ff).
Meerprijs van 10% op CONTI® SYNCHROBELT/SYNCHROFORCE.



CONTI® SYNCHROTWIN



Standard Performance

Doppelzahnriemen für kompakte Antriebe mit Gegenlauf

Courroies synchrones à double denture pour transmissions compactes à contresens

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -20 °C bis +100 °C
- › Bedingt ölbeständig
- › Ozonbeständig
- › Tropenbeständig
- › Alterungsbeständig
- › Geeignet für Gegenbiegungen / Rückspanrollen
- › Wartungsfrei

Propriétés

- › résistante aux températures de -20 °C à +100 °C, selon l'application
- › résistante à l'huile sous réserves
- › résistante à l'ozone
- › résistante aux climats tropicaux
- › résistante au vieillissement
- › résistante aux contreflexions / galets tendeurs dorsaux
- › sans entretien

Double-sided timing belts for compact drives with reverse rotation

Dubbele tandriem voor compacte aandrijvingen met contra-rotatie

Properties

- › Temperature range from -20 °C to +100 °C depending on application
- › Conditionally resistant to oil
- › Ozone-resistant
- › Suitable for tropical climates
- › Resistant to aging
- › Suitable for reverse flexing/reverse tensioning idlers
- › Maintenance-free

Eigenschappen

- › Temperatuurbestendig toepassings specifiek van -20°C tot +100°C
- › Beperkt oliebestendig
- › Ozonbestendig
- › Tropenbestendig
- › Verouderingsbestendig
- › Geschikt voor tegenbuiging/terugspanrollen
- › Onderhoudsvrij



			DHTD D5M	DHTD D8M	DHTD D14M	DSTD DS8M	DH	
Zahnteilung Tooth pitch	t	mm	5,0	8,0	14,0	8,0	12,7	
Pas des dents Onderverdeling tanden	t	inch	-	-	-	-	1/2	
Riemenstärke Belt thickness	h_s	mm	5,4	8,2	15,2	7,3	6,0	
Zahnhöhe Tooth height	h_t	mm	2,10	3,40	6,00	3,00	2,29	
Wirklinienabstand Pitch height	u	mm	0,570	0,686	1,395	0,686	0,686	
Nennlänge Nominal length	L_p / L_w	mm	Wirklänge in mm Pitch length (mm) Longueur primitive en mm Werklengthe in mm				Wirklänge in 1/10 inch Pitch length (tenths of an inch) Longueur primitive en 1/10 de pouce Werklengthe in 1/10 inch	

Abmessungsbezeichnung (Beispiel) | Size designation (example) | Désignation de la dimension (exemple) | Afmetingsomschrijving (voorbeeld)
DHTD 960 - D8M - 50 (HTD, STD)

DHTD	Profil Profile Denture Profiel
960	960 mm Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werklengthe
D	Doppelzahnriemen Double-sided timing belt Courroie synchrone à double denture Dubbele tandriem
8M	8 mm Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden
50	50 mm Zahnriemenbreite Timing belt width Largeur de la courroie de distribution Tandriembreedte

300 DH 075 (DH)

300	30 inch = 762,0 mm Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werklengthe
D	Doppelzahnriemen Double-sided timing belts Courroie synchrone à double denture Dubbele tandriem
H	1/2 inch = 12,7 mm Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden
075	0,75 inch = 19,05 mm Zahnriemenbreite Timing belt width Largeur de la courroie de distribution Tandriembreedte

Hochleistungsvariante CONTI® SYNCHROTWIN CXA für geringe Geschwindigkeiten und hohe Drehmomente auf Anfrage.
 Heavy-duty variant CONTI® SYNCHROTWIN CXA for low speeds and high torque on request.
 Variante hautes performances CONTI® SYNCHROTWIN CXA pour faibles vitesses et couples de rotation élevés sur demande.
 High-end CONTI® SYNCHROTWIN CXA variant voor geringe snelheden en hoge draaimomenten op aanvraag.

L_p / L_w	Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werk lengte
WiBr.	Wickelbreite Sleeve width Largeur de manchon Wickelbreedte
z	Zähnezahl Number of teeth Nombre de dents Aantal tanden
b	Riemenbreite Belt width Largeur de la courroie Riembreedte
*	Auf Anfrage (s. S. 5) On request (see page 5) Sur demande (cf. page 5) Op aanvraag (zie pag. 5)

DHTD D5M

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 9 mm
 15 mm
 25 mm

DHTD D8M

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 20 mm 50 mm
 30 mm 85 mm

DHTD D14M

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 40 mm 115 mm
 55 mm 170 mm
 85 mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
565	113	450 ± 10mm
600	120	450 ± 10mm
615	123	450 ± 10mm
620 *	124	450 ± 10mm
630	126	450 ± 10mm
635	127	450 ± 10mm
665 *	133	450 ± 10mm
700	140	450 ± 10mm
710 *	142	450 ± 10mm
740 *	148	450 ± 10mm
755	151	450 ± 10mm
800	160	450 ± 10mm
835	167	450 ± 10mm
840 *	168	450 ± 10mm
860 *	172	450 ± 10mm
890	178	450 ± 10mm
900 *	180	450 ± 10mm
925	185	450 ± 10mm
950	190	450 ± 10mm
1000 *	200	450 ± 10mm
1050	210	450 ± 10mm
1125	225	450 ± 10mm
1200	240	450 ± 10mm
1270	254	450 ± 10mm
1420	284	450 ± 10mm
1500	300	450 ± 10mm
1595	319	450 ± 10mm
1690	338	450 ± 10mm
2000	400	450 ± 10mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
600	75	450 ± 10mm
624 *	78	450 ± 10mm
640 *	80	450 ± 10mm
656	82	450 ± 10mm
720	90	450 ± 10mm
776	97	450 ± 10mm
784 *	98	450 ± 10mm
800	100	450 ± 10mm
880	110	450 ± 10mm
912	114	450 ± 10mm
920	115	450 ± 10mm
960	120	450 ± 10mm
1040	130	450 ± 10mm
1120	140	450 ± 10mm
1200	150	450 ± 10mm
1280	160	450 ± 10mm
1304 *	163	450 ± 10mm
1328	166	450 ± 10mm
1360	170	450 ± 10mm
1424 *	178	450 ± 10mm
1440	180	450 ± 10mm
1520 *	190	450 ± 10mm
1600	200	450 ± 10mm
1760	220	450 ± 10mm
1800	225	450 ± 10mm
2000	250	450 ± 10mm
2248	281	450 ± 10mm
2400	300	450 ± 10mm
2600	325	450 ± 10mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
966 *	69	410 ± 10mm
1190 *	85	410 ± 10mm
1400	100	410 ± 10mm
1610	115	410 ± 10mm
1778	127	410 ± 10mm
1890	135	410 ± 10mm
2100 *	150	410 ± 10mm
2310	165	410 ± 10mm
2450	175	410 ± 10mm

DSTD D8M

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 20 mm 50 mm
 30 mm 85 mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
656 *	82	450 ± 10mm
672 *	84	450 ± 10mm
720 *	90	450 ± 10mm
760 *	95	450 ± 10mm
800 *	100	450 ± 10mm
848 *	106	450 ± 10mm
880 *	110	450 ± 10mm
960	120	450 ± 10mm
1000	125	450 ± 10mm
1056 *	132	450 ± 10mm
1064 *	133	450 ± 10mm
1072 *	134	450 ± 10mm
1120 *	140	450 ± 10mm
1136 *	142	450 ± 10mm
1160 *	145	450 ± 10mm
1168 *	146	450 ± 10mm
1176 *	147	450 ± 10mm
1184 *	148	450 ± 10mm
1200	150	450 ± 10mm
1216 *	152	450 ± 10mm

DSTD D8M

Verfügbare Breiten | Widths available

Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :

20 mm 50 mm

30 mm 85 mm

DH

Verfügbare Breiten | Widths available

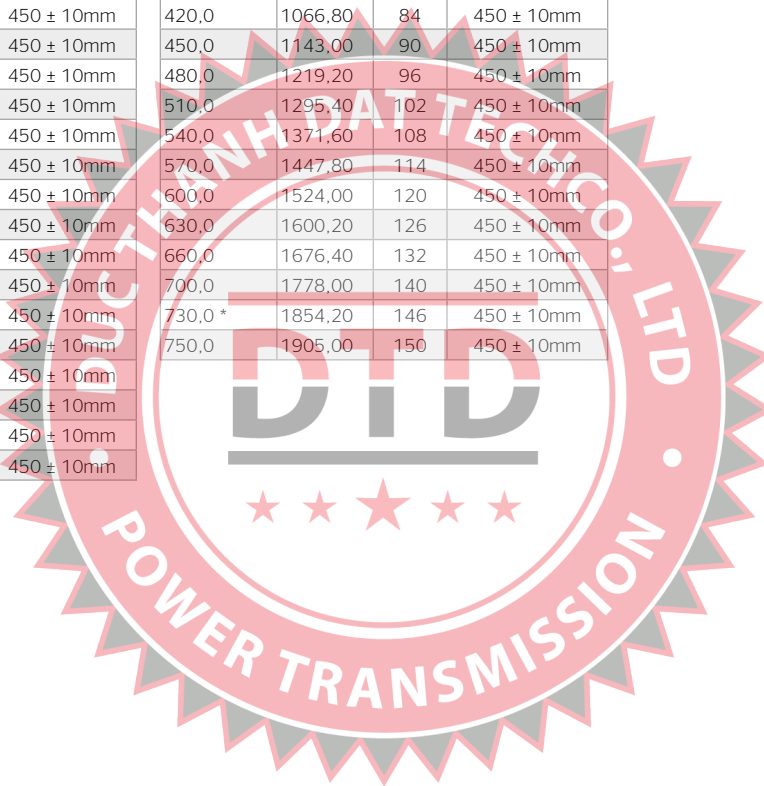
Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :

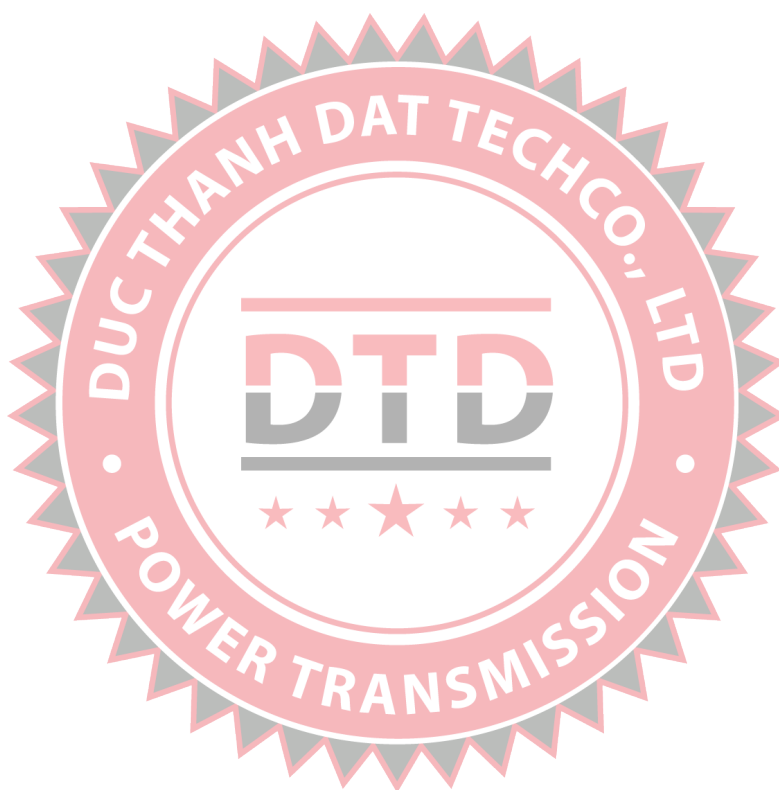
075 = 19,05 mm 200 = 50,80 mm

100 = 25,40 mm 300 = 76,20 mm

150 = 38,10 mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)	L_p / L_w (1/10 inch)	L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
1240 *	155	450 ± 10mm	270,0	685,80	54	450 ± 10mm
1264 *	158	450 ± 10mm	300,0	762,00	60	450 ± 10mm
1280 *	160	450 ± 10mm	330,0 *	838,20	66	450 ± 10mm
1296 *	162	450 ± 10mm	335,0 *	850,90	67	450 ± 10mm
1304 *	163	450 ± 10mm	360,0	914,40	72	450 ± 10mm
1344 *	168	450 ± 10mm	370,0 *	939,80	74	450 ± 10mm
1368 *	171	450 ± 10mm	390,0	990,60	78	450 ± 10mm
1400 *	175	450 ± 10mm	420,0	1066,80	84	450 ± 10mm
1408 *	176	450 ± 10mm	450,0	1143,00	90	450 ± 10mm
1440 *	180	450 ± 10mm	480,0	1219,20	96	450 ± 10mm
1480 *	185	450 ± 10mm	510,0	1295,40	102	450 ± 10mm
1512 *	189	450 ± 10mm	540,0	1371,60	108	450 ± 10mm
1520 *	190	450 ± 10mm	570,0	1447,80	114	450 ± 10mm
1552	190	450 ± 10mm	600,0	1524,00	120	450 ± 10mm
1600	200	450 ± 10mm	630,0	1600,20	126	450 ± 10mm
1624 *	203	450 ± 10mm	660,0	1676,40	132	450 ± 10mm
1760	220	450 ± 10mm	700,0	1778,00	140	450 ± 10mm
1776 *	222	450 ± 10mm	730,0 *	1854,20	146	450 ± 10mm
1800	225	450 ± 10mm	750,0	1905,00	150	450 ± 10mm
1912 *	239	450 ± 10mm				
2000	250	450 ± 10mm				
2240	280	450 ± 10mm				
2392 *	299	450 ± 10mm				





CONTI® SYNCHROTWIN CXP



Advanced Performance

Hochleistungs-Doppelzahnriemen für hohe Drehzahlen

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -20 °C bis +100 °C
- › Antistatisch nach ISO 9563
- › Bedingt Ölbeständig
- › Ozonbeständig
- › Tropenbeständig
- › Alterungsbeständig
- › Geeignet für Gegenbiegungen / Rückspanrollen
- › Wartungsfrei
- › Erhöhte Leistung

Heavy-duty double-sided timing belts for high speeds

Properties

- › Temperature range from -20 °C to +100 °C depending on application
- › Antistatic in accordance with ISO 9563
- › Conditionally resistant to oil
- › Ozone-resistant
- › Suitable for tropical climates
- › Resistant to aging
- › Suitable for reverse flexing/reverse tensioning idlers
- › Maintenance-free
- › Increased power ratings

Courroies synchrones hautes performances à double denture pour vitesses de rotation élevés

Propriétés

- › résistante aux températures de -20 °C à +100 °C, selon l'application
- › antistatique selon ISO 9563
- › résistante à l'huile sous réserves
- › résistante à l'ozone
- › résistante aux climats tropicaux
- › résistante au vieillissement
- › résistante aux contreflexions / galets tendeurs dorsaux
- › sans entretien
- › performance accrue

Dubbele randriem van hoge kwaliteit voor hoge toerentallen

Eigenschappen

- › Temperaturbestendig toepassings specifiek van -20°C tot +100°C
- › Antistatisch volgens ISO 9563
- › Beperkt oliebestendig
- › Ozonbestendig
- › Tropenbestendig
- › Verouderingsbestendig
- › Geschikt voor tegenbuiging/terugspanrollen
- › Onderhoudsvrij
- › Verhoogde prestaties



			DHTD D5M	DHTD D8M	DHTD D14M	DSTD DS8M
Zahnteilung Tooth pitch	t	mm	5,0	8,0	14,0	8,0
Pas des dents Onderverdeling tanden	t	inch	-	-	-	-
Riemenndicke Belt thickness	h_s	mm	5,4	8,2	15,2	7,3
Zahnhöhe Tooth height	h_t	mm	2,1	3,4	6,0	3,0
Wirklinienabstand Pitch height	u	mm	0,570	0,686	1,395	0,686
Nennlänge Nominal length	L_p / L_w	mm	Wirklänge in mm Pitch length (mm)			
Longueur nominale Nominale lengte			Longueur primitive en mm Werk lengte in mm			

Abmessungsbezeichnung (Beispiel) | Size designation (example) | Désignation de la dimension (exemple) | Afmetingsomschrijving (voorbeeld)

DHTD 960 - D8M - 50 CXP

DHTD	Profil Profile Denture Profiel
960	960 mm Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werk lengte
D8M	8 mm Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden
50	50 mm Zahnriemenbreite Timing belt width Largeur de la courroie de distribution Tandriembreedte
CXP	Ausführung Design Type Uitvoering

L_p / L_w	Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werklenge
WiBr.	Wickelbreite Sleeve width Largeur de manchon Wickelbreedte
z	Zähnezahl Number of teeth Nombre de dents Aantal tanden
b	Riemenbreite Belt width Largeur de la courroie Riembreedte
*	Auf Anfrage (s. S. 5) On request (see page 5) Sur demande (cf. page 5) Op aanvraag (zie pag. 5)

DHTD D5M CXP

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 9 mm
 15 mm
 25 mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
565	113	450 ± 10mm
600	120	450 ± 10mm
615	123	450 ± 10mm
620 *	124	450 ± 10mm
630 *	126	450 ± 10mm
635 *	127	450 ± 10mm
665 *	133	450 ± 10mm
700 *	140	450 ± 10mm
710 *	142	450 ± 10mm
740 *	148	450 ± 10mm
755 *	151	450 ± 10mm
800 *	160	450 ± 10mm
835 *	167	450 ± 10mm
840 *	168	450 ± 10mm
860 *	172	450 ± 10mm
890 *	178	450 ± 10mm
900 *	180	450 ± 10mm
925	185	450 ± 10mm
950 *	190	450 ± 10mm
1000 *	200	450 ± 10mm
1050	210	450 ± 10mm
1125 *	225	450 ± 10mm
1200 *	240	450 ± 10mm
1270	254	450 ± 10mm
1420	284	450 ± 10mm
1500 *	300	450 ± 10mm
1595	319	450 ± 10mm
1690 *	338	450 ± 10mm
2000	400	450 ± 10mm

DHTD D8M CXP

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 20 mm 50 mm
 30 mm 85 mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
600 *	75	450 ± 10mm
624 *	78	450 ± 10mm
640 *	80	450 ± 10mm
656 *	82	450 ± 10mm
720 *	90	450 ± 10mm
776 *	97	450 ± 10mm

