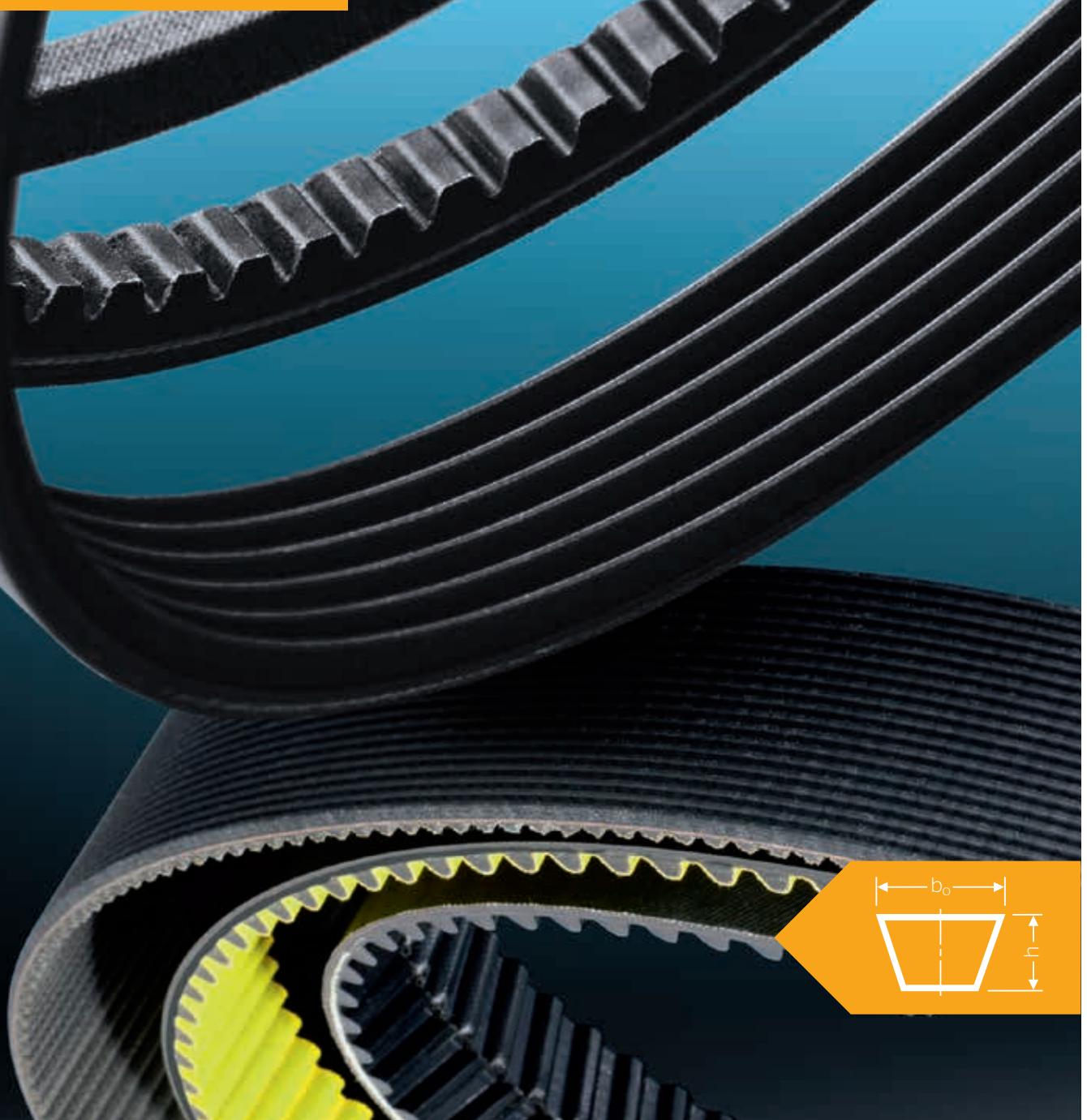




The Future in Motion



## List of dimensions

Listado de dimensiones

Каталог размеров

Programma dimensioni

## The structure of the product range for industrial applications

## Estructura de la gama de productos para aplicaciones industriales

## Структура товарного ассортимента для промышленного применения

## La struttura della gamma di prodotti per applicazioni industriali

### High Performance

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.

Materiales fiables y calidad de diseño. Estas correas garantizan una larga vida útil en sistemas de transmisión complejos con necesidades específicas y logran de ese modo un aumento significativo de la eficacia a lo largo de todo su ciclo de vida.

Бесспорное качество материала и конструкции. Данные ремни гарантируют невероятно долгий срок службы сложных приводных систем с индивидуальными требованиями, тем самым обеспечивая высокую эффективность в течение всего срока эксплуатации.

Materiali e design per una qualità senza compromessi. Queste cinghie garantiscono una lunghissima durata in sistemi di trasmissione complessi con requisiti specifici e consentono un significativo incremento dell'efficienza nell'intero ciclo di vita.

### Advanced Performance

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.

Solución de transmisión de potencia, fiable incluso con potencias de salida y velocidades elevadas, para aplicaciones en entornos exigentes debido al medio, la suciedad, el polvo y la temperatura.

Лучшее решение для обеспечения надежной работы коробки передач еще при более высокой выходной мощности и скорости в сложных условиях среды, таких как грязь, пыль и экстремальные температуры.

La soluzione per un'efficace trasmissione di potenza anche con potenze e velocità elevate e per applicazioni in ambienti difficili a causa dei fluidi utilizzati, della presenza di sporcizia e polvere o delle temperature di esercizio.

### Standard Performance

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

Primera elección de transmisión de potencia fiable y al mismo tiempo económica, para aplicaciones estándar.

Идеальный выбор для обеспечения надежной, и в то же время экономически эффективной работы коробки передач при стандартном применении.

La prima scelta per una trasmissione di potenza affidabile e conveniente nelle applicazioni standard.



#### High Performance

Altas prestaciones  
Превосходные характеристики  
Prestazioni elevate

#### Advanced Performance

Prestaciones avanzadas  
Усовершенствованные характеристики  
Prestazioni avanzate

#### Standard Performance

Prestaciones estándar  
Стандартные характеристики  
Prestazioni standard

# Contents | Índice del catálogo | Содержание | Indice

## **ContiTech in the Continental Corporation** | ContiTech en el Grupo Continental

ContiTech в Continental Corporation | ContiTech nel Gruppo Continental

## **ContiTech drive components** | ContiTech Elementos de transmisión

Компоненты привода ContiTech | Elementi di trasmissione ContiTech ..... 4 - 5

## **Wrapped V-belts** | Correas trapeciales recubiertas

Клиновые ремни обернутые | Cinghie trapezoidali rivestite

› 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



## **Raw-edge V-belts** | Correas trapeciales de flancos abiertos | Клиновые ремни с

открытыми боковыми гранями | Cinghie trapezoidali a fianchi aperti

› DIN 2215, DIN 7753, ZX, AX, BX, CX, XPZ/3VX, XPB/5VX, XPA, XPC ..... 27 - 42



## **Banded V-belts** | Correas trapeciales múltiples

Многоручьевые клиновые ремни | Cinghie trapezoidali stratificate

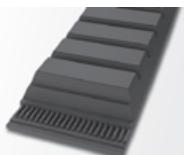
› 3V/9J, 5V/15J, 8V/25J, A, B, C, D, SPZ, SPA, SPB, SPC, 3VX/9JX,  
5VX/15JX, XPZ, XPA, XPB, XPC ..... 43 - 52



## **Variable speed belts** | Correas variadoras de velocidad

Вариаторные ремни | Cinghie per variatori

› 13/6 - 83/23, W16 - W80 ..... 3 - 58



## **Multiple V-ribbed belts** | Correas acanaladas

Поликлиновые ремни | Cinghie trapezoidali scanalate

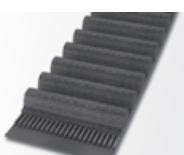
› DIN 7867, PJ, PK, PL, PM, DPJ, DPK, DPL ..... 3 - 67



## **Timing belts** | Correas síncronas

Зубчатые ремни | Cinghie dentate

› MXL, XL, L, H, XH, XXH, T, AT, HTD, STD, CTD, GTR, HOT ..... 68 - 122



## **Open-ended belting** | Suministradas por metros

Открытые зубчатые ремни | Cinghie a metraggio

› F, XL, L, H, T, AT, HTD, STD, N10 ..... 123 - 133



## **Service program** | Programa de suministro

Сервис | Gamme de prestations de service .....