DHTD D8M CXP

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 20 mm 50 mm
 30 mm 85 mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
784 *	98	450 ± 10mm
800	100	450 ± 10mm
880 *	110	450 ± 10mm
920 *	115	450 ± 10mm
960	120	450 ± 10mm
1040	130	450 ± 10mm
1120	140	450 ± 10mm
1200	150	450 ± 10mm
1280	160	450 ± 10mm
1304 *	163	450 ± 10mm
1328 *	166	450 ± 10mm
1360 *	170	450 ± 10mm
1424 *	178	450 ± 10mm
1440	180	450 ± 10mm
1520 *	190	450 ± 10mm
1600	200	450 ± 10mm
1760	220	450 ± 10mm
1800	225	450 ± 10mm
2000	250	450 ± 10mm
2248 *	281	450 ± 10mm
2400	300	450 ± 10mm
2600	325	450 ± 10mm

DHTD D14M CXP

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 40 mm 115 mm
 55 mm 170 mm
 85 mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
1190 *	85	410 ± 10mm
1400 *	100	410 ± 10mm
1610 *	115	410 ± 10mm
1778	127	410 ± 10mm
1890	135	410 ± 10mm
2100	150	410 ± 10mm
2310	165	410 ± 10mm
2450 *	175	410 ± 10mm

DSTD D8M CXP

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 20 mm 50 mm
 30 mm 85 mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
600 *	75	450 ± 10mm
640 *	80	450 ± 10mm
656 *	82	450 ± 10mm
720 *	90	450 ± 10mm
760 *	95	450 ± 10mm
784	98	450 ± 10mm
800 *	100	450 ± 10mm
848 *	106	450 ± 10mm
880 *	110	450 ± 10mm
960	120	450 ± 10mm
1000	125	450 ± 10mm
1056 *	132	450 ± 10mm
1072 *	134	450 ± 10mm
1120 *	140	450 ± 10mm
1136 *	142	450 ± 10mm
1160 *	145	450 ± 10mm
1168 *	146	450 ± 10mm
1184 *	148	450 ± 10mm
1200 *	150	450 ± 10mm
1216 *	152	450 ± 10mm
1256 *	157	450 ± 10mm
1264 *	158	450 ± 10mm
1280	160	450 ± 10mm
1312 *	164	450 ± 10mm
1344	168	450 ± 10mm
1368 *	171	450 ± 10mm
1400 *	175	450 ± 10mm
1408 *	176	450 ± 10mm
1440 *	180	450 ± 10mm
1480 *	185	450 ± 10mm
1512 *	189	450 ± 10mm
1552 *	194	450 ± 10mm
1600	200	450 ± 10mm
1624 *	203	450 ± 10mm
1760 *	220	450 ± 10mm
1776 *	222	450 ± 10mm
1800 *	225	450 ± 10mm
1912 *	239	450 ± 10mm
2000 *	250	450 ± 10mm
2240 *	280	450 ± 10mm
2392 *	299	450 ± 10mm

CONTI® SYNCHROTRIB



Standard Performance

Advanced Performance

Eine Kombination aus Keilrippen- und Zahnriemen. Geeignet für Anwendungen im unteren und mittleren Anforderungsbereich sowie als Hochleistungszahnriemen für große Leistungen bei hohen Geschwindigkeiten (CXP), oder für die dauerhafte Übertragung hoher Drehmomente bei geringen Geschwindigkeiten (CXA). Zudem kann der Riemen bei Überlast auf der gerippten Seite schlupfen.

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -20 °C bis +100 °C
- › Antistatisch nach ISO 9563 (CXP/CXA)
- › Bedingt ölbeständig
- › Ozonbeständig
- › Tropenbeständig
- › Alterungsbeständig
- › Wartungsfrei

A combination of multiple V-ribbed belt and timing belt. Suitable for applications in the lower and medium specification range and as a heavy-duty timing belt for high power outputs at high speeds (CXP), or for the constant transmission of high torques at low speeds (CXA). The belt can also slip on the ribbed face if overloaded.

Properties

- › Temperature range from -20 °C to +100 °C, depending on application
- › Antistatic in accordance with ISO 9563 (CXP/CXA)
- › Conditionally resistant to oil
- › Ozone-resistant
- › Suitable for tropical climates
- › Resistant to aging
- › Maintenance-free

Une combinaison de courroie striée et de courroie synchrone. Appropriées aux plages de puissances faibles et moyennes en gamme standard, aux fortes puissances à hautes vitesses en gamme CXP et aux très forts couples à basses vitesses en gamme CXA. Cette courroie permet le patinage sur le coté strié en cas de surcharge.

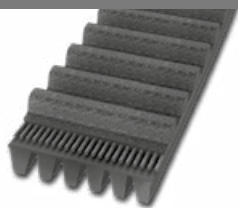
Propriétés

- › résiste à des températures de -20 °C à +100 °C selon l'application
- › antistatique selon ISO 9563 (CXP/CXA)
- › résistante à l'huile sous réserves
- › résistante à l'ozone
- › résistante aux climats tropicaux
- › résistante au vieillissement
- › sans entretien

Een combinatie van een V-ribben riem en een tandriem. Geschikt voor toepassingen gelegen in het specifiek lager en midden bereik en als een hoog vermogen tandriem bij hoge snelheden (CXP), of voor constante aandrijvingen met hoge koppels tegen lage snelheid (CXA). Deze riem kan ook doorslippen aan de ribben zijde bij overbelasting.

Eigenschappen

- › Temperatuurbestendig toepassings specifiek van -20 °C tot +100 °C
- › Antistatisch volgens ISO 9563 (CXP/CXA)
- › Beperkt oliebestendig
- › Ozonbestendig
- › Tropenbestendig
- › Verouderingsbestendig
- › Onderhoudsvrij



			HTD 8M	STD S8M	PK
Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden	t	mm	8	8	
Riemendicke Belt thickness Épaisseur de la courroie Riemdikte	h _s	mm	8,0	7,5	
Zahnhöhe Tooth height Hauteur des dents Hoogte tanden	h _t	mm	3,40	3,00	
Wirklinienabstand Pitch height Distance entre les lignes primitives Afstand werklijnen	u	mm	0,686	0,686	
Nennlänge Nominal length Longueur nominale Nominale lengte	L _p / L _w	mm	Wirklänge in mm Pitch length (mm) Longueur primitive en mm Werk lengte in mm		
Rippenabstand Rib pitch Distance entre les stries Afstand tussen de ribben	s	mm			3,54
Flankenwinkel Flank angle Angle des flancs Ingrijphoek	α	°			40 (±1)

Abmessungsbezeichnung (Beispiel) | Size designation (example) | Désignation de la dimension (exemple) | Afmetingsomschrijving (voorbeeld)

HTD 1760 - 8M PK - 50 (HTD, STD)

HTD	Profil Profile Denture Profiel
PK	Profil Profile Denture Profiel
1760	1760 mm Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werk lengte
8M	8 mm Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden
50	50 mm Zahnriemenbreite Timing belt width Largeur de la courroie de distribution Tandriembreedte

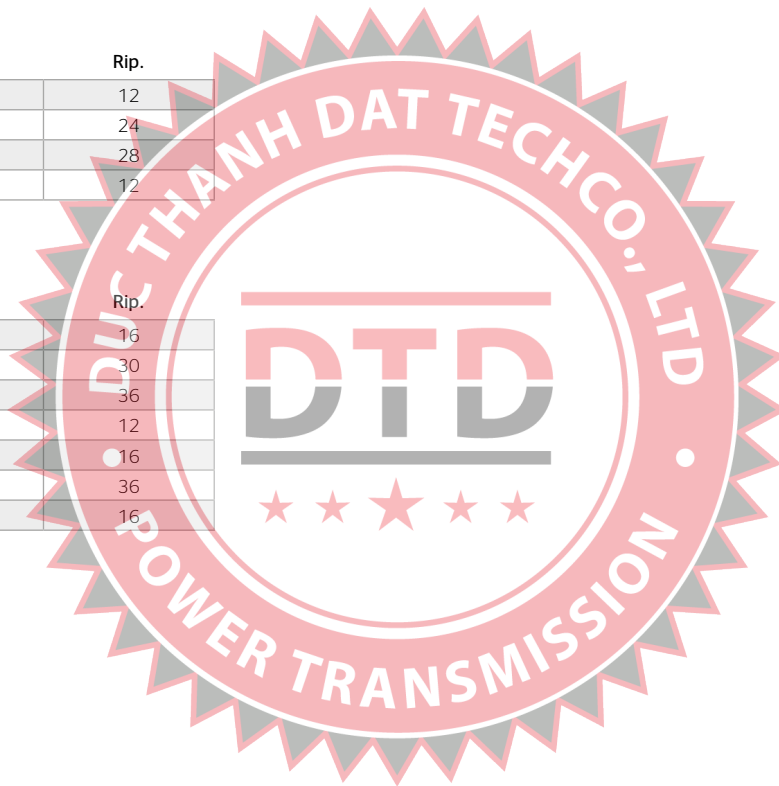
L_p / L_w	Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werk lengte
z	Zähnezahl Number of teeth Nombre de dents Aantal tanden
Rip.	Anzahl der Rippen Number of ribs Nombre de stries Aantal ribben
*	Auf Anfrage (s. S. 5) On request (see page 5) Sur demande (cf. page 5) Op aanvraag (zie pag. 5)

HTD 8M CXP PK

L_p / L_w (mm)	z	Rip.
1760 *	220	12
1760 *	220	24
1760	220	28
2400 *	300	12

STD S8M CXP PK

L_p / L_w (mm)	z	Rip.
1552	194	16
1552	194	30
1552 *	194	36
1760	220	12
1760 *	220	16
1760	220	36
2800 *	350	16



CONTI® SYNCHROFLEX



Advanced Performance

Polyurethan-Zahnriemen für den unteren und mittleren Leistungsbereich

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -30 °C bis +80 °C (bitte fordern Sie im Bereich unter -10 °C und über +50 °C technische Beratung an)
- › Konstante Länge
- › Geräuscharm
- › Abriebfest
- › Hochflexibel
- › Beständig gegen einfache Öle, Fette und Benzin
- › Bedingt beständig gegen Säuren und Laugen
- › Silikonfreie Rohstoffe und Produktion
- › Tropenbeständig
- › Alterungsbeständig
- › Geeignet für Gegenbiegung/Rückenspannrollen
- › Wartungsfrei

Courroie synchrone en polyuréthane pour faibles et moyennes puissances

Propriétés

- › résistante aux températures de -30 °C jusqu'à +80 °C (Veuillez svp contacter notre service technique pour une utilisation en-dessous de -10°C et au-dessus de +50°C)
- › longueur constante
- › silencieuse
- › résistante à l'abrasion et très flexible
- › résistante aux huiles simples, aux graisses
- › résistante aux acides et lessives sous réserves
- › absence de silicone en production et dans les matériaux
- › résistante aux climats tropicaux
- › résistante au vieillissement
- › résistante aux contreflexions / galets tendeurs dorsaux
- › sans entretien

Polyurethane timing belts for the lower and medium power range

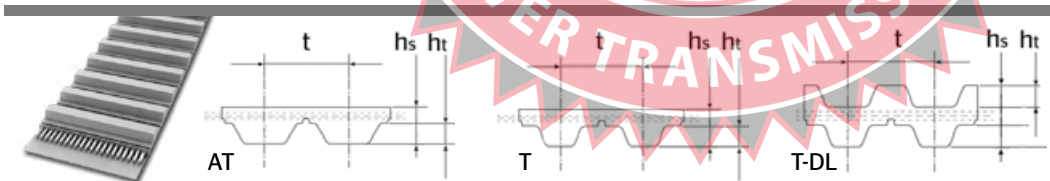
Properties

- › Temperature range, depending on application, from -30 °C to +80 °C (please request technical advice for range under -10 °C and above +50 °C)
- › Constant length
- › Low-noise
- › Wear-resistance
- › High flexibility
- › Resistant to oils, grease and fuel
- › Conditionally resistant to acid and lye
- › Raw materials and production are silicone free
- › Suitable for tropical climates
- › Aging-resistant
- › Suitable for reverse flexing/reverse tensioning idlers
- › Maintenance-free

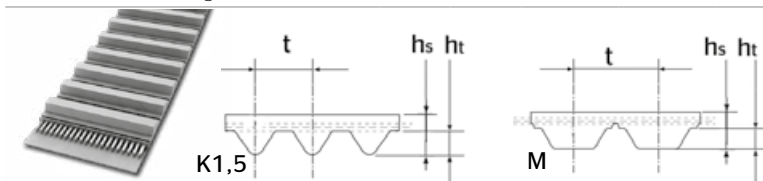
Polyurethaantandriem voor het onderste en middelste vermogensbereik

Eigenschappen

- › temperatuurbestendig van -30 °C tot +80 °C (vraag technisch advies over het gebied onder -10 °C en boven +50 °C)
- › constante lengte
- › geluidsarm
- › slijtvast en zeer flexibel
- › bestendig tegen eenvoudige oliën, vetten en benzine
- › beperkt bestendig tegen zuren en logen
- › siliconevrije grondstoffen en productie
- › tropenbestendig
- › verouderingsbestendig
- › Geschikt voor tegenbuiging / rugspanrollen
- › Onderhoudsvrij



			AT 3	AT 5	AT 10	AT 20	T 2	T 2,5	T 2,5-DL	T 5	T 5-DL
Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden	t	mm	3,0	5,0	10,0	20,0	2,0	2,5	2,5	5,0	5,0
Riemenndicke Belt thickness Épaisseur de la courroie Riemdikte	h _s	mm	1,9	2,7	5,0	9,0	1,1	1,3	2,0	2,2	3,4
Zahnhöhe Tooth height Hauteur des dents Hoogte tanden	h _t	mm	1,1	1,2	2,5	5,0	0,5	0,7	0,7	1,2	1,2



			T 10	T 10-DL	T 20	T 20-DL	M (MXL)	K 1,5
Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden	t	mm	10,000	10,000	20,000	20,000	2,032	1,500
Riemenndicke Belt thickness Épaisseur de la courroie Riemdikte	h _s	mm	4,50	7,00	8,00	13,00	1,15	1,20
Zahnhöhe Tooth height Hauteur des dents Hoogte tanden	h _t	mm	2,50	2,50	5,00	5,00	0,51	0,60

Für unsere CONTI® SYNCHROFLEX Polyurethan-Zahnriemen nutzen wir das Vertriebspartnernetz der Mulco Gruppe sowie deren Kompetenz in der Entwicklung individueller Antriebskonstruktionen in den Bereichen der Transport-, Linear- und Antriebstechnik.

For our CONTI® SYNCHROFLEX Polyurethane timing belts we take advantage of Mulco group's sales partners network and their competence in the development of customised drives for the fields of transport technology, linear drive applications and power transmission technology.

Pour nos courroies crantées en polyuréthane CONTI® SYNCHROFLEX, nous utilisons le réseau de distributeurs partenaires du groupe Mulco ainsi que leurs compétences en matière de développement de systèmes d'entraînements sur mesure dans le domaine des techniques de transport, linéaires et d'entraînement.

Voor onze CONTI® SYNCHROFLEX-tandriemen van polyurethaan maken wij gebruik van het partnernetwerk van Mulco Gruppe en haar competentie in de ontwikkeling van individuele aandrijfconstructies in de branches transport-, lineaire - en aandrijftechniek.

L_p / L_w	Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werklenge
b	Riemenbreite Belt width Largeur de la courroie Riembreedte
*	Auf Anfrage (s. S. 5) On request (see page 5) Sur demande (cf. page 5) Op aanvraag (zie pag. 5)

AT 3		AT 3		AT 3		AT 3		AT 3		AT 5	
L_p / L_w (mm)	b (mm)	L_p / L_w (mm)	b (mm)	L_p / L_w (mm)	b (mm)	L_p / L_w (mm)	b (mm)	L_p / L_w (mm)	b (mm)	L_p / L_w (mm)	b (mm)
150	6	267	200	417	6	600	6	900 *	6	255	50
150	8	270	6	417	8	600	8	900 *	8	255	200
150	10	270	8	417	10	600	10	900 *	10	260	6
150	12	270	10	417	12	600	12	900 *	12	260	8
150	16	270	12	417	16	600	16	900 *	16	260	10
150	20	270	16	417	20	600	20	900 *	20	260	12
150	25	270	20	417	25	600	25	900 *	25	260	16
150	32	270	25	417	32	600	32	900 *	32	260	20
150	50	270	32	417	50	600	50	900 *	50	260	25
150	100	270	50	417	200	600	200	900 *	200	260	32
150	150	270	160	450	6	600	300	1011 *	6	260	50
201	6	300	6	450	8	639 *	6	1011 *	8	260	200
201	8	300	8	450	10	639 *	8	1011 *	10	280	6
201	10	300	10	450	12	639 *	10	1011 *	12	280	8
201	12	300	12	450	16	639 *	12	1011 *	16	280	10
201	16	300	16	450	20	639 *	16	1011 *	20	280	12
201	20	300	20	450	25	639 *	20	1011 *	25	280	16
201	25	300	25	450	32	639 *	25	1011 *	32	280	20
201	32	300	32	450	50	639 *	32	1011 *	50	280	25
201	50	300	50	450	200	639 *	50	1011 *	160	280	32
201	100	300	160	501	6	639 *	200			280	50
201	200	300	200	501	8	648 *	6			280	200
252	6	351	6	501	10	648 *	8			300	6
252	8	351	8	501	12	648 *	10			300	8
252	10	351	10	501	16	648 *	12			300	10
252	12	351	12	501	20	648 *	16			300	12
252	16	351	16	501	25	648 *	20			300	16
252	20	351	20	501	32	648 *	25			300	20
252	25	351	25	501	50	648 *	32			300	25
252	32	351	32	501	100	648 *	50			300	32
252	50	351	50	501	200	648 *	200			300	50
252	160	351	200	549	6	816	6			300	200
252	200	399	6	549	8	816	8			330	6
267	6	399	8	549	10	816	10			330	8
267	8	399	10	549	12	816	12			330	10
267	10	399	12	549	16	816	16			330	12
267	12	399	16	549	20	816	20			330	16
267	16	399	20	549	25	816	25			330	20
267	20	399	25	549	32	816	32			330	25
267	25	399	32	549	50	816	50			330	32
267	32	399	50	549	200	816	100			330	50
267	50	399	200	549	300	816	300			330	200

AT 5	
L_p / L_w (mm)	b (mm)
225	6
225	8
225	10
225	12
225	16
225	20
225	25
225	32
225	50
225	200
255	6
255	8
255	10
255	12
255	16
255	20
255	25
255	32
255	50
255	25
255	32