135 - 139



**The product range for industrial applications**  
**Gama de productos para aplicaciones industriales**  
**Товарный ассортимент для промышленного применения**  
**Gamma di prodotti per applicazioni industriali**

## V-belts

**Correas trapeciales | Клиновые ремни | Cinghie trapezoidali**

### High Performance

- V-belts · Correas trapeciales**  
**Клиновые ремни · Cinghie trapezoidali**  
› CONTI<sup>®</sup>V POWER  
› CONTI<sup>®</sup>V FO PIONEER
- Banded V-belts**  
**Correas trapeciales múltiples**  
**Многоручьевые клиновые ремни**  
**Cinghie trapezoidali multiple**  
› CONTI<sup>®</sup>V MULTIBELT POWER

- Double-V-belts · Correas dentadas síncronas**  
**Двухсторонние клиновые ремни**  
**Cinghie dentate**  
› CONTI<sup>®</sup>V DUAL POWER
- Variable speed belts**  
**Correas trapeciales anchas**  
**Вариаторные ремни**  
**Cinghie per variatori**  
› CONTI<sup>®</sup>V VARISPEED POWER

### Advanced Performance

- V-belts · Correas trapeciales**  
**Клиновые ремни · Cinghie trapezoidali**  
› CONTI<sup>®</sup>V ADVANCE  
› CONTI<sup>®</sup>V GARDEN  
› CONTI<sup>®</sup>V FO ADVANCE
- Banded V-belts**  
**Correas trapeciales múltiples**  
**Многоручьевые клиновые ремни**  
**Cinghie trapezoidali multiple**  
› CONTI<sup>®</sup>V MULTIBELT ADVANCE
- Double-V-belts · Correas trapeciales dobles**  
**Двухсторонние клиновые ремни**  
**Cinghie trapezoidali esagonali**  
› CONTI<sup>®</sup>V DUAL ADVANCE

- Variable speed belts**  
**Correas trapeciales anchas**  
**Вариаторные ремни**  
**Cinghie per variatori**  
› CONTI<sup>®</sup>V VARISPEED ADVANCE
- V-ribbed belts**  
**Correas acanaladas**  
**Поликлиновые ремни**  
**Cinghie Poly-V**  
› CONTI<sup>®</sup>V MULTIRIB POWER

### Standard Performance

- V-belts · Correas trapeciales**  
**Клиновые ремни · Cinghie trapezoidali**  
› CONTI<sup>®</sup>V  
› CONTI<sup>®</sup>V FO
- Banded V-belts**  
**Correas trapeciales múltiples**  
**Многоручьевые клиновые ремни**  
**Cinghie trapezoidali multiple**  
› CONTI<sup>®</sup>V MULTIBELT  
› CONTI<sup>®</sup>V MULTIBELT FO
- Double-V-belts · Correas trapeciales dobles**  
**Двухсторонние клиновые ремни**  
**Cinghie trapezoidali esagonali**  
› CONTI<sup>®</sup>V DUAL

- V-ribbed belts**  
**Correas acanaladas**  
**Поликлиновые ремни**  
**Cinghie Poly-V**  
› CONTI<sup>®</sup>V MULTIRIB  
› CONTI<sup>®</sup>V MULTIRIB ELAST  
› CONTI<sup>®</sup>V MULTIRIB DUAL

## Timing belts

Correas dentadas síncronas | Зубчатые ремни | Cinghie dentate

### High Performance

- › CONTI® SYNCHROFORCE CARBON
- › CONTI® SYNCHROFORCE EXTREME
- › CONTI® FALCON PD
- › CONTI® SYNCHRORIB 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® SYNCHROTWIN CXP/CXA
- › CONTI® SILENTSYNC
- › CONTI® SYNCHRORIB CXP/CXA
- › CONTI® SYNCHROFLEX
- › CONTI® SYNCHRODRIVE HS
- › CONTI® POLYFLAT HS