AT 5

L_p / L_w (mm)	b (mm)
340	6
340	8
340	10
340	12
340	16
340	20
340	25
340	32
340	50
340	200
375	6
375	8
375	10
375	12
375	16
375	20
375	25
375	32
375	50
375	200
375	250
390	6
390	8
390	10
390	12
390	16
390	20
390	25
390	32
390	50
390	200
420	6
420	8
420	10
420	12
420	16
420	20
420	25
420	32
420	50
420	200
420	300
450	6
450	8
450	10
450	12
450	16
450	20
450	25
450	32
450	50
450	200
450	300
455	6
455	8
455	10
455	12
455	16
455	20
455	25

AT 5

L_p / L_w (mm)	b (mm)
455	32
455	50
455	200
455	300
480	6
480	8
480	10
480	12
480	16
480	20
480	25
480	32
480	50
480	200
480	250
490 *	6
490 *	8
490 *	10
490 *	12
490 *	16
490 *	20
490 *	25
490 *	32
490 *	50
490 *	200
500	6
500	8
500	10
500	12
500	16
500	20
500	25
500	32
500	50
500	200
500	300
525	6
525	8
525	10
525	12
525	16
525	20
525	25
525	32
525	50
525	200
525	300
545	6
545	8
545	10
545	12
545	16
545	20
545	25
545	32
545	50
545	200
545	300
600	6
600	8
600	10
600	12

AT 5

L_p / L_w (mm)	b (mm)
600	16
600	20
600	25
600	32
600	50
600	200
600	300
610	6
610	8
610	10
610	12
610	16
610	20
610	25
610	32
610	50
610	200
610	300
620	6
620	8
620	10
620	12
620	16
620	20
620	25
620	32
620	50
620	200
630	6
630	8
630	10
630	12
630	16
630	20
630	25
630	32
630	50
630	200
630	300
660	6
660	8
660	10
660	12
660	16
660	20
660	25
660	32
660	50
660	200
670	6
670	8
670	10
670	12
670	16
670	20
670	25
670	32
670	50
670	200
690	6

AT 5

L_p / L_w (mm)	b (mm)
690	8
690	10
690	12
690	16
690	20
690	25
690	32
690	50
690	200
710	6
710	8
710	10
710	12
710	16
710	20
710	25
710	32
710	50
710	200
720	6
720	8
720	10
720	12
720	16
720	20
720	25
720	32
720	50
720	200
720	300
750	6
750	8
750	10
750	12
750	16
750	20
750	25
750	32
750	50
750	200
780	6
780	8
780	10
780	12
780	16
780	20
780	25
780	32
780	50
780	200
780	300
825	6
825	8
825	10
825	12
825	16
825	20
825	25
825	32
825	50

AT 5

L_p / L_w (mm)	b (mm)
825	200
860	6
860	8
860	10
860	12
860	16
860	20
860	25
860	32
860	50
860	200
875	6
875	8
875	10
875	12
875	16
875	20
875	25
875	32
875	50
875	200
900	6
900	8
900	10
900	12
900	16
900	20
900	25
900	32
900	50
900	200
920	6
920	8
920	10
920	12
920	16
920	20
920	25
920	32
920	50
920	200
920	300
975	6
975	8
975	10
975	12
975	16
975	20
975	25
975	32
975	50
975	200
1050	6
1050	8
1050	10
1050	12
1050	16
1050	20
1050	25
1050	32

AT 5

L_p / L_w (mm)	b (mm)
1050	50
1050	200
1050	300
1125	6
1125	8
1125	10
1125	12
1125	16
1125	20
1125	25
1125	32
1125	50
1125	200
1230	6
1230	8
1230	10
1230	12
1230	16
1230	20
1230	25
1230	32
1230	50
1230	200
1230	300
1500	6
1500	8
1500	10
1500	12
1500	16
1500	20
1500	25
1500	32
1500	50
1500	200
1500	300
1750	6
1750	8
1750	10
1750	12
1750	16
1750	20
1750	25
1750	32
1750	50
1750	200
1750	300
2000	6
2000	8
2000	10
2000	12
2000	16
2000	20
2000	25
2000	32
2000	50
2000	350

AT 10

L_p / L_w (mm)	b (mm)
1800	75
1800	100
1800	200
1860	16
1860	20
1860	25
1860	32
1860	50
1860	60
1860	75
1860	100
1860	200
1940	16
1940	20
1940	25
1940	32
1940	50
1940	60
1940	75
1940	100
1940	200

AT 20

L_p / L_w (mm)	b (mm)
1000	25
1000	32
1000	50
1000	60
1000	75
1000	100
1000	200
1100 *	25
1100 *	32
1100 *	50
1100 *	60
1100 *	75
1100 *	100
1100 *	200
1200	25
1200	32
1200	50
1200	60
1200	75
1200	100
1200	200
1260 *	25
1260 *	32
1260 *	50
1260 *	60
1260 *	75
1260 *	100
1260 *	200
1500	25
1500	32

AT 20

L_p / L_w (mm)	b (mm)
1500	50
1500	60
1500	75
1500	100
1500	200
1600	25
1600	32
1600	50
1600	60
1600	75
1600	100
1600	200
1700	25
1700	32
1700	50
1700	60
1700	75
1700	100
1700	200
1760 *	25
1760 *	32
1760 *	50
1760 *	60
1760 *	75
1760 *	100
1760 *	200
1800 *	25
1800 *	32
1800 *	50
1800 *	60
1800 *	75
1800 *	100
1800 *	200
1900	25
1900	32
1900	50
1900	60
1900	75
1900	100
1900	200
1960 *	25
1960 *	32
1960 *	50
1960 *	60
1960 *	75
1960 *	100
1960 *	200

T 2

L_p / L_w (mm)	b (mm)
68 *	4
68 *	6
68 *	8
68 *	10
68 *	12
68 *	100
90	4
90	6

T 2

L_p / L_w (mm)	b (mm)
90	8
90	10
90	12
90	120
108 *	4
108 *	6
108 *	8
108 *	10
108 *	12
108 *	100
118	4
118	6
118	8
118	10
118	12
118	100
120	4
120	6
120	8
120	10
120	12
120	100
120	105
140 *	4
140 *	6
140 *	8
140 *	10
140 *	12
140 *	100
144 *	4
144 *	6
144 *	8
144 *	10
144 *	12
144 *	100
150 *	4
150 *	6
150 *	8
150 *	10
150 *	12
150 *	105
160	4
160	6
160	8
160	10
160	12
160	100
160	200
180 *	4
180 *	6
180 *	8
180 *	10
180 *	12
180 *	100

T 2

L_p / L_w (mm)	b (mm)
200	4
200	6
200	8
200	10
200	12
200	100
220 *	4
220 *	6
220 *	8
220 *	10
220 *	12
220 *	100
240 *	4
240 *	6
240 *	8
240 *	10
240 *	12
240 *	100
256 *	4
256 *	6
256 *	8
256 *	10
256 *	12
256 *	100
262 *	4
262 *	6
262 *	8
262 *	10
262 *	12
262 *	160
280	4
280	6
280	8
280	10
280	12
280	100
292 *	4
292 *	6
292 *	8
292 *	10
292 *	12
292 *	100
320 *	4
320 *	6
320 *	8
320 *	10
320 *	12
320 *	110
360	4
360	6
360	8
360	10
360	12
360	100
600 *	4
600 *	6
600 *	8

T 2

L_p / L_w (mm)	b (mm)
600 *	10
600 *	12
600 *	200
710 *	4
710 *	6
710 *	8
710 *	10
710 *	12
710 *	200

T 2,5

L_p / L_w (mm)	b (mm)
120	4
120	6
120	8
120	10
120	12
120	100
120	150
145	4
145	6
145	8
145	10
145	12
145	100
145	180
160	4
160	6
160	8
160	10
160	12
160	100
160	200
177	4
177	6
177	8
177	10
177	12
177	110
177	200
180	4
180	6
180	8
180	10
180	12
180	110
180	200
183	4
183	6
183	8
183	10
183	12
183	110
200	4
200	6
200	8
200	10
200	12

T 2,5

L_p / L_w (mm)	b (mm)
200	100
200	160
200	200
225	4
225	6
225	8
225	10
225	12
225	200
230	4
230	6
230	8
230	10
230	12
230	195
230	200
245	4
245	6
245	8
245	10
245	12
245	100
245	200
250	4
250	6
250	8
250	10
250	12
250	200
265	4
265	6
265	8
265	10
265	12
265	200
285	4
285	6
285	8
285	10
285	12
285	125
285	200
290	4
290	6
290	8
290	10
290	12
290	100
290	200
305	4
305	6
305	8
305	10
305	12
305	160
317	4
317	6
317	8
317	10
317	12

T 2,5

L _p / L _w (mm)	b (mm)
317	105
317	200
330	4
330	6
330	8
330	10
330	12
330	100
330	200
380	4
380	6
380	8
380	10
380	12
380	100
380	200
395	4
395	6
395	8
395	10
395	12
395	120
395	200
420	4
420	6
420	8
420	10
420	12
420	135
420	200
480	4
480	6
480	8
480	10
480	12
480	200
500	4
500	6
500	8
500	10
500	12
500	100
500	200
540	4
540	6
540	8
540	10
540	12
540	200
600	4
600	6
600	8
600	10
600	12
600	200
620	4
620	6
620	8
620	10
620	12

T 2,5

L _p / L _w (mm)	b (mm)
620	205
650	4
650	6
650	8
650	10
650	12
650	200
780	4
780	6
780	8
780	10
780	12
780	200
950	4
950	6
950	8
950	10
950	12
950	100
950	200
1300	4
1300	6
1300	8
1300	10
1300	12
1300	200

T 2,5 - DL

L _p / L _w (mm)	b (mm)
317	4
317	6
317	8
317	10
317	12
317	100
415 *	4
415 *	6
415 *	8
415 *	10
415 *	12
415 *	120
457	4
457	6
457	8
457	10
457	12
457	100
457	200

T 5

L _p / L _w (mm)	b (mm)
100	6
100	8
100	10
100	12
100	16
100	20

T 5

L _p / L _w (mm)	b (mm)
100	25
100	32
100	50
100	100
150	6
150	8
150	10
150	12
150	16
150	20
150	25
150	32
150	50
150	100
150	160
165	6
165	8
165	10
165	12
165	16
165	20
165	25
165	32
165	50
165	160
180	6
180	8
180	10
180	12
180	16
180	20
180	25
180	32
180	50
180	160
185	6
185	8
185	10
185	12
185	16
185	20
185	25
185	32
185	50
185	160
185	200
200	6
200	8
200	10
200	12
200	16
200	20
200	25
200	32
200	50
200	160
200	200
210	6
210	8
210	10

T 5

L _p / L _w (mm)	b (mm)
210	12
210	16
210	20
210	25
210	32
210	50
210	160
215	6
215	8
215	10
215	12
215	16
215	20
215	25
215	32
215	50
215	160
220	6
220	8
220	10
220	12
220	16
220	20
220	25
220	32
220	50
220	160
220	200
225	6
225	8
225	10
225	12
225	16
225	20
225	25
225	32
225	50
225	155
225	200
245	6
245	8
245	10
245	12
245	16
245	20
245	25
245	32
245	50
245	160
245	200
250	6
250	8
250	10
250	12
250	16
250	20
250	25
250	32
250	50
250	200

T 5

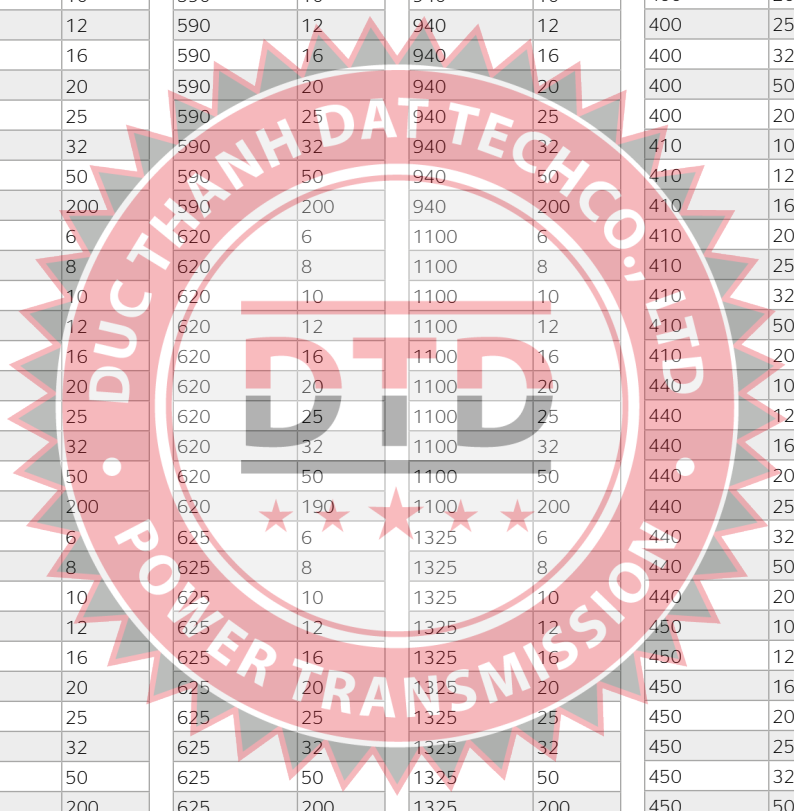
L _p / L _w (mm)	b (mm)
255	6
255	8
255	10
255	12
255	16
255	20
255	25
255	32
255	50
255	120
255	200
260	6
260	8
260	10
260	12
260	16
260	20
260	25
260	32
260	50
260	160
270	6
270	8
270	10
270	12
270	16
270	20
270	25
270	32
270	50
270	130
270	160
270	200
280	6
280	8
280	10
280	12
280	16
280	20
280	25
280	32
280	50
280	200
295	6
295	8
295	10
295	12
295	16
295	20
295	25
295	32
295	50
295	150
295	200
305	6
305	8
305	10
305	12
305	16
305	20

T 5

L _p / L _w (mm)	b (mm)
305	25
305	32
305	50
305	200
330	6
330	8
330	10
330	12
330	16
330	20
330	25
330	32
330	50
330	200
340	6
340	8
340	10
340	12
340	16
340	20
340	25
340	32
340	50
340	200
355	6
355	8
355	10
355	12
355	16
355	20
355	25
355	32
355	50
355	160
355	200
365	6
365	8
365	10
365	12
365	16
365	20
365	25
365	32
365	50
365	200
390	6
390	8
390	10
390	12
390	16
390	20
390	25
390	32
390	50
390	200
400	6
400	8
400	10
400	12
400	16

T 5		T 5		T 5		T 5		T 5		T 5	
L_p / L_w (mm)	b (mm)	L_p / L_w (mm)	b (mm)	L_p / L_w (mm)	b (mm)	L_p / L_w (mm)	b (mm)	L_p / L_w (mm)	b (mm)	L_p / L_w (mm)	b (mm)
400	20	500	20	560 *	16	650	16	750	16	900	16
400	25	500	25	560 *	20	650	20	750	20	900	20
400	32	500	32	560 *	25	650	25	750	25	900	25
400	50	500	50	560 *	32	650	32	750	32	900	32
400	200	500	200	560 *	50	650	50	750	50	900	50
410	6	505	6	560 *	200	650	200	750	200	900	200
410	8	505	8	575	6	660	6	765	6	920	6
410	10	505	10	575	8	660	8	765	8	920	8
410	12	505	12	575	10	660	10	765	10	920	10
410	16	505	16	575	12	660	12	765	12	920	12
410	20	505	20	575	16	660	16	765	16	920	16
410	25	505	25	575	20	660	20	765	20	920	20
410	32	505	32	575	25	660	25	765	25	920	25
410	50	505	50	575	32	660	32	765	32	920	32
410	200	505	200	575	50	660	50	765	50	920	50
420	6	510	6	575	200	660	100	765	200	920	200
420	8	510	8	590	6	690	6	780	6	925	6
420	10	510	10	590	8	690	8	780	8	925	8
420	12	510	12	590	10	690	10	780	10	925	10
420	16	510	16	590	12	690	12	780	12	925	12
420	20	510	20	590	16	690	16	780	16	925	16
420	25	510	25	590	20	690	20	780	20	925	20
420	32	510	32	590	25	690	25	780	25	925	25
420	50	510	50	590	32	690	32	780	32	925	32
420	200	510	200	590	50	690	50	780	50	925	50
455	6	525	6	590	200	690	200	780	200	925	205
455	8	525	8	610	6	700	6	800	6	940	6
455	10	525	10	610	8	700	8	800	8	940	8
455	12	525	12	610	10	700	10	800	10	940	10
455	16	525	16	610	12	700	12	800	12	940	12
455	20	525	20	610	16	700	16	800	16	940	16
455	25	525	25	610	20	700	20	800	20	940	20
455	32	525	32	610	25	700	25	800	25	940	25
455	50	525	50	610	32	700	32	800	32	940	32
455	200	525	200	610	50	700	50	800	50	940	50
460	6	545	6	610	200	700	200	800	200	940	200
460	8	545	8	620	6	720	6	815	6	990	6
460	10	545	10	620	8	720	8	815	8	990	8
460	12	545	12	620	10	720	10	815	10	990	10
460	16	545	16	620	12	720	12	815	12	990	12
460	20	545	20	620	16	720	16	815	16	990	16
460	25	545	25	620	20	720	20	815	20	990	20
460	32	545	32	620	25	720	25	815	25	990	25
460	50	545	50	620	32	720	32	815	32	990	32
460	200	545	200	620	50	720	50	815	50	990	50
480	6	545	300	620	200	720	200	815	200	990	200
480	8	550	6	630	6	725	6	840	6	1075	6
480	10	550	8	630	8	725	8	840	8	1075	8
480	12	550	10	630	10	725	10	840	10	1075	10
480	16	550	12	630	12	725	12	840	12	1075	12
480	20	550	16	630	16	725	16	840	16	1075	16
480	25	550	20	630	20	725	20	840	20	1075	20
480	32	550	25	630	25	725	25	840	25	1075	25
480	50	550	32	630	32	725	32	840	32	1075	32
480	200	550	50	630	50	725	50	840	50	1075	50
500	6	550	200	630	200	725	200	840	200	1075	200
500	8	560 *	6	650	6	750	6	900	6	1100	6
500	10	560 *	8	650	8	750	8	900	8	1100	8
500	12	560 *	10	650	10	750	10	900	10	1100	10
500	16	560 *	12	650	12	750	12	900	12	1100	12