### Standard Performance

- › CONTI® SYNCHROBELT
- › CONTI® SYNCHROLINE
- › CONTI® SYNCHROCOLOR
- › CONTI® SYNCHROTWIN
- › CONTI® SYNCHRORIB
- › CONTI® SYNCHRODRIVE HP/HF
- › CONTI® SYNCHRODRIVE N10
- › CONTI® POLYFLAT HP/HF

## ContiTech in the Continental Corporation

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 2017, Continental generated preliminary sales of around €44 billion and currently employs more than 233,000 people in 56 countries.

As a division in the Continental Corporation, ContiTech is one of the world's leading industrial specialists. Its customers can be found in key industries such as machine and plant engineering, mining, the agricultural industry, and the automotive industry. With around 46,000 employees in 44 countries, the company uses its development and material expertise for products and systems made of rubber, polyamide, metal, textile, and electronic components to combine these with individual services. ContiTech also offers functional and design-oriented living solutions and is always searching for customer-friendly and environmentally-friendly answers – going well and truly beyond its roots as a producer of rubber products. With sales of approximately €5.5 billion (2016), this international technology partner is active with core branches in Europe, Asia, North and South America.

## ContiTech в Continental Corporation

Компания Continental разрабатывает передовые технологии и услуги для обеспечения эффективной мобильности людей и транспортировки товаров. Эта технологичная компания, основанная в 1871 году, предлагает безопасные, эффективные, интеллектуальные и доступные решения для транспортных средств, оборудования, грузовых и пассажирских перевозок. По предварительным оценкам, в 2017 году объем продаж концерна составил 44 млрд евро. В настоящий момент в штате компании числится более 233 тысяч человек в 56 странах мира.

Подразделение ContiTech концерна Continental является одним из ведущих промышленных предприятий в мире. Клиенты подразделения заняты в таких ключевых отраслях промышленности, как машиностроение и проектирование заводов, горнодобывающая отрасль, сельское хозяйство и автомобилестроение. Подразделение ContiTech, представленное в 44 странах и насчитывающее около 46 тысяч сотрудников, использует свои экспертные знания и опыт разработок для создания продукции и систем, изготовленных из резиновых, полiamидных, металлических, текстильных и электронных компонентов, а также для предоставления индивидуальных услуг. Подразделение ContiTech также предлагает функциональные комплексные современные решения, уделяя особое внимание удобству пользователей и экологической безопасности. Такой подход к делу выделяет его среди рядовых производителей изделий из резины. Эта технологичная международная компания, объем продаж которой в 2016 году достиг около 5,5 млрд евро, имеет представительства в Европе, Азии, Северной и Южной Америке.



## ContiTech en el Grupo Continental

Continental desarrolla tecnologías y servicios pioneros orientados a la movilidad sostenible y conectada de las personas y sus mercancías. La empresa tecnológica, fundada en 1871, ofrece soluciones seguras, eficientes, inteligentes y asequibles para vehículos, maquinaria, tráfico y transporte. Continental alcanzó en 2017 una cifra de negocio provisional de aprox. 44.000 millones de euros y actualmente emplea a más de 233.000 trabajadores en 56 países.

La división ContiTech de Continental Corporation es una de las principales empresas industriales especializadas del mundo. Sus clientes se encuentran en industrias clave, como la ingeniería de instalaciones y equipos, la industria minera, industria agrícola y la industria del automóvil. Con aprox. 46.000 empleados en 44 países, la empresa utiliza su desarrollo y conocimientos técnicos en materiales para fabricar productos y sistemas elaborados con caucho, poliamida, metal, artículos textiles y componentes electrónicos, todo ello combinado con servicios individuales. ContiTech ofrece asimismo soluciones funcionales y de diseño atractivo para la vivienda, buscando siempre respuestas adaptadas al cliente y respetuosas con el medio ambiente, para ir más allá de sus orígenes como fabricante de productos de caucho. Con una cifra de negocio de aproximadamente 5.500 millones de euros (2016), este socio tecnológico internacional desarrolla su actividad a través de sus filiales principales en Europa, Asia, Norteamérica y Sudamérica.

## ContiTech nel Gruppo Continental

Continental sviluppa tecnologie e servizi all'avanguardia per garantire la mobilità di merci e persone, con soluzioni sostenibili e connesse in rete. Fondata nel 1871, la società, specializzata in tecnologie, propone soluzioni sicure, efficienti, intelligenti e accessibili per veicoli, macchine, traffico e trasporti. Nel 2017, Continental ha generato vendite per circa 44 miliardi di euro (dati non definitivi) e attualmente conta oltre 233.000 dipendenti in 56 paesi.

ContiTech, una divisione del Gruppo Continental, è fra i leader mondiali nella produzione di soluzioni per l'industria. Annovera clienti in settori chiave quali la costruzione di macchinari e impianti, il settore minerario, il settore agricolo e l'industria automobilistica. Con un organico di circa 46.000 persone in 44 Paesi, l'azienda sfrutta il proprio know-how relativo a sviluppo e materiali per proporre prodotti e sistemi con componenti in gomma, poliamide, metallo, materiali tessili e componenti elettronici e combinarli con servizi su misura. ContiTech offre anche soluzioni living funzionali e di design ed è sempre alla ricerca di soluzioni ecologiche e orientate al cliente – andando ben oltre le sue origini di fabbricante di prodotti in gomma. Con un fatturato di circa 5,5 miliardi di euro (2016) questo partner internazionale per la tecnologia opera con sedi chiave in Europa, Asia, America settentrionale e America Latina.

## ContiTech 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

ContiTech 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.

## Компоненты привода ContiTech

### Клиновые ремни с подобранный длиной

**L = L**

гарантируют в многоручьевых приводах:

- › равномерное распределение нагрузки
- › плавность хода
- › высокую производительность
- › финансовую выгоду

ремни с обозначением **L=L** от 1000 мм имеют одинаковую длину.

При выходе из строя отдельного клинового ремня необходимо заменить весь комплект ремней.

### Клиновые ремни со специальными требованиями по точности и надбавки к цене

Клиновые ремни ContiTech доступны в следующих специальных исполнениях с надбавкой к цене:

LR с особой точностью хода	+ 25 %
EL - сертификат, согласно EN 10204-3.1	+ 20 %

### Товары на заказ

\* = не входит в складскую программу, производится с требованием к минимальному количеству. Другие типоразмеры и исполнения по запросу.

### Условия заключения договоров

Все поставки осуществляются исключительно в соответствии с нашими условиями заключения договоров. Прейскурантные цены представляют собой цены продаж без НДС для предприятий торгующих техническими изделиями. С вступлением в силу этого нового прейскуранта предыдущие прейскуранты утрачивают силу.

## ContiTech Elementos de transmisión

### Juegos de correas trapeciales

**L = L**

garantizan en transmisiones con múltiples canales

- › una distribución uniforme de la carga
- › un funcionamiento silencioso
- › un alto rendimiento
- › economía

tienen la misma longitud **L=L** a partir de 1000 mm.

En caso de dañarse una correa trapezoidal se ha de sustituir el juego completo de correas.

### Versiones especiales de correas trapeciales y recargos

Las correas trapeciales ContiTech se suministran en las siguientes versiones con recargo:

LR precisión especial de funcionamiento	+ 25 %
Certificado Inspección EL según EN 10204-3.1	+ 20 %

### Producción

\* = sin almacenar, producción con cantidades mínimas. Otras dimensiones y versiones disponibles bajo consulta.

### Condiciones comerciales

Todos los suministros están basados exclusivamente en nuestras condiciones comerciales. Los precios de lista son precios de compra sin IVA para el comercio técnico. Con la entrada en vigor de esta nueva lista de precios pierden su validez todas las listas anteriores.

## Elementi di trasmissione ContiTech

### Cinghie trapezoidali a tolleranza costante

**L = L**

garantiscono per trasmissioni a più gole

- › una ripartizione uniforme del carico
- › un funzionamento stabile
- › un'alta efficienza
- › un'alta economicità

sono di lunghezza uguale in **L=L** già a partire da 1000 mm.