T 5		T 5 - DL		T 5 - DL		T 5 - DL		T 10		T 10	
L_p / L_w (mm)	b (mm)	L_p / L_w (mm)	b (mm)	L_p / L_w (mm)	b (mm)	L_p / L_w (mm)	b (mm)	L_p / L_w (mm)	b (mm)	L_p / L_w (mm)	b (mm)
1100	16	150	6	515	200	815	200	350 *	50	530	10
1100	20	150	8	525	6	860 *	6	350 *	200	530	12
1100	25	150	10	525	8	860 *	8	370 *	10	530	16
1100	32	150	12	525	10	860 *	10	370 *	12	530	20
1100	50	150	16	525	12	860 *	12	370 *	16	530	25
1100	190	150	20	525	16	860 *	16	370 *	20	530	32
1100	300	150	25	525	20	860 *	20	370 *	25	530	50
1160	6	150	32	525	25	860 *	25	370 *	32	530	200
1160	8	150	50	525	32	860 *	32	370 *	50	530	285
1160	10	150	100	525	50	860 *	50	370 *	120	560	10
1160	12	150	160	525	200	860 *	190	400	10	560	12
1160	16	260 *	6	590	6	940	6	400	12	560	16
1160	20	260 *	8	590	8	940	8	400	16	560	20
1160	25	260 *	10	590	10	940	10	400	20	560	25
1160	32	260 *	12	590	12	940	12	400	25	560	32
1160	50	260 *	16	590	16	940	16	400	32	560	50
1160	200	260 *	20	590	20	940	20	400	50	560	200
1215	6	260 *	25	590	25	940	25	400	200	560	300
1215	8	260 *	32	590	32	940	32	410	10	600	10
1215	10	260 *	50	590	50	940	50	410	12	600	12
1215	12	260 *	200	590	200	940	200	410	16	600	16
1215	16	300	6	620	6	1100	6	410	20	600	20
1215	20	300	8	620	8	1100	8	410	25	600	25
1215	25	300	10	620	10	1100	10	410	32	600	32
1215	32	300	12	620	12	1100	12	410	50	600	50
1215	50	300	16	620	16	1100	16	410	200	600	200
1215	190	300	20	620	20	1100	20	440	10	610	10
1315	6	300	25	620	25	1100	25	440	12	610	12
1315	8	300	32	620	32	1100	32	440	16	610	16
1315	10	300	50	620	50	1100	50	440	20	610	20
1315	12	300	200	620	190	1100	200	440	25	610	25
1315	16	410	6	625	6	1325	6	440	32	610	32
1315	20	410	8	625	8	1325	8	440	50	610	50
1315	25	410	10	625	10	1325	10	440	200	610	200
1315	32	410	12	625	12	1325	12	450	10	630	10
1315	50	410	16	625	16	1325	16	450	12	630	12
1315	200	410	20	625	20	1325	20	450	16	630	16
1380	6	410	25	625	25	1325	25	450	20	630	20
1380	8	410	32	625	32	1325	32	450	25	630	25
1380	10	410	50	625	50	1325	50	450	32	630	32
1380	12	410	200	625	200	1325	200	450	50	630	50
1380	16	460	6	750	6			450	200	630	200
1380	20	460	8	750	8			480	10	660	10
1380	25	460	10	750	10			480	12	660	12
1380	32	460	12	750	12			480	16	660	16
1380	50	460	16	750	16			480	20	660	20
1380	200	460	20	750	20			480	25	660	25
1500	6	460	25	750	25			480	32	660	32
1500	8	460	32	750	32			480	50	660	50
1500	10	460	50	750	50			480	200	660	200
1500	12	460	120	750	200			500	10	680	10
1500	16	515	6	815	6			500	12	680	12
1500	20	515	8	815	8			500	16	680	16
1500	25	515	10	815	10			500	20	680	20
1500	32	515	12	815	12			500	25	680	25
1500	50	515	16	815	16			500	32	680	32
1500	200	515	20	815	20			500	50	680	50
		515	25	815	25			500	120	680	200
		515	32	815	32			500	200	690	10
		515	50	815	50			500	270	690	12



T 10

L_p / L_w (mm)	b (mm)
260	10
260	12
260	16
260	20
260	25
260	32
260	50
260	120
350 *	10
350 *	12
350 *	16
350 *	20
350 *	25
350 *	32

T 10 - DL

L _p / L _w (mm)	b (mm)
630	32
630	50
630	155
660	12
660	16
660	20
660	25
660	32
660	50
660	200
720	12
720	16
720	20
720	25
720	32
720	50
720	200
720	32
720	50
720	190
840	12
840	16
840	20
840	25
840	32
840	50
840	195
840	12
840	16
840	20
840	25
840	32
840	50
840	200
980	12
980	16
980	20
980	25
980	32
980	50
980	200
980	25
980	32
980	50
980	200
1210	12
1210	16
1210	20
1210	25
1210	32
1210	50
1210	200
1240	12
1240	16
1240	20
1240	25
1240	32
1240	50
1240	200
1250	12
1250	16
1250	20
1250	25
1250	32
1250	50
1250	200
1320	12
1320	16
1320	20
1320	25
1320	32
1320	50
1320	200

T 10 - DL

L _p / L _w (mm)	b (mm)
1350	12
1350	16
1350	20
1350	25
1350	32
1350	50
1350	200
1420	12
1420	16
1420	20
1420	25
1420	32
1420	50
1420	200
1610	12
1610	16
1610	20
1610	25
1610	32
1610	50
1610	195
1880	12
1880	16
1880	20
1880	25
1880	32
1880	50
1880	200

T 20

L _p / L _w (mm)	b (mm)
1260 *	25
1260 *	32
1260 *	50
1260 *	200
1460 *	25
1460 *	32
1460 *	50
1460 *	200
1780 *	25
1780 *	32
1780 *	50
1780 *	200
1880 *	25
1880 *	32
1880 *	50
1880 *	200
2600 *	25
2600 *	32
2600 *	50
2600 *	140
3100 *	25
3100 *	32
3100 *	50
3100 *	180
3620 *	25
3620 *	32
3620 *	50
3620 *	140

M

L _p / L _w (mm)	b (mm)
111	6
111	8
111	10
111	12
111	100
113 *	6
113 *	8
113 *	10
113 *	12
113 *	100
121	6
121	8
121	10
121	12
121	100
132 *	6
132 *	8
132 *	10
132 *	12
132 *	100
132 *	150
142	6
142	8
142	10
142	12
142	100
144 *	6
144 *	8
144 *	10
144 *	12
144 *	100
162	6
162	8
162	10
162	12
162	100
162	105
182	6
182	8
182	10
182	12
182	100
197 *	6
197 *	8
197 *	10
197 *	12
197 *	100
203 *	6
203 *	8
203 *	10
203 *	12
203 *	100
209	6
209	8
209	10
209	12
209	100
213 *	6
213 *	8
213 *	10

M

L _p / L _w (mm)	b (mm)
213 *	12
213 *	100
243	6
243	8
243	10
243	12
243	100
256 *	6
256 *	8
256 *	10
256 *	16
256 *	100
264 *	6
264 *	8
264 *	10
264 *	12
264 *	100
284	6
284	8
284	10
284	12
284	200
304	6
304	8
304	10
304	12
304	100
355	6
355	8
355	10
355	12
355	105
373 *	6
373 *	8
373 *	10
373 *	12
373 *	105
449	6
449	8
449	10
449	12
449	100
449	200
503 *	6
503 *	8
503 *	10
503 *	12
503 *	200
520	6
520	8
520	10
520	12
520	105
599 *	6
599 *	8
599 *	10
599 *	12
599 *	200
731	6
731	8

M

L _p / L _w (mm)	b (mm)
731	10
731	12
731	200
1178 *	6
1178 *	8
1178 *	10
1178 *	12
1178 *	205

K 1,5

L _p / L _w (mm)	b (mm)
57 *	6
57 *	8
57 *	10
57 *	12
57 *	100
68 *	6
68 *	8
68 *	10
68 *	12
68 *	100
100 *	6
100 *	8
100 *	10
100 *	12
100 *	100
141 *	6
141 *	8
141 *	10
141 *	12
141 *	100
165	6
165	8
165	10
165	12
165	100
165	150
201	6
201	8
201	10
201	12
201	100
201	200
228 *	6
228 *	8
228 *	10
228 *	12
228 *	100
286 *	6
286 *	8
286 *	10
286 *	12
286 *	200
300 *	6
300 *	8
300 *	10
300 *	12
300 *	160
400	6

K 1,5

L _p / L _w (mm)	b (mm)
400	8
400	10
400	12
400	200
501 *	6
501 *	8
501 *	10
501 *	12
501 *	200
600 *	6
600 *	8
600 *	10
600 *	12
600 *	200
1242	6
1242	8
1242	10
1242	12
1242	160

CONTI® SYNCHROFLEX GEN III



High Performance

Polyurethan- Hochleistungszahnriemen für große Leistungen bei hohen Geschwindigkeiten mit ausbalanciertem bifilaren S/Z Zugstrang

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -30 °C bis +100 °C (bitte fordern Sie im Bereich unter -10 °C und über +50 °C technische Beratung an)
- › Bis zu 25 % mehr Leistungsübertragung
- › Konstante Länge
- › Geräuscharm
- › Abriebfest
- › Hochflexibel
- › Beständig gegen einfache Öle, Fette und Benzin
- › Bedingt beständig gegen Säuren und Laugen
- › Silikonfreie Rohstoffe und Produktion
- › Tropenbeständig
- › Alterungsbeständig
- › Wartungsfrei

Polyurethane heavy-duty timing belts for high power transmission at high speeds with balanced two-filament tension member in S and Z design

Properties

- › Temperature range, depending on application, from -30 °C to +100 °C (please request technical advice for range under -10 °C and above +50 °C)
- › Up to 25% higher power transmission
- › Constant length
- › Low-noise
- › Wear-resistance
- › High flexibility
- › Resistant to oils, grease and fuel
- › Conditionally resistant to acid and lye
- › Raw materials and production are silicone free
- › Suitable for tropical climates
- › Aging-resistant
- › Maintenance-free

Courroie synchrone à hautes performances en polyuréthane pour grandes puissances à des vitesses élevées avec une armature équilibrée torsadée dans les deux sens S/Z

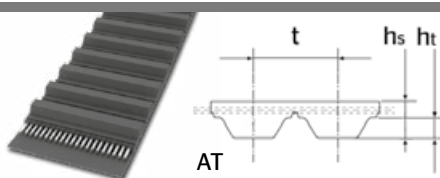
Propriétés

- › résistante aux températures de -30 °C jusqu'à +100 °C (Veuillez svp contacter notre service technique pour une utilisation en-dessous de -10°C et au-dessus de +50°C)
- › transmission de puissance jusqu'à 25 % supérieure
- › longueur constante
- › silencieuse
- › résistante à l'abrasion
- › très flexible
- › résistante aux huiles simples, aux graisses et à l'essence
- › résistante aux acides et lessives sous réserves
- › absence de silicone en production et dans les constituants
- › résistante aux climats tropicaux
- › résistante au vieillissement
- › sans entretien

Polyurethaan high performance tandriem voor grote vermogens bij hoge snelheden met uitgebalanceerde bifilaire S/Z trekkoord

Eigenschaften

- › temperatuurbestendig van -30 °C tot +100 °C (vraag technisch advies over het gebied onder -10 °C en boven +50 °C)
- › Tot 25% meer vermogensoverdracht
- › constante lengte
- › geluidsarm
- › slijtvast
- › zeer flexibel
- › bestendig tegen eenvoudige oliën, vetten en benzine
- › beperkt bestendig tegen zuren en logen
- › siliconevrije grondstoffen en productie
- › tropenbestendig
- › verouderingsbestendig
- › onderhoudsvrij



			AT 3 GEN III	AT 5 GEN III	AT 10 GEN III	AT 20 GEN III
Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden	t	mm	3	5	10	20
Riemenndicke Belt thickness Épaisseur de la courroie Riemdikte	h _s	mm	1,9	2,7	5,0	9,0
Zahnhöhe Tooth height Hauteur des dents Hoogte tanden	h _t	mm	1,1	1,2	2,5	5,0

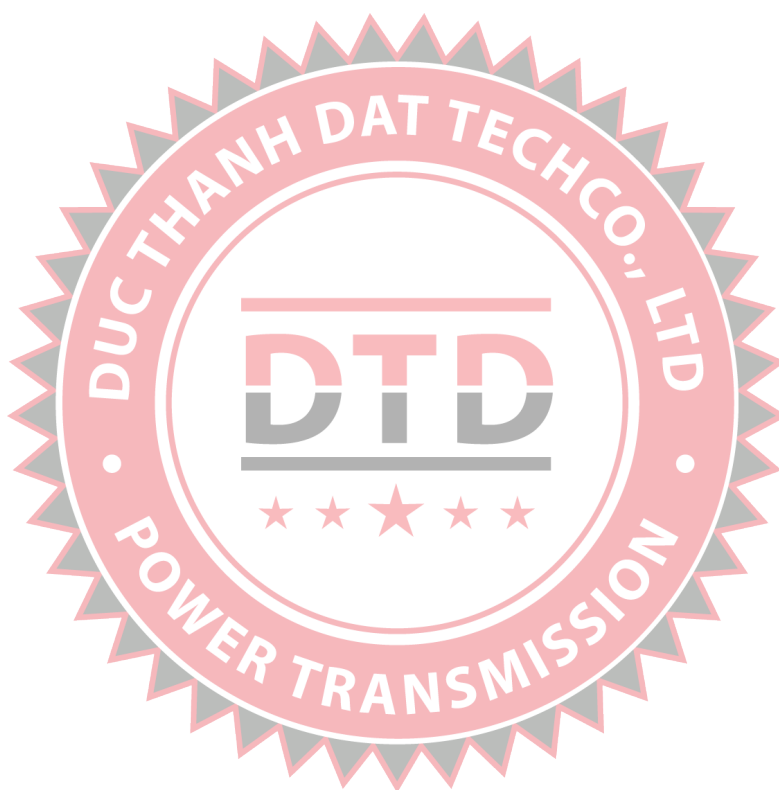
Abmessungen und Preise auf Anfrage. | All sizes and prices are available on request.
Dimensions et prix sur demande. | Afmetingen en prijzen op aanvraag.

Für unsere CONTI® SYNCHROFLEX Polyurethan-Zahnriemen nutzen wir das Vertriebspartnernetz der Mulco Gruppe sowie deren Kompetenz in der Entwicklung individueller Antriebskonstruktionen in den Bereichen der Transport-, Linear- und Antriebstechnik.

For our CONTI® SYNCHROFLEX Polyurethane timing belts we take advantage of Mulco group's sales partners network and their competence in the development of customised drives for the fields of transport technology, linear drive applications and power transmission technology.

Pour nos courroies crantées en polyuréthane CONTI® SYNCHROFLEX, nous utilisons le réseau de distributeurs partenaires du groupe Mulco ainsi que leurs compétences en matière de développement de systèmes d'entraînements sur mesure dans le domaine des techniques de transport, linéaires et d'entraînement.

Voor onze CONTI® SYNCHROFLEX-tandriemen van polyurethaan maken wij gebruik van het partnernetwerk van Mulco Gruppe en haar competentie in de ontwikkeling van individuele aandrijfconstructies in de branches transport-, lineaire - en aandrijftechniek.



CONTI® SYNCHROCHAIN



High Performance

Hochleistungszahnriemen für extreme Anwendungen mit höchsten Kräften

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -55 °C bis +80 °C (bei Temperaturen unter -40 °C bitte ContiTech kontaktieren)
- › Beständig gegen einfache Öle, Fette und Benzin
- › Bedingt beständig gegen Säuren und Laugen
- › Silikonfreie Rohstoffe und Produktion
- › Ozonbeständig
- › Tropenbeständig
- › Alterungsbeständig
- › Geeignet für Gegenbiegung / Rückspanrollen
- › Wartungsfrei

Heavy-duty timing belt for extreme, ultra high-power applications

Properties

- › Temperature range from -55 °C to +80 °C, depending on application (for temperatures lower than -40 °C please contact ContiTech)
- › Resistant to oils, grease and fuel
- › Conditionally resistant to acid and lye
- › Raw materials and production are silicone free
- › Ozone-resistant
- › Suitable for tropical climates
- › Resistant to aging
- › Suitable for reverse flexing/reverse tensioning idlers
- › Maintenance-free

Courroies synchrones hautes performances pour applications extrêmes et très grands efforts

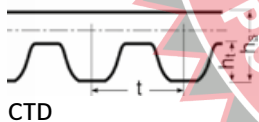
Propriétés

- › résistante aux températures de -55 °C à +80 °C, selon l'application (pour les températures inférieures à -40 °C, veuillez contacter ContiTech)
- › résistante aux huiles simples, aux graisses et à l'essence
- › résistante aux acides et lessives sous réserves
- › production et matières premières sans silicone
- › résistante à l'ozone
- › résistante aux climats tropicaux
- › résistante au vieillissement
- › résistante aux contreflexions / galets tendeurs dorsaux
- › sans entretien

High performance-tandriem voor extreme toepassingen met de hoogste krachten

Eigenschappen

- › Temperatuurbestendig toepassings specifiek van -55°C tot +80°C (voor temperaturen lager dan -40°C, gelieve ContiTech te contacteren)
- › Bestand tegen eenvoudige oliën, vetten en benzine
- › Beperkt bestendig tegen zuren en logen
- › Siliconenvrije grondstoffen en productie
- › Ozonbestendig
- › Tropenbestendig
- › Verouderingsbestendig
- › Geschikt voor tegenbuiging/terugspanrollen
- › Onderhoudsvrij



CTD

CTD C8M

CTD C14M

Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden	t	mm	8	14
Riemendicke Belt thickness Épaisseur de la courroie Riemdikte	h_s	mm	5,6	10,0
Zahnhöhe Tooth height Hauteur des dents Hoogte tanden	h_t	mm	3,4	6,0

Abmessungsbezeichnung (Beispiel) | Size designation (example) | Désignation de la dimension (exemple) | Afmetingsomschrijving (voorbeeld)

CTD 1000 - C8M - 62

CTD Profil | Profile | Denture | Profiel

1000 1000 mm Wirklänge | Pitch length | Longueur primitive | Werkklengte

C8M 8 mm Zahnteilung | Tooth pitch | Pas des dents | Onderverdeling tanden

62 62 mm Zahnriemenbreite | Timing belt width | Largeur de la courroie de distribution | Tandriembreedte

Weitere Abmessungen auf Anfrage | Further sizes available on request

Autres dimensions sur demande | Andere afmetingen op aanvraag

L_p / L_w	Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werklenge
WiBr.	Wickelbreite Sleeve width Largeur de manchon Wickelbreedte
z	Zähnezahl Number of teeth Nombre de dents Aantal tanden
b	Riemenbreite Belt width Largeur de la courroie Riembreedte
*	Auf Anfrage (s. S. 5) On request (see page 5) Sur demande (cf. page 5) Op aanvraag (zie pag. 5)

CTD C8M

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 12 mm 36 mm
 21 mm 62 mm

CTD C14M

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 20 mm 90 mm
 37 mm 125 mm
 68 mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
640	80	300 ± 10mm
720	90	300 ± 10mm
800	100	300 ± 10mm
896	112	300 ± 10mm
920	115	300 ± 10mm
960	120	450 ± 10mm
1000	125	300 ± 10mm
1040	130	300 ± 10mm
1120	140	300 ± 10mm
1200	150	450 ± 10mm
1224	153	450 ± 10mm
1280	160	300 ± 10mm
1440	180	450 ± 10mm
1600	200	450 ± 10mm
1760	220	450 ± 10mm
1792	224	450 ± 10mm
2000	250	450 ± 10mm
2200	275	450 ± 10mm
2240	280	450 ± 10mm
2400	300	450 ± 10mm
2520	315	450 ± 10mm
2600	325	450 ± 10mm
2800	350	450 ± 10mm
2840	355	450 ± 10mm
3200	400	450 ± 10mm
3600	450	450 ± 10mm
4000	500	450 ± 10mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
994	71	450 ± 10mm
1120	80	450 ± 10mm
1190	85	450 ± 10mm
1260	90	450 ± 10mm
1302	93	450 ± 10mm
1344	96	450 ± 10mm
1400	100	450 ± 10mm
1568	112	450 ± 10mm
1610	115	450 ± 10mm
1750	125	450 ± 10mm
1890	135	450 ± 10mm
1960	140	450 ± 10mm
2100	150	450 ± 10mm
2240	160	450 ± 10mm
2310	165	450 ± 10mm
2380	170	450 ± 10mm
2450	175	450 ± 10mm
2520	180	450 ± 10mm
2590	185	450 ± 10mm
2660	190	450 ± 10mm
2800	200	450 ± 10mm
3136	224	450 ± 10mm
3304	236	450 ± 10mm
3360	240	450 ± 10mm
3500	250	450 ± 10mm
3850	275	450 ± 10mm
3920	280	450 ± 10mm
4326	309	450 ± 10mm
4410	315	450 ± 10mm

CONTI® SYNCHROCHAIN CARBON



High Performance

Hochleistungszahnriemen für alle extremen Anwendungen mit höchsten Drehmomenten bis hin zum Ersatz von Kettenantrieben

Courroies synchrones hautes performances pour toutes les applications extrêmes à couples particulièrement élevés. Egalement appropriées pour le remplacement des transmissions par chaîne

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -55 °C bis +80 °C (bei Temperaturen unter -40 °C bitte ContiTech kontaktieren)
- › Erhöhte Leistung
- › Längenstabil über die gesamte Lebensdauer
- › Beständig gegen einfache Öle, Fette und Benzin
- › Bedingt beständig gegen Säuren und Laugen
- › Silikonfreie Rohstoffe und Produktion
- › Ozonbeständig
- › Tropenbeständig
- › Alterungsbeständig
- › Geeignet für Gegenbiegung / Rückspanrollen
- › Wartungsfrei
- › Riemengeschwindigkeit bis 40 m/s

Propriétés

- › résistante aux températures de -55 °C à +80 °C, selon l'application (pour les températures inférieures à -40 °C, veuillez contacter ContiTech)
- › performance accrue
- › stabilité dimensionnelle pendant toute la durée de service
- › résistante aux huiles simples, aux graisses
- › résistante aux acides et lessives sous réserves
- › production et matières premières sans silicone
- › résistante à l'ozone
- › résistante aux climats tropicaux
- › résistante au vieillissement
- › résistante aux contreflexions / galets tendeurs dorsaux
- › sans entretien
- › vitesse jusqu'à 40 m/s

Heavy-duty timing belt for all extreme applications with extremely high torques, also suitable as a replacement for chain drives

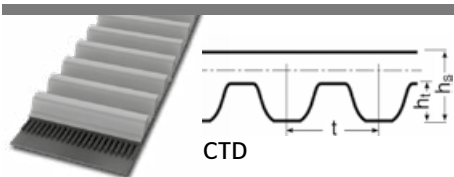
Hoogvermogen tandriemen bij extreme toepassingen met hoge koppels. Ook ter vervanging van kettingwielen

Properties

- › Temperature range from -55 °C to +80 °C, depending on application (for temperatures lower than -40 °C please contact ContiTech)
- › Increased performance
- › Longitudinally stable throughout its lifetime
- › Resistant to oils, grease and fuel
- › Conditionally resistant to acid and lye
- › Raw materials and production are silicone free
- › Ozone-resistant
- › Suitable for tropical climates
- › Resistant to aging
- › Suitable for reverse flexing/reverse tensioning idlers
- › Maintenance-free
- › Belt speeds up to 40 m/s

Eigenschappen

- › Temperatuurbestendig toepassings specifiek van -55°C tot +80°C (voor temperaturen lager dan -40°C, gelieve ContiTech te contacteren)
- › Verhoogde prestatie
- › Stabiele lengte tijdens de hele levensduur
- › Bestand tegen eenvoudige oliën, vetten en benzine
- › Beperkt bestendig tegen zuren en logen
- › Siliconenvrije grondstoffen en productie
- › Ozonbestendig
- › Tropenbestendig
- › Verouderingsbestendig
- › Geschikt voor tegenbuiging/terugspanrollen
- › Onderhoudsvrij
- › Riemsnelheden tot 40 m/s



CTD

				CTD C8M	CTD C14M
Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden	t	mm	8	14	
Riemenndicke Belt thickness Épaisseur de la courroie Riemdikte	h_s	mm	5,6	10,0	
Zahnhöhe Tooth height Hauteur des dents Hoogte tanden	h_t	mm	3,4	6,0	

Abmessungsbezeichnung (Beispiel) | Size designation (example) | Désignation de la dimension (exemple) | Afmetingsomschrijving (voorbeeld)

CTD 1000 - C8M - 62

CTD	Profil Profile Denture Profiel
1000	1000 mm Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werklengthe
C8M	8 mm Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden
62	62 mm Zahnriemenbreite Timing belt width Largeur de la courroie de distribution Tandriembreedte

Weitere Abmessungen auf Anfrage | Further sizes available on request
Autres dimensions sur demande | Andere afmetingen op aanvraag

L_p / L_w	Wirklänge Pitch length Longueur primitive Werklenge
WiBr.	Wickelbreite Sleeve width Largeur de manchon Wickelbreedte
z	Zähnezahl Number of teeth Nombre de dents Aantal tanden
b	Riemenbreite Belt width Largeur de la courroie Riembreedte
*	Auf Anfrage (s. S. 5) On request (see page 5) Sur demande (cf. page 5) Op aanvraag (zie pag. 5)

CTD C8M

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 12 mm 36 mm
 21 mm 62 mm

CTD C14M

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 20 mm 90 mm
 37 mm 125 mm
 68 mm

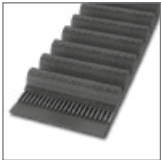
L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
608	76	300 ± 10mm
640	80	300 ± 10mm
720	90	300 ± 10mm
800	100	300 ± 10mm
896	112	300 ± 10mm
920	115	300 ± 10mm
960	120	450 ± 10mm
1000	125	300 ± 10mm
1040	130	300 ± 10mm
1120	140	300 ± 10mm
1200	150	450 ± 10mm
1224	153	450 ± 10mm
1280	160	300 ± 10mm
1440	180	450 ± 10mm
1600	200	450 ± 10mm
1760	220	450 ± 10mm
1792	224	450 ± 10mm
2000	250	450 ± 10mm
2200	275	450 ± 10mm
2240	280	450 ± 10mm
2400	300	450 ± 10mm
2520	315	450 ± 10mm
2600	325	450 ± 10mm
2800	350	450 ± 10mm
2840	355	450 ± 10mm
3200	400	450 ± 10mm
3600	450	450 ± 10mm
4000	500	450 ± 10mm
4480	560	450 ± 10mm

L_p / L_w (mm)	z	WiBr. (mm)
994	71	450 ± 10mm
1120	80	450 ± 10mm
1190	85	450 ± 10mm
1260	90	450 ± 10mm
1302	93	450 ± 10mm
1344	96	450 ± 10mm
1400	100	450 ± 10mm
1568	112	450 ± 10mm
1610	115	450 ± 10mm
1750	125	450 ± 10mm
1890	135	450 ± 10mm
1960	140	450 ± 10mm
2100	150	450 ± 10mm
2240	160	450 ± 10mm
2310	165	450 ± 10mm
2380	170	450 ± 10mm
2450	175	450 ± 10mm
2520	180	450 ± 10mm
2590	185	450 ± 10mm
2660	190	450 ± 10mm
2730	195	450 ± 10mm
2800	200	450 ± 10mm
2828	202	450 ± 10mm
3136	224	450 ± 10mm
3304	236	450 ± 10mm
3360	240	450 ± 10mm
3500	250	450 ± 10mm
3850	275	450 ± 10mm
3920	280	450 ± 10mm
4326	309	450 ± 10mm
4410	315	450 ± 10mm



Meterware | Open-ended belting

Courroies au mètre | Riemen per meter



CONTI® SYNCHROLINE

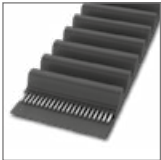
Profil | Profile | Section | Profiel
 HTD 5M STD S8M
 HTD 8M
 HTD 5M CXP



Standard Performance

Advanced Performance

122



CONTI® SYNCHRODRIVE

Profil | Profile | Section | Profiel
 HTD 3M, 5M, 8M, 14M, 20M
 STD S3M, S5M, S8M
 RPP 8M, 14M T 5, 10
 XL, L, H AT 3, 5, 10, 20



Standard Performance

Advanced Performance

High Performance

124



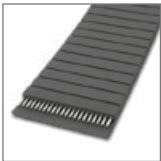
CONTI® SYNCHRODRIVE N10

Profil | Profile | Section | Profiel
 N10 HF
 N10 HF PAN



Standard Performance

128



CONTI® POLYFLAT

Profil | Profile | Section | Profiel
 F HP F XHP
 F HF F XHP II
 F HS F XHS
 F XHS II

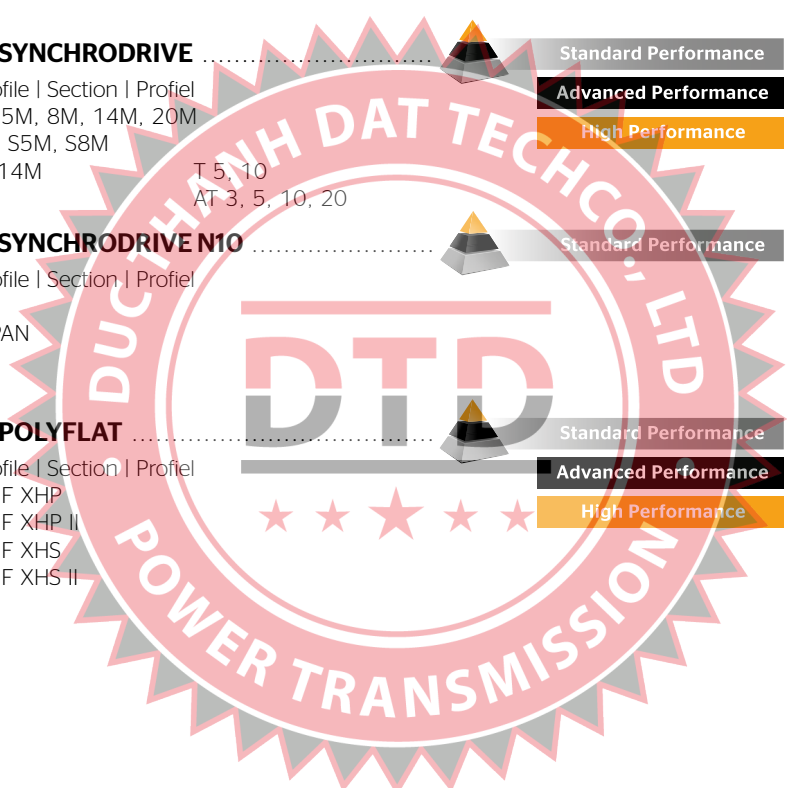


Standard Performance

Advanced Performance

High Performance

130



CONTI® SYNCHROLINE



Standard Performance

Advanced Performance

Endliche Gummizahnriemen für den Einsatz in automatischen Türöffnungssystemen

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -20 °C bis +100 °C
- › Bedingt ölbeständig
- › Ozonbeständig
- › Alterungsbeständig
- › Geeignet für Gegenbiegungen / Rückspanrollen
- › Wartungsfrei
- › Antistatisch nach ISO 9563

Open-ended rubber timing belts for use in automatic entry systems

Properties

- › Temperature range from -20 °C to +100 °C, depending on application
- › Conditionally resistant to oil
- › Ozone-resistant
- › Resistant to aging
- › Suitable for reverse flexing/reverse tensioning idlers
- › Maintenance-free
- › Antistatic in accordance with ISO 9563

Courroies synchrones ouvertes en caoutchouc pour une utilisation dans des systèmes d'ouverture automatique de portes

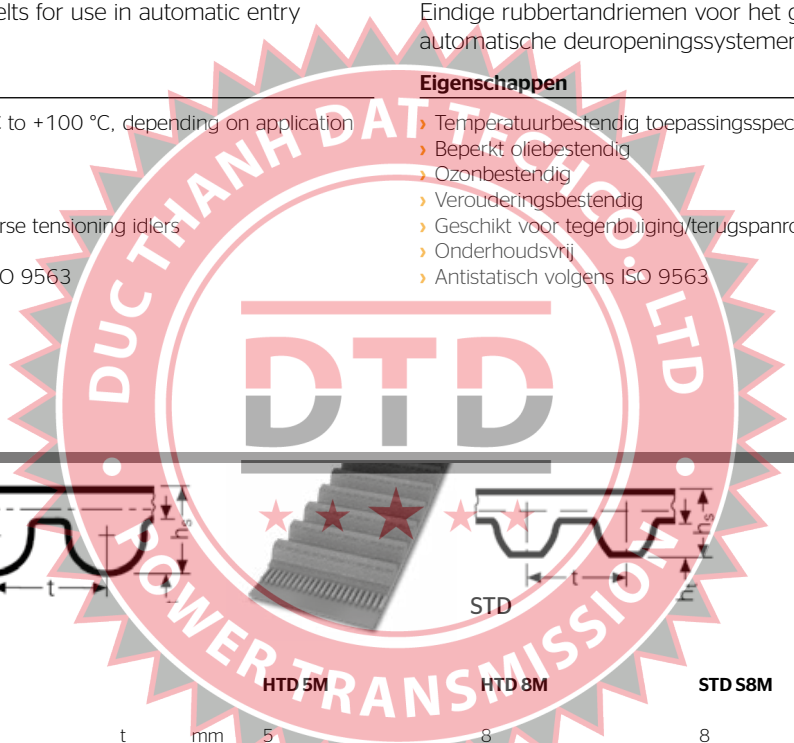
Propriétés

- › résistante aux températures de -20 °C à +100 °C, selon l'application
- › résistante à l'huile sous réserves
- › résistante à l'ozone
- › résistante au vieillissement
- › résistante aux contreflexions / galets tendeurs dorsaux
- › sans entretien
- › antistatique selon ISO 9563

Eindige rubberandriemen voor het gebruik in automatische deuropeningssystemen

Eigenschappen

- › Temperatuurbestendig toepassings specifiek van -20°C tot +100°C
- › Beperkt oliebestendig
- › Ozonbestendig
- › Verouderingsbestendig
- › Geschikt voor tegenbuiging/terugspanrollen
- › Onderhoudsvrij
- › Antistatisch volgens ISO 9563



			HTD 5M	HTD 8M	STD S8M
Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden	t	mm	5	8	8
Riemendicke Belt thickness Épaisseur de la courroie Riemdikte	h _s	mm	3,6	5,6	5,2
Zahnhöhe Tooth height Hauteur des dents Hoogte tanden	h _t	mm	2,10	3,40	3,00

Abmessungsbezeichnung (Beispiel) | Size designation (example) | Désignation de la dimension (exemple) | Afmetingsomschrijving (voorbeeld)
M50 STD - S8M - 15

M50	Länge in m Length (m) Longueur en m Lengte in m
STD	Profil Profile Denture Profiel
S8M	8 mm Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden
15	15 mm Zahnriemenbreite Timing belt width Largeur de la courroie de distribution Tandriembreedte

Antistatische Hochleistungsausführung CXP auf Anfrage.
 Antistatic heavy-duty CXP type on request.
 Version hautes performances antistatique CXP sur demande.
 Antistatische kwaliteitsuitvoering CXP op aanvraag.

Mindestmenge: 1 Rolle | Minimum quantities: 1 roll | Quantité minimale : 1 rouleau | Minimale hoeveelheid: 1 rol
 Weitere Breiten auf Anfrage. | Other sizes on request. | Autres dimensions sur demande. | Andere afmetingen op aanvraag.

b	Riemenbreite Belt width Largeur de la courroie Riem breedte
R	Rollenlänge Roll length Longueur de rouleau Rollengte
*	Auf Anfrage (s. S. 5) On request (see page 5) Sur demande (cf. page 5) Op aanvraag (zie pag. 5)

HTD 5M

b (mm)	R (m)
10 *	47
12	80
15	63
20 *	47

HTD 8M

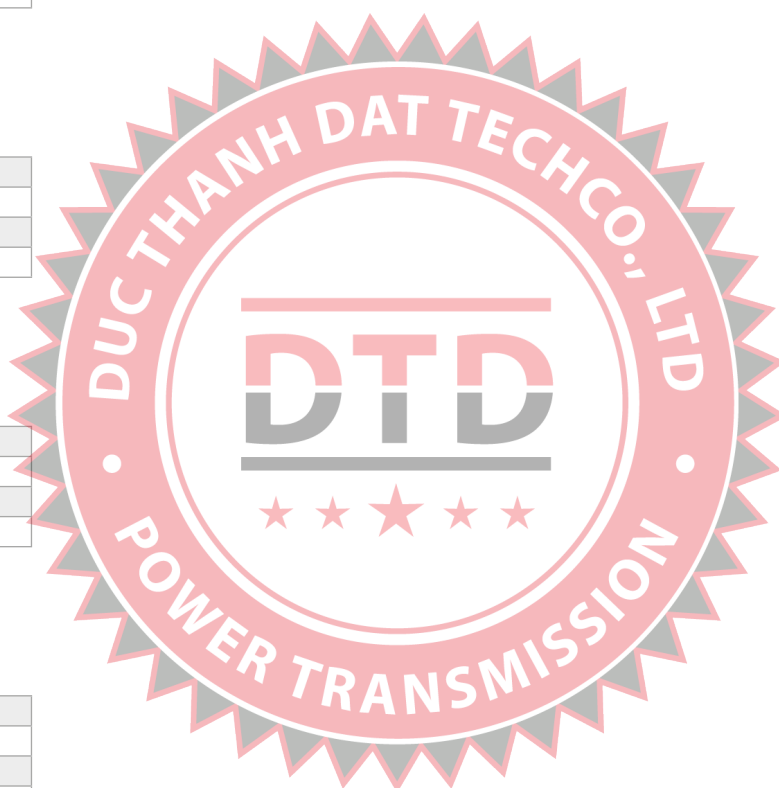
b (mm)	R (m)
10 *	76
12 *	63
15	50
20	57

STD S8M

b (mm)	R (m)
10	76
12	63
15	50
20 *	57

HTD 5M CXP

b (mm)	R (m)
9 *	3
10 *	95
12	40
15 *	63



CONTI® SYNCHRODRIVE



Standard Performance

Advanced Performance

High Performance

Endliche Polyurethan-Zahnriemen für Linear- und Transporttechnik und Tür- und Torsystemen

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -30 °C bis +80 °C
- › Verschweißbar mit Thermoplasten
- › Abriebfest
- › Silikonfreie Rohstoffe und Produktion
- › Benzin- und benzolbeständig
- › Öl- und fettbeständig
- › UV- und Ozonbeständig
- › Tropenbeständig
- › Geeignet für Gegenbiegung / Rückspanrollen
- › Wartungsfrei
- › Hydrolysebeständig
- › In schwarz und weiß erhältlich (RPP, AT3, AT5, AT10, AT20, T5 und T10 nur in weiß erhältlich)

Open-ended polyurethane timing belts for linear and transport technology and entry systems

Properties

- › Temperature range from -30 °C to +80 °C, depending on application
- › Can be welded with thermoplastics
- › Wear-resistant
- › Raw materials and production are silicone free
- › Resistant to fuel and benzene
- › Oil- and grease-resistant
- › Resistant to UV and ozone
- › Suitable for tropical climates
- › Suitable for reverse flexing/reverse tensioning idlers
- › Maintenance-free
- › Resistant to hydrolysis
- › Available in black and white (RPP, AT3, AT5, AT10, AT20, T5 and T10 only available in white)

Courroies synchrones ouvertes en polyuréthane pour - systèmes de transport linéaires - systèmes de portes et de portails

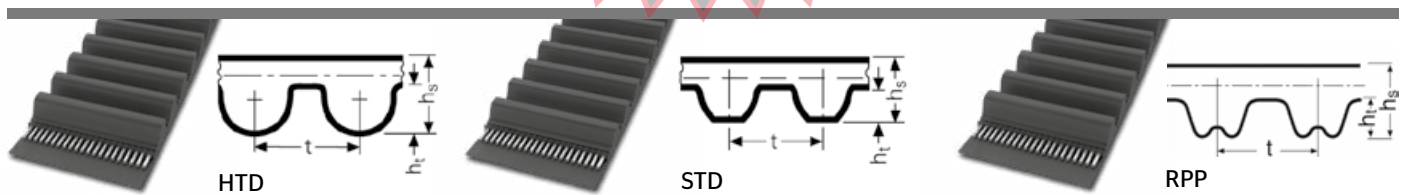
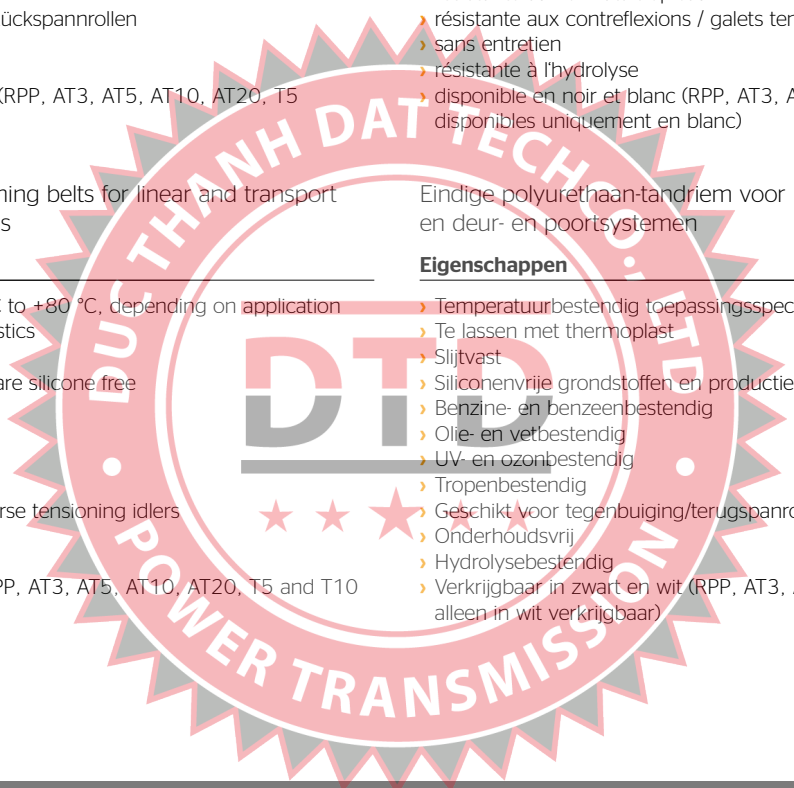
Propriétés

- › résiste à des températures entre -30 °C et +80 °C, selon l'application
- › soudable avec des thermoplastiques
- › résistante à l'abrasion
- › réduction et matières premières sans silicone
- › résistante à l'essence et au benzène
- › résistante à l'huile et à la graisse
- › résistante aux UV et à l'ozone
- › résistante aux climats tropicaux
- › résistante aux contreflexions / galets tendeurs dorsaux
- › sans entretien
- › résistante à l'hydrolyse
- › disponible en noir et blanc (RPP, AT3, AT5, AT10, AT20, T5 et T10 disponibles uniquement en blanc)

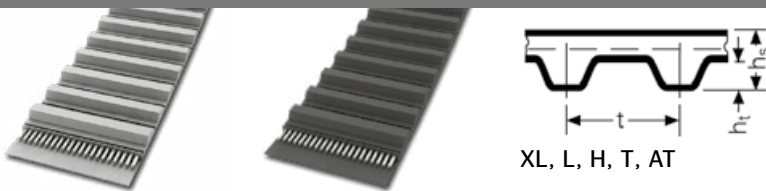
Eindige polyurethaan-tandriem voor lineair- en transporttechniek en deur- en poortsystemen

Eigenschappen

- › Temperatuurbestendig toepassings specifiek van -30 °C tot +80 °C
- › Te lassen met thermoplast
- › Slijtvast
- › Siliconenvrije grondstoffen en productie
- › Benzine- en benzeenbestendig
- › Olie- en vetbestendig
- › UV- en ozonbestendig
- › Tropenbestendig
- › Geschikt voor tegenbuiging/terugspanrollen
- › Onderhoudsvrij
- › Hydrolysebestendig
- › Verkrijgbaar in zwart en wit (RPP, AT3, AT5, AT10, AT20, T5 en T10 alleen in wit verkrijgbaar)



			HTD 3M	HTD 5M	HTD 8M	HTD 14M	HTD 20M	STD 3M	STD 5M	STD 8M	RPP 8M	RPP 14M
Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden	t	mm	3	5	8	14	20	3	5	8	8	14
Riemedicke Belt thickness Épaisseur de la courroie Riemdikte	h _s	mm	2,4	3,6	5,6	10,0	13,2	2,4	3,4	5,2	5,6	10,0
Zahnhöhe Tooth height Hauteur des dents Hoogte tanden	h _t	mm	1,20	2,10	3,40	6,00	8,70	1,15	1,90	3,00	3,40	6,00



XL, L, H, T, AT

			XL	L	H	T5	T10	AT3	AT5	AT10	AT20
Zahnteilung Tooth pitch	t	mm	5,08	9,53	12,70	5,00	10,00	3,00	5,00	10,00	20,00
Pas des dents Onderverdeling tanden	t	inch	1/5	3/8	1/2	-	-	-	-	-	-
Riemen­dicke Belt thickness	h _s	mm	2,3	3,6	4,3	2,2	4,5	1,9	2,7	5,0	9,0
Zahn­höhe Tooth height	h _t	mm	1,27	1,91	2,29	1,20	2,50	1,10	1,20	2,50	5,0
Hauteur des dents Hoogte tanden	h _t	mm	1,27	1,91	2,29	1,20	2,50	1,10	1,20	2,50	5,0

Abmessungsbezeichnung (Beispiel) | Size designation (example) | Désignation de la dimension (exemple) | Afmetingsomschrijving (voorbeeld)

M30	HTD 8M - 50 HP [PAZ] [PAR] HTD 8M - 50 HF -V- 2500 mm
M30	Rollenlänge in m Roll length (m) Longueur de rouleau en m Rollengte in m
HTD	Profil Profile Denture Profiel
8M	8 mm Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden
50	50 mm Riemenbreite Belt width Largeur de la courroie Riem­breedte
HP	Ausführung HP (high power) HP (high power) type Version HP (high power) Uitvoering HP (high power)
PAZ	Gewebe zahnseitig (optional) Fabric on tooth side (optional) Tissu côté denture (en option) Weefsel met getande kant (optioneel)
PAR	Gewebe rückenseitig (optional) Fabric on backside (optional) Tissu sur le dos (en option) Weefsel aan achterkant (optioneel)
-V-	verschweißte Ausführung z.B. mit Riemenlänge 2500 mm Spliced type, e.g. with a belt length of 2.500 mm Version soudée p.ex. avec longueur de courroie 2 500 mm gelaste uitvoering bijv. met riem­lengte 2500 mm
HP	verstärkte Ausführung Reinforced type Version renforcée versterkte uitvoering
HF	flexible Ausführung Flexible type Version flexible flexibele uitvoering
HS	sehr hohe Zugfestigkeit Very high tensile strength Résistance très élevée à la traction zeer hoge trek­vastheid
XHP	extra hohe Zugfestigkeit Extra-high tensile strength Résistance ultra élevée à la traction extra hoge trek­vastheid

Hochleistungsausführung HTD 20M HP PAZ auf Anfrage | Heavy-duty HTD 20M HP PAZ type on request
Version hautes performances HTD 20M HP PAZ sur demande | Kwaliteitsuitvoering HTD 20M HP PAZ op aanvraag

Standardrollenlänge: 30 m | Standard roll length: 30 m | Longueur standard de rouleau : 30 m | Standaard rollengte: 30 m

Aufschlag für Mindermengen: 18% (Profil HTD 14M: 10%) | Surcharge for small quantities: 18% (profile HTD 14M: 10%)
Majoration pour petites quantités: 18% (Denture HTD 14M: 10%) | Toeslag voor kleine hoeveelheden: 18% (Profiel HTD 14M: 10%)

Weitere Abmessungen, alternative Zugstränge, Zwischenbreiten, Kurzlängen, PAZ/PAR-Beschichtung sowie Verschweißungen auf Anfrage (Mindestlänge 1000 mm).
Further sizes , alternative tensile members, intermediate widths, short lengths, PAZ/PAR coating as well as splicing on request (minimum length 1000 mm).
Autres dimensions, Armatures alternatives, largeurs intermédiaires, courtes longueurs, revêtement en PAZ/PAR ainsi que soudages sur demande (longueur minimale 1 000 mm).
Andere afmetingen, alternatieve trekkoorden, tussenbreedtes, korte lengten, PAZ/PAR-coating en lassen op aanvraag (minimum lengte 1000 mm).

Preisstellung: Ausführung HF = Ausführung HP -5% | Pricing: HF type = HP type minus 5%
Fixation des prix : Version HF = version HP -5% | Prijsstelling: Uitvoering HF = uitvoering HP -5%

XL HF

Verfügbare Breiten
Widths available
Largeurs disponibles
Beschikbare breedtes :
025 = 6,35 mm
037 = 9,4 mm
050 = 12,7 mm
075 = 19,05 mm
100 = 25,4 mm
200 = 50,8 mm

L HF

Verfügbare Breiten
Widths available
Largeurs disponibles
Beschikbare breedtes :
050 = 12,7 mm
075 = 19,05 mm
100 = 25,4 mm
150 = 38,1 mm
200 = 50,8 mm

H HF

Verfügbare Breiten
Widths available
Largeurs disponibles
Beschikbare breedtes :
050 = 12,7 mm
075 = 19,05 mm
100 = 25,4 mm
150 = 38,1 mm
200 = 50,8 mm
300 = 76,2 mm
400 = 101,6 mm

HTD 3M HP

Verfügbare Breiten
Widths available
Largeurs disponibles
Beschikbare breedtes :
5, 10, 15, 25, 50 mm

HTD 5M HP

Verfügbare Breiten
Widths available
Largeurs disponibles
Beschikbare breedtes :
5, 10, 15, 25, 50 mm

HTD 8M HP

Verfügbare Breiten
Widths available
Largeurs disponibles
Beschikbare breedtes :
10, 15, 20, 30, 50, 85, 100 mm

HTD 14M HP

Verfügbare Breiten
Widths available
Largeurs disponibles
Beschikbare breedtes :
25, 40, 55, 85, 100, 120 mm

HTD 5M HF

Verfügbare Breiten
Widths available
Largeurs disponibles
Beschikbare breedtes :
5, 10, 15, 25, 50 mm

HTD 8M HF

Verfügbare Breiten
Widths available
Largeurs disponibles
Beschikbare breedtes :
10, 15, 20, 30, 50, 85, 100 mm

HTD 14M HF

Verfügbare Breiten
Widths available
Largeurs disponibles
Beschikbare breedtes :
25, 40, 55, 85, 100, 120 mm

HTD 3M HP PAZ

Verfügbare Breiten
Widths available
Largeurs disponibles
Beschikbare breedtes :
5, 10, 15, 25, 50 mm

HTD 5M HP PAZ

Verfügbare Breiten
Widths available
Largeurs disponibles
Beschikbare breedtes :
5, 10, 15, 25, 50 mm

HTD 8M HP PAZ

Verfügbare Breiten
Widths available
Largeurs disponibles
Beschikbare breedtes :
10, 15, 20, 30, 50, 85, 100 mm

HTD 14M HP PAZ

Verfügbare Breiten
Widths available
Largeurs disponibles
Beschikbare breedtes :
25, 40, 55, 85, 100, 120 mm

HTD 14M XHP PAZ

Verfügbare Breiten
Widths available
Largeurs disponibles
Beschikbare breedtes :
25, 40, 55, 85, 100, 120, 150 mm

STD S3M HP

Verfügbare Breiten
Widths available
Largeurs disponibles
Beschikbare breedtes :
5, 10, 15, 25, 50 mm

STD S5M HP

Verfügbare Breiten
Widths available
Largeurs disponibles
Beschikbare breedtes :
5, 10, 15, 25, 50 mm

STD S8M HP

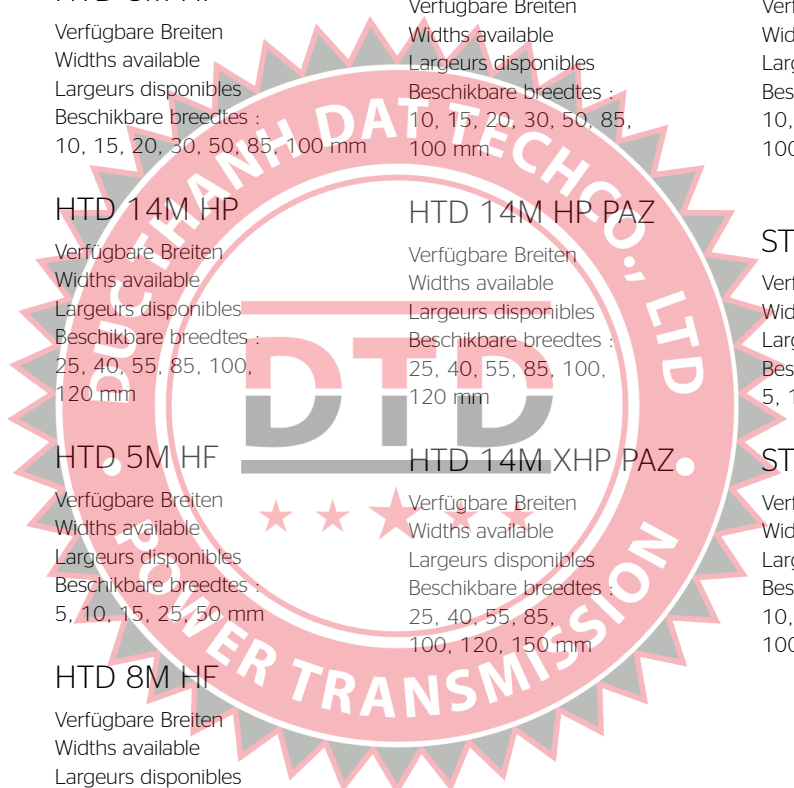
Verfügbare Breiten
Widths available
Largeurs disponibles
Beschikbare breedtes :
10, 15, 20, 30, 50, 85, 100 mm

STD S5M HF

Verfügbare Breiten
Widths available
Largeurs disponibles
Beschikbare breedtes :
5, 10, 15, 25, 50 mm

STD S8M HF

Verfügbare Breiten
Widths available
Largeurs disponibles
Beschikbare breedtes :
10, 15, 20, 30, 50, 85, 100 mm



STD S3M HP PAZ

Verfügbare Breiten
Widths available
Largeurs disponibles
Beschikbare breedtes :
5, 10, 15, 25, 50 mm

STD S5M HP PAZ

Verfügbare Breiten
Widths available
Largeurs disponibles
Beschikbare breedtes :
5, 10, 15, 25, 50 mm

STD S8M HP PAZ

Verfügbare Breiten
Widths available
Largeurs disponibles
Beschikbare breedtes :
10, 15, 20, 30, 50, 85,
100 mm

T5 HP

Verfügbare Breiten
Widths available
Largeurs disponibles
Beschikbare breedtes :
5, 10, 16, 20, 25, 30, 32,
50, 75, 100 mm

T10 HP

Verfügbare Breiten
Widths available
Largeurs disponibles
Beschikbare breedtes :
10, 16, 20, 25, 30, 32,
50, 75, 100 mm

T5 HP PAZ

Verfügbare Breiten
Widths available
Largeurs disponibles
Beschikbare breedtes :
5, 10, 16, 20, 25, 30, 32,
50, 75, 100 mm

T10 HP PAZ

Verfügbare Breiten
Widths available
Largeurs disponibles
Beschikbare breedtes :
10, 16, 20, 25, 30, 32,
50, 75, 100 mm

AT3 HP

Verfügbare Breiten
Widths available
Largeurs disponibles
Beschikbare breedtes :
5, 10, 20, 25, 50 mm

AT5 HP

Verfügbare Breiten
Widths available
Largeurs disponibles
Beschikbare breedtes :
5, 10, 16, 25, 32, 50 mm

AT10 HP

Verfügbare Breiten
Widths available
Largeurs disponibles
Beschikbare breedtes :
10, 16, 20, 25, 30, 32,
50, 75, 100 mm

AT20 HP

Verfügbare Breiten
Widths available
Largeurs disponibles
Beschikbare breedtes :
25, 32, 50, 75, 100, 120 mm

AT3 HP PAZ

Verfügbare Breiten
Widths available
Largeurs disponibles
Beschikbare breedtes :
5, 10, 20, 25, 50 mm

AT5 HP PAZ

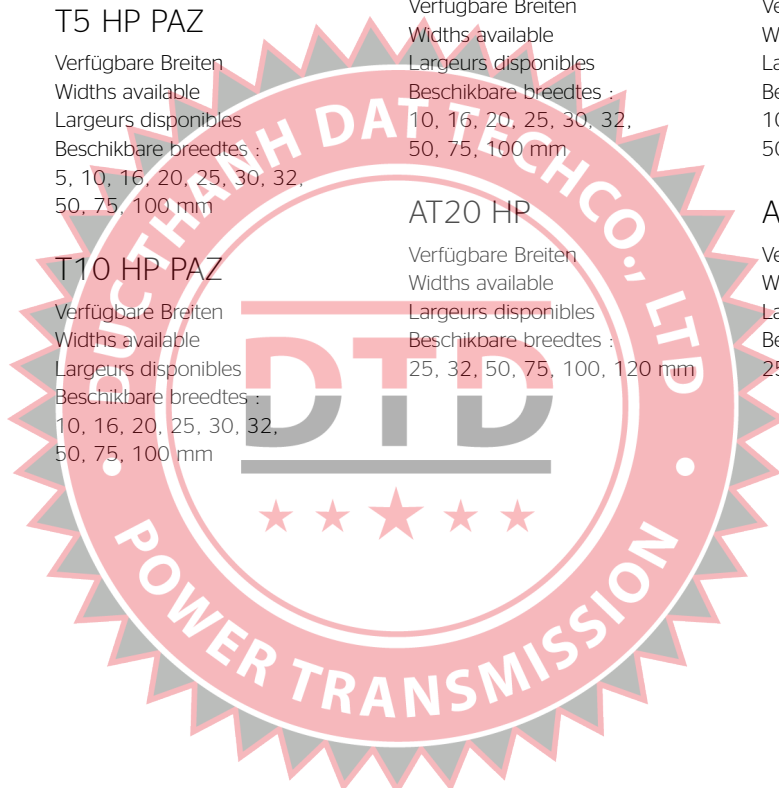
Verfügbare Breiten
Widths available
Largeurs disponibles
Beschikbare breedtes :
5, 10, 16, 25, 32, 50 mm

AT10 HP PAZ

Verfügbare Breiten
Widths available
Largeurs disponibles
Beschikbare breedtes :
10, 16, 20, 25, 30, 32,
50, 75, 100 mm

AT20 HP PAZ

Verfügbare Breiten
Widths available
Largeurs disponibles
Beschikbare breedtes :
25, 32, 50, 75, 100, 120 mm



CONTI® SYNCHRODRIVE N10



Standard Performance

Selbstführende Noppenriemen für die Transport- und Lineartechnik

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -30 °C bis +80 °C
- › Verschweißbar mit Thermoplasten
- › Abriebfest
- › Silikonfreie Rohstoffe und Produktion
- › Benzin- und benzolbeständig
- › Öl- und fettbeständig
- › UV- und Ozonbeständig
- › Tropenbeständig
- › Geeignet für Gegenbiegung / Rückspanrollen
- › Wartungsfrei
- › Hydrolysebeständig

Self-guiding nubbed belts for transport and linear technology

Properties

- › Temperature range from -30 °C to +80 °C, depending on application
- › Can be welded with thermoplastics
- › Wear-resistant
- › Raw materials and production are silicone free
- › Resistant to fuel and benzene
- › Oil- and grease-resistant
- › Resistant to UV and ozone
- › Suitable for tropical climates
- › Suitable for reverse flexing/reverse tensioning idlers
- › Maintenance-free
- › Resistant to hydrolysis

Courroies à tétons pour les systèmes de transport et transmissions linéaires

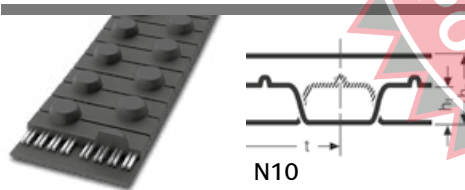
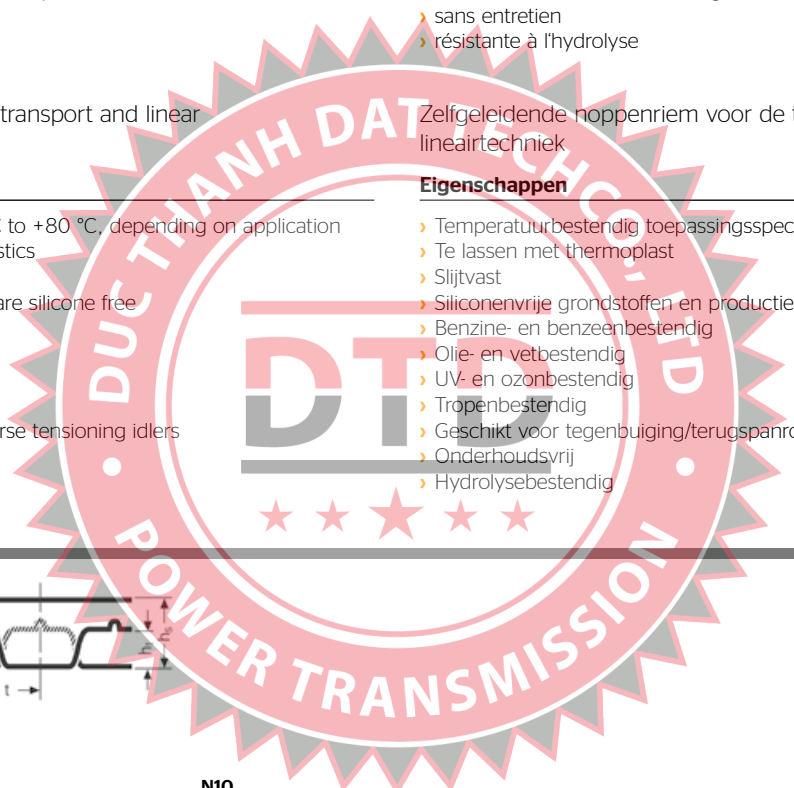
Propriétés

- › résiste à des températures entre -30 °C et +80 °C, selon l'application
- › soudable avec des thermoplastiques
- › résistante à l'abrasion
- › production et matières premières sans silicone
- › résistante à l'essence et au benzène
- › résistante à l'huile et à la graisse
- › résistante aux UV et à l'ozone
- › résistante aux climats tropicaux
- › résistante aux contreflexions / galets tendeurs dorsaux
- › sans entretien
- › résistante à l'hydrolyse

Zelfgeleidende noppenriem voor de transport- en lineairtechniek

Eigenschappen

- › Temperatuurbestendig toepassings specifiek van -30 °C tot +80 °C
- › Te lassen met thermoplast
- › Slijtvast
- › Siliconenvrije grondstoffen en productie
- › Benzine- en benzeenbestendig
- › Olie- en vetbestendig
- › UV- en ozonbestendig
- › Tropenbestendig
- › Geschikt voor tegenbuiging/terugspanrollen
- › Onderhoudsvrij
- › Hydrolysebestendig



N10

N10

Zahnteilung Tooth pitch Pas des dents Onderverdeling tanden	t	mm	10
Riemendicke Belt thickness Épaisseur de la courroie Riemdikte	h _s	mm	4,5
Zahnhöhe Tooth height Hauteur des dents Hoogte tanden	h _t	mm	2,5

Abmessungsbezeichnung (Beispiel) | Size designation (example) | Désignation de la dimension (exemple) | Afmetingsomschrijving (voorbeeld)

M30	- N10 - 40 HF - N10 - 40 HF -V- 2500 mm
M30	Rollenlänge in m Roll length (m) Longueur de rouleau en m Rollengte in m
N10	10 mm Noppenteilung Nub pitch Pas des noppes Noppverdeling
40	40 mm Riemenbreite Belt width Largeur de la courroie Riembreedte
HF	Ausführung HF (flexible Ausführung) HF type (flexible type) Version HF (flexible) Uitvoering HF (flexibele uitvoering)
PAN	Gewebe noppenseitig (optional) Fabric on nub side (optional) Tissu côté noppes (en option) Weefsel noppenzijdig (optioneel)
PAR	Gewebe rückenseitig (optional) Fabric on backside (optional) Tissu sur le dos (en option) Weefsel aan achterkant (optioneel)
-V-	verschweißte Ausführung z.B. mit Riemenlänge 2500 mm Spliced type, e.g. with a belt length of 2,500 mm Version soudée p.ex. avec longueur de courroie 2 500 mm gelaste uitvoering bijv. met riemlengte 2500 mm
HF	flexible Ausführung Flexible type Version flexible flexibele uitvoering

Standardrollenlänge: 30 m | Standard roll length: 30 m | Longueur standard de rouleau : 30 m | Standaard rollengte: 30 m

Aufschlag für Mindermengen: 18% | Surcharge for small quantities: 18%

Majoration pour petites quantités: 18% | Toeslag voor kleine hoeveelheden: 18%

Kurzlängen, PAN/PAR - Beschichtung sowie Verschweißungen auf Anfrage (Mindestlänge 1000 mm).

Short lengths, PAN/PAR coating as well as splicing on request (minimum length 1000 mm).

Courtes longueurs, revêtement en PAN/PAR ainsi que soudages sur demande (longueur minimale 1 000 mm).

Korte lengten, PAN/PAR-coating en lassen op aanvraag (minimum lengte 1000 mm).

N10 HF

Verfügbare Breiten

Widths available

Largeurs disponibles

Beschikbare breedtes :

10, 20, 30, 40, 50, 60,
70, 80, 90, 100 mm

N10 HF PAN

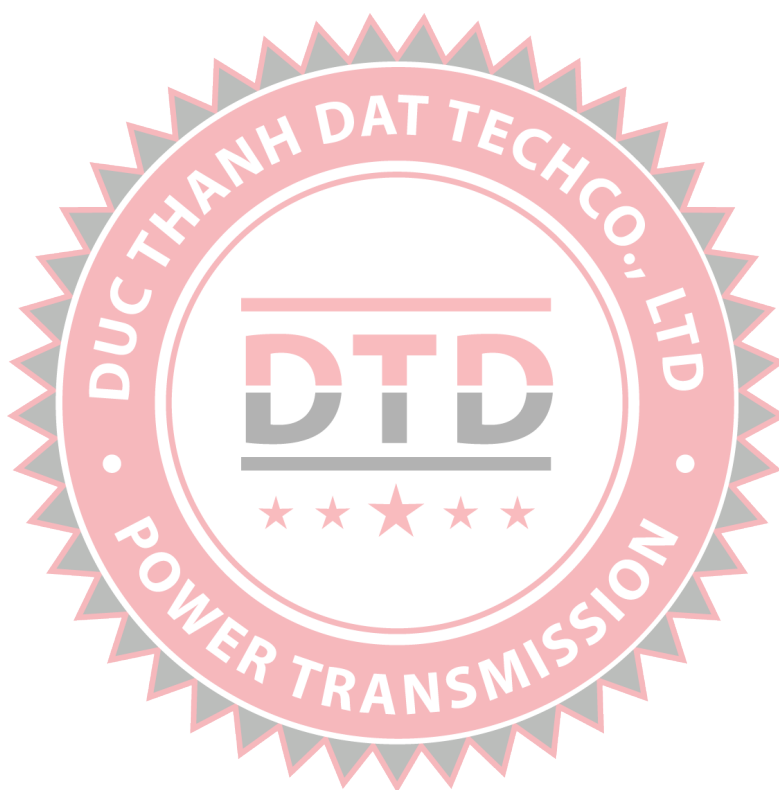
Verfügbare Breiten

Widths available

Largeurs disponibles

Beschikbare breedtes :

10, 20, 30, 40, 50, 60,
70, 80, 90, 100 mm



CONTI® POLYFLAT



Standard Performance

Advanced Performance

High Performance

Flachriemen für platzsparende Antriebskonfigurationen in Hubsystemen

Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -30 °C bis +80 °C
- › Verschweißbar mit Thermoplasten
- › Abriebfest
- › Silikonfreie Rohstoffe und Produktion
- › Benzin- und benzolbeständig
- › Öl- und fettbeständig
- › UV- und Ozonbeständig
- › Tropenbeständig
- › Geeignet für Gegenbiegung / Rückspanrollen
- › Wartungsfrei
- › Hydrolysebeständig

Flat belt for space-saving drive configurations in lift systems

Properties

- › Temperature range from -30 °C to +80 °C, depending on application
- › Can be welded with thermoplastics
- › Wear-resistant
- › Raw materials and production are silicone free
- › Resistant to fuel and benzene
- › Oil- and grease-resistant
- › Resistant to UV and ozone
- › Suitable for tropical climates
- › Suitable for reverse flexing/reverse tensioning idlers
- › Maintenance-free
- › Resistant to hydrolysis

Courroies plates pour transmissions compactes dans les systèmes de levage

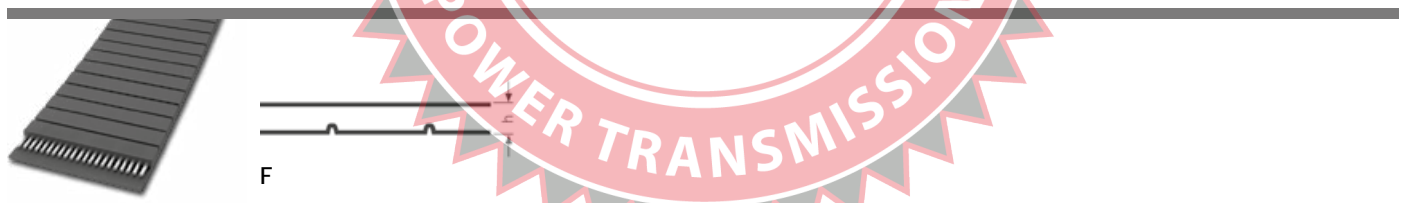
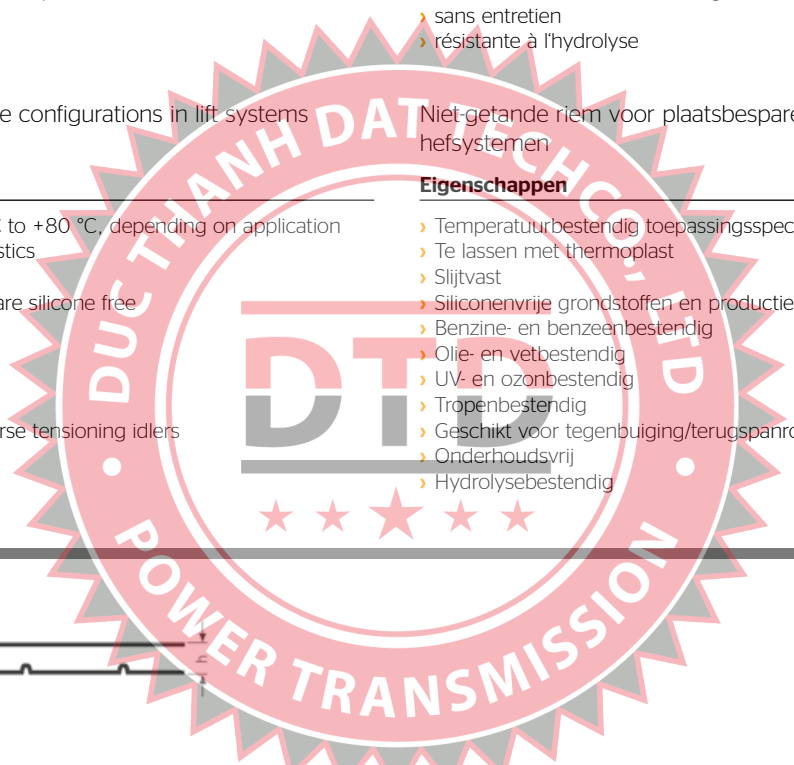
Propriétés

- › résiste à des températures entre -30 °C et +80 °C, selon l'application
- › soudable avec des thermoplastiques
- › résistante à l'abrasion
- › production et matières premières sans silicone
- › résistante à l'essence et au benzène
- › résistante à l'huile et à la graisse
- › résistante aux UV et à l'ozone
- › résistante aux climats tropicaux
- › résistante aux contreflexions / galets tendeurs dorsaux
- › sans entretien
- › résistante à l'hydrolyse

Niet-ge tande riem voor plaatsbesparende aandrijfconfiguraties in hefsystemen

Eigenschappen

- › Temperatuurbestendig toepassings specifiek van -30 °C tot +80 °C
- › Te lassen met thermoplast
- › Slijt vast
- › Siliconenvrije grondstoffen en productie
- › Benzine- en benzeenbestendig
- › Olie- en vetbestendig
- › UV- en ozonbestendig
- › Tropenbestendig
- › Geschikt voor tegenbuiging/terugspanrollen
- › Onderhoudsvrij
- › Hydrolysebestendig



Riemen dicke Belt thickness Épaisseur de la courroie Riemdikte	h	mm	F HP	F HF	F HS	FXHP	FXHP II	FXHS	FXHS II
			2,3	2,1	2,5	3,0	3,3	4,5	5,0

Abmessungsbezeichnung (Beispiel) Size designation (example) Désignation de la dimension (exemple) Afmetingsomschrijving (voorbeeld)	
M30	- F 20 HP - F 20 HF -V- 2500 mm
M30	Rollenlänge in m Roll length (m) Longueur de rouleau en m Rollengte in m
F	Flachriemen Flat belts Courroies plates Niet-ge tande riem
50	50 mm Riemenbreite Belt width Largeur de la courroie Riembreedte
HP	Ausführung HP (high power) HP (high power) type Version HP (high power) Uitvoering HP (high power)
-V-	verschweißte Ausführung z.B. mit Riemenlänge 2500 mm Spliced type, e.g. with a belt length of 2,500 mm Version soudée p.ex. avec longueur de courroie 2 500 mm gelaste uitvoering bijv. met riemlengte 2500 mm

Hochleistungsausführung XHS II auf Anfrage.
 Heavy-duty XHS II type on request.
 Version hautes performances XHS II sur demande.
 Kwaliteitsuitvoering XHS II op aanvraag.

Standardrollenlänge: 30 m | Standard roll length: 30 m | Longueur standard de rouleau : 30 m | Standaard rollengte: 30 m
 Aufschlag für Minder Mengen: 18% | Surcharge for small quantities: 18%
 Majoration pour petites quantités: 18% | Toeslag voor kleine hoeveelheden: 18%

Alternative Zugstränge, Zwischenbreiten, Kurzlängen sowie Verschweißungen auf Anfrage (Mindestlänge 1000 mm).
 Alternative tensile members, intermediate widths, short lengths and splicing on request (minimum length 1000 mm)
 Armatures alternatives, largeurs intermédiaires, courtes longueurs ainsi que soudages sur demande (longueur minimale 1 000 mm).
 Alternatieve trekkoorden, tussenbreedtes, korte lengten en lassen op aanvraag (minimum lengte 1000 mm).

Preisstellung: Ausführung HF = Ausführung HP -5%, Ausführung HS = Ausführung HP +20%, Ausführung XHP = Ausführung HP +40%
 Pricing: HF type = HP type minus 5%, HS type = HP type plus 20%, XHP type = HP type plus 40%
 Fixation des prix : Version HF = version HP -5%, Version HS = version HP +20%, Version XHP = version HP +40%
 Prijsstelling: Uitvoering HF = uitvoering HP -5%, uitvoering HS = uitvoering HP +20%, uitvoering XHP = uitvoering HP +40%

F HP

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 10, 15, 20, 25, 30, 40, 50, 85, 100, 120 mm

F HF

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 10, 15, 20, 25, 30, 40, 50, 85, 100 mm

F HS

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 20, 25, 30, 40, 50, 85, 100, 120 mm

F XHP

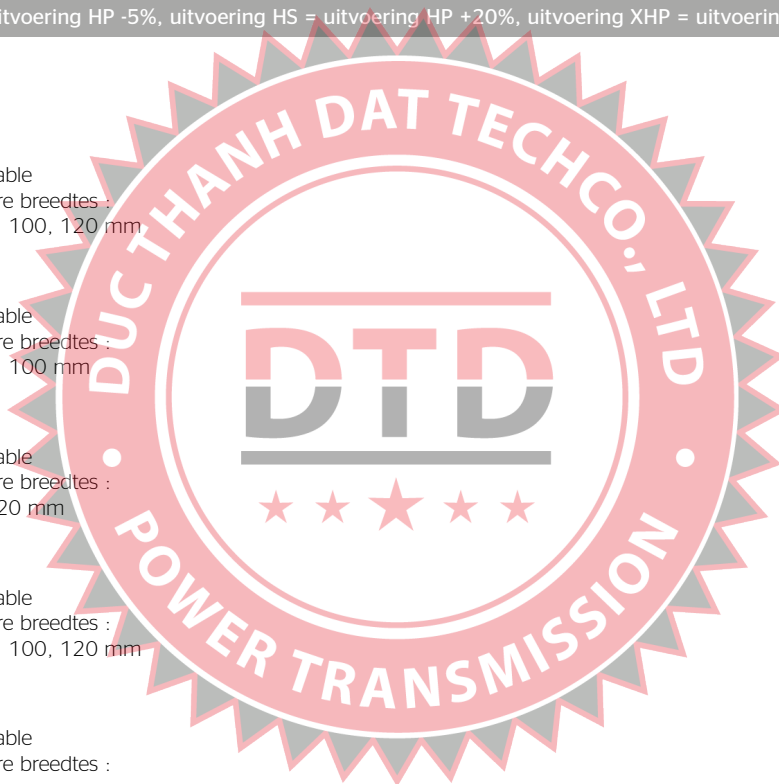
Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 15, 20, 25, 30, 40, 50, 60, 85, 100, 120 mm

F XHP II

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 25, 30, 50, 60, 75 mm

F XHS

Verfügbare Breiten | Widths available
 Largeurs disponibles | Beschikbare breedtes :
 40, 50, 60, 85, 100, 120, 150 mm





Serviceprogramm | Service program Gamme de prestations de service | Serviceprogramma



CONTI® Vorspannungsmessgeräte VSM-1/VSM-3 134
CONTI® pretension gauges VSM-1/VSM-3
Mesureurs de tension CONTI® VSM-1/VSM-3
CONTI® voorspanningsmeetapparatuur VSM-1/VSM-3



CONTI® Vorspannungsmessgerät VSM MINI 134
CONTI® pretension gauge VSM MINI
Mesureur de tension CONTI® VSM MINI
CONTI® voorspanningsmeetapparatuur VSM MINI



CONTI® LASER ALIGNER 134
CONTI® LASER ALIGNER
ALIGNEUR LASER CONTI®
CONTI® LASERUITLIJNER



CONTI® Keilriemenlängenmessgerät 136
CONTI® V-belt length gauge
Appareil de mesure de longueur pour courroies trapézoïdales CONTI®
CONTI® lengte-meetapparaat voor v-riemen



Keilriemen-Vorspannungsmessgeräte KRIKIT 136
V-belt pretension gauges KRIKIT
Mesureurs de la tension des courroies trapézoïdales KRIKIT
V-riem-voorspanningsmeetapparatuur KRIKIT



Scheibenlehre 136
Pulley gauge
Gabarit de poulies
V-riemschijf kaliber



Posterset 136
Poster Set
Jeu de posters
Poster Sets



CONTI® Vorspannungsmessgeräte VSM-1/VSM-3

Die CONTI® Vorspannungsmessgeräte sind für die Vorspannung von Zahnriemen, Keilrippenriemen und Keilriemen konzipierte, vollelektronische Messgeräte.

Die Eigenfrequenz des in Schwingung versetzten Riementrums wird in einem LCD-Display angezeigt. Die Kontrolle erfolgt durch einfachen Abgleich mit der vom Riementyp und der Belastung abhängigen Soll-Frequenz oder durch Berechnung der statischen Trumkraft.

Technische Daten:

Messbereich 10-500 Hz (VSM-1) /
5-500 Hz (VSM-3)

Messwertaufnehmer: optischer Sensor
Anzeige: LCD 4-stellig (VSM-1 / VSM-3)

Art.-Nr.

67 79 093 (VSM-1)

67 79 089 (VSM-3)



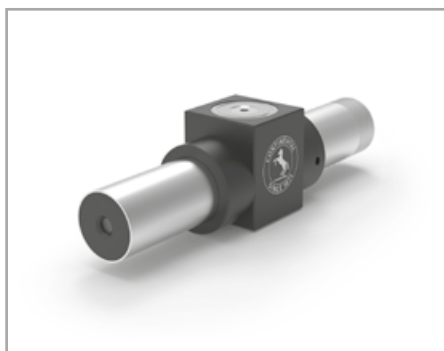
CONTI® Vorspannungsmessgeräte VSM MINI

Das VSM MINI ist ein kompaktes Messgerät zur Kontrolle der Riementension.

Es kann auf dem Riementrum per O-Ring angebracht werden. Der Riemen wird danach manuell in Schwingungen versetzt und die Messung erfolgt durch einen Beschleunigungssensor.

Als Messergebnis wird Conti-Frequenz ausgegeben.

Art.-Nr. 6510946000



CONTI® LASER ALIGNER zum Kontrollieren und Ausrichten von Riemenscheiben

Präzision kann so einfach sein: Der CONTI® LASER ALIGNER ist der professionelle Helfer für das Maximum an Lebensdauern in Riementreiben jeder Art.

- Qualität „Made in Germany“
- Sofort einsatzbereit und intuitiv bedienbar
- Höchstpräzise
- FDA-Freigabe für die Lebensmittelindustrie
- CONTI®-Empfehlung für Scheibenausrichtung im Paket enthalten

Art. Nr. 6713628000

**CONTI® pretension gauges
VSM-1/VSM-3**

The CONTI® fully electronic pretensioning gauges work with timing belts, V-ribbed belts and V-belts. An LCD display shows the eigenfrequency of the vibrating belt rim. As a means of control, the system compares the eigenfrequency with the nominal frequency, which depends on belt type and load. Or it calculates the static belt tension.

Technical data:

Measuring range 10-500 Hz (VSM-1) /

5-500 Hz (VSM-3)

Probe: photosensor

Display: 4-digit LCD (VSM-1 / VSM-3)

Part no.

67 79 093 (VSM-1)

67 79 089 (VSM-3)

**Mesureurs de tension CONTI®
VSM-1/VSM-3**

Les mesureurs de tension de CONTI® sont des appareils de mesure entièrement électroniques conçus pour la tension des courroies synchrones, striées et trapézoïdales. La fréquence propre du brin de la courroie soumis à oscillation est affichée sur un affichage à LCD. Le contrôle s'opère par simple comparaison avec la fréquence de consigne dépendant du type de courroie et de la contrainte ou par calcul de l'effort statique dans le brin.

Caractéristiques techniques :

Plage de mesure 10-500 Hz (VSM-1) /

5-500 Hz (VSM-3)

Capteur de valeur de mesure : capteur optique

Affichage : LCD à 4 chiffres (VSM-1 / VSM-3)

Référence

67 79 093 (VSM-1)

67 79 089 (VSM-3)

**CONTI® voorspanningsmeetapparatuur
VSM-1/VSM-3**

De CONTI® voorspanningsmeetapparatuur is voor het voorspannen van tandriemen, multi-v-riemen en v-riemen ontworpen volelektronische meetapparatuur. De eigen frequentie van het in trilling gezette riemeinde wordt in een LCD-display weergegeven. De controle geschiedt door een eenvoudige afstelling van het riemtype en de van de belasting afhankelijke instelfrequentie of door de berekening van de statische aandrijfkraft.

Technische gegevens:

Meetbereik 10-500 Hz (VSM-1) /

5-500 Hz (VSM-3)

Meetwaardesensor optische sensor

Aanwijzing: LCD 4-posities (VSM-1 / VSM-3)

Art.-nr.

67 79 093 (VSM-1)

67 79 089 (VSM-3)

**CONTI® pretension gauges
VSM MINI**

The VSM MINI is a compact instrument for checking the belt tension.

It can be mounted in the belts strand using on an O-ring. The belt is then manually plucked to produce oscillations that are measured by an acceleration sensor.

The resulting reading is output as a Conti frequency.

Part no. 6510946000

**Mesureurs de tension CONTI®
VSM MINI**

Le VSM MINI est un appareil de mesure compact pour contrôler la précontrainte des courroies.

Il peut être placé sur la bande de la courroie avec un joint torique. La courroie est ensuite décalée manuellement par oscillation et la mesure est effectuée par un accéléromètre.

Une fréquence Conti est indiquée comme résultat de mesure.

Référence 6510946000

**CONTI® voorspanningsmeetapparatuur
VSM MINI**

De VSM MINI is een compact meetapparaat voor het controleren van de riemvoorspanning.

Het kan op het riemeinde aangebracht worden met behulp van een O-ring. De riem wordt daarna handmatig in beweging gebracht en de meting wordt uitgevoerd door een acceleratie-sensor.

Het meetresultaat wordt in Conti-frequentie weergegeven.

Art.-nr. 6510946000

**CONTI® LASER ALIGNER
for monitoring and aligning
belt pulley**

Precision can be this easy: The CONTI® LASER ALIGNER is the professional tool to maximize service life in belt drives of every kind.

- German-made quality
- Ready to use immediately and intuitively
- Ultra-precise
- FDA-approved for the food industry
- CONTI® recommendation for pulley alignment included in the box

Part no. 6713628000

**ALIGNEUR LASER CONTI® -
pour la surveillance et l'alignement des
poulies à courroie**

La précision peut être un vrai jeu d'enfant : l'ALIGNEUR LASER CONTI® est l'outil professionnel indispensable pour maximiser la durée de vie de tous les types de transmissions par courroie.

- Qualité de fabrication allemande
- Prêt à l'emploi immédiatement et intuitivement
- Ultra-précis
- approuvé par la FDA pour l'industrie alimentaire
- Recommandations CONTI® pour l'alignement des poulies incluses dans la boîte

Référence 6713628000

**CONTI® LASERUITLIJNER -
voor het bewaken en uitlijnen van
riempoelies**

Zo eenvoudig kan nauwkeurigheid zijn: De CONTI® LASERUITLIJNER is hét professionele gereedschap voor het maximaliseren van de levensduur van elke denkbare riemaandrijving.

- kwaliteit van Duitse makelij
- Onmiddellijk gebruiksklaar en intuïtief
- Ultranauwkeurig
- FDA-goedgekeurd voor de voedingsmiddelenindustrie
- CONTI® aanbeveling voor poelie-uitlijning inbegrepen in de verpakking

Art.-nr. 6713628000



CONTI® Keilriemenlängenmessgerät

Mit diesem Gerät wird die Länge von 500 bis 2600 mm ermittelt. Das Messgerät ist universell einsetzbar für Keilriemen verschiedenster Bauformen.

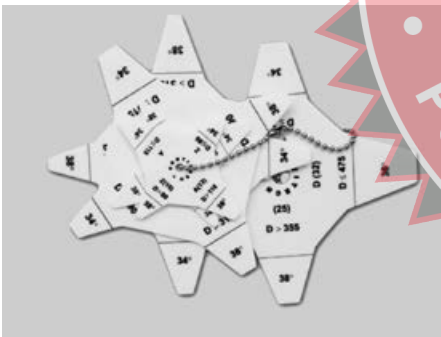
Art. Nr. 67 79 003



Keilriemen-Vorspannungsmessgeräte KRIKIT

KRIKIT II:
Mit dem Vorspannungsmessgerät KRIKIT II lässt sich die optimale Spannung von Keilrippenriemen mit einer Zugspannung bis zu 70 kg einstellen.

Art. Nr. 6579871000



Scheibenlehre

Die Scheibenlehre bestimmt das Scheibenprofil und die Flankenabnutzung einer Keilriemenscheibe.

Art. Nr. 6780001000



Posterset

Erhältlich in Deutsch, Englisch, Französisch und Spanisch.

CONTI® V-belt length gauge

This gauge determines lengths of 500 to 2600 mm. This gauge is good for the most diverse V-belt types.

Part no. 67 79 003

Appareil de mesure de longueur pour courroies trapézoïdales CONTI®

Cet appareil sert à déterminer la longueur de 500 à 2 600 mm. Cet appareil de mesure est d'une utilisation universelle pour les courroies trapézoïdales des types les plus divers.

Référence 67 79 003

CONTI® lengte-meetapparaat voor v-riemen

Met dit apparaat wordt de lengte van 500 tot 2600 mm vastgesteld. Dit meetapparaat is universeel inzetbaar voor v-riemen van de meest uiteenlopende bouwvormen.

Art.-nr. 67 79 003

V-belt pretension gauges KRIKIT

KRIKIT II:
The KRIKIT II pretension gauge makes it possible to set the optimum V-ribbed belt tension at up to 70 kg tensile stress.

Part no. 6579871000

Mesureurs de la tension des courroies trapézoïdales KRIKIT

KRIKIT II:
Le mesureur de tension KRIKIT II permet de régler mécaniquement la tension optimale des courroies striées présentant un effort de traction maxi de 70 kg.

Référence 6579871000

V-riem-voorspanningsmeetapparaat KRIKIT

KRIKIT II:
Met het voorspanningsmeetapparaat KRIKIT II kan de optimale spanning van v-riemen met een trekspanning tot 70 kg worden ingesteld.

Art.-nr. 6579871000

Pulley gauge

Pulley gauges determine the pulley profile and wear on belt edges of V-belt pulley.

Part no. 6780001000

Gabarit de poulies

Le gabarit permet de contrôler le profil et l'usure des flancs des poulies trapézoïdales.

Référence 6780001000

V-riemschijf kaliber

Met deze kaliber kan u het profiel en de slijtage van de V-riemschijf controleren.

Art.-nr. 6780001000

Poster Set

Available in German, English, French and Spanish.

Jeu de posters

Disponible en allemand, en anglais, en français et en espagnol.

Poster Sets

Beschikbaar in het Duits, Engels, Frans en Spaans.

ContiTech Antriebssysteme GmbH

30165 Hannover, Germany
Phone +49 (0)511 938-71
industrie.as@ptg.contitech.de

Für weitere Informationen:

For further information:

Pour plus d'informations :

Voor meer informatie:

www.continental-industry.com/ptg-ind

**Rechtlicher Hinweis**

Der Inhalt dieser Druckschrift ist unverbindlich und dient ausschließlich Informationszwecken.

Die dargestellten gewerblichen Schutzrechte sind Eigentum der Continental AG und/oder ihrer Tochtergesellschaften. Copyright © 2020 ContiTech AG, Hannover. Alle Rechte vorbehalten. Weitere Informationen erhalten Sie unter www.continental-industry.com/discl_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.continental-industry.com/discl_en

Mention légale

Le contenu de la présente publication est donné exclusivement à titre informatif et n'engage pas notre responsabilité. Les droits de propriété industrielle repris à la présente sont la propriété de la société Continental AG et/ou de ses sociétés affiliées. Copyright © 2020 ContiTech AG, Hanovre. Tous droits réservés. Pour de plus amples informations, consultez : www.continental-industry.com/discl_fr

Wettelijke mededeling

De inhoud van deze gedrukte tekst is bindend en alleen bedoeld voor informatiedoeleinden. De weergegeven industriële octrooirechten zijn eigendom van Continental AG en/of haar dochtermaatschappijen. Copyright © 2020 ContiTech AG, Hannover. Alle rechten voorbehouden. Meer informatie vindt u onder www.continental-industry.com/discl_en