In caso di guasto di singole cinghie trapezoidali, la trasmissione deve essere riequipaggiata con un nuovo set completo.

### Cinghie trapezoidali di esecuzione speciale e sovrapprezzi

Le cinghie trapezoidali ContiTech sono disponibili nelle esecuzioni speciali e con i sovrapprezzi seguenti:

LR Particolare regolarità di marcia	+ 25 %
Certificado di ispezione secondo norme EN 10204-3.1	+ 20 %

### Articoli su richiesta

\* = Non da magazzino; la produzione avviene in quantità minime. Altre dimensioni ed esecuzioni sono fornibili su richiesta.

### Condizioni commerciali

Ogni fornitura avviene come sempre esclusivamente sulla base delle nostre condizioni commerciali. I prezzi di listino sono prezzi di acquisto per rivenditori tecnici IVA esclusa. Con l'entrata in vigore di questo nuovo listino prezzi, i listini prezzi precedenti non sono più validi.



# Wrapped V-belts | Correas trapeciales recubiertas

## Клиновые ремни обернутые | Cinghie trapezoidali rivestite

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

# CONTI<sup>®</sup>V



Standard Performance

**L = L**

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

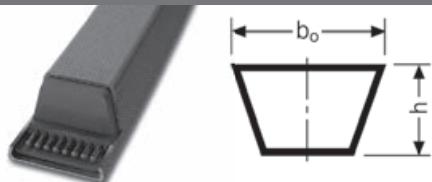
## Properties

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

Correas trapeciales recubiertas CONTI<sup>®</sup>V para aplicaciones exigentes en todos los sectores de construcción de maquinaria, DIN 2215

## Características

- › Resistente a temperaturas entre -55 °C y +70 °C en función de la aplicación
- › Coextensivo L=L (a partir de 1000 mm)
- › Conductividad eléctrica según ISO 1813
- › Resistente al aceite (según aplicación)
- › Apto para climas tropicales
- › Resistente al polvo



CONTI<sup>®</sup>V Клиновые ремни обернутые для приводов во всех отраслях машиностроения, DIN 2215

## Свойства

- › устойчивость к воздействию температур, в зависимости от применения от -55 °C до +70 °C
- › Однаковая длина L=L (от 1000 мм)
- › Электропроводность соответствует нормам ISO 1813
- › Условная устойчивость к маслам
- › Подходят для тропического климата
- › Устойчивость к пыли

Cinghie trapezoidali rivestite CONTI<sup>®</sup>V per trasmissioni esigenti nell'intero settore delle costruzioni meccaniche, DIN 2215

## Proprietà

- › Resistenti a temperature comprese tra -55°C e +70°C in funzione dell'applicazione
- › Stesso sviluppo L=L (da 1000 mm)
- › Elettricamente conduttrici a norma ISO 1813
- › Relativamente resistenti all'olio
- › Utilizzabili in climi tropicali
- › Resistenti alla polvere

		10/Z	13/A	17/B	20/-	22/C	25/-	32/D	40/E	
Upper rib width   Anchura superior de correa   Ширина верхней части ремня   Larghezza superiore della cinghia	$b_o \approx$	mm	10	13	17	20	22	25	32	40
Belt height   Altura de correa Высота ремня   Altezza della cinghia	$h \approx$	mm	6,0	8,0	11,0	12,5	14,0	16,0	19,0	24,0
Pitch width   Anchura primitiva Ширина по расчетной линии   Larghezza primitiva	$b_d$	mm	8,5	11,0	14,0	17,0	19,0	21,0	27,0	32,0
Lower belt width   Anchura inferior de correa   Ширина внутренней грани ремня   Larghezza inferiore della cinghia	$b_i$	mm	6,1	7,8	9,4	11,9	12,9	14,6	19,2	22,4
Pitch height   Altura primitiva Высота расчетной линии   Distanza tra le linee attive	$h_d$	mm	2,3	3,1	3,9	4,6	4,6	6,2	6,9	9,2
Outer length   Longitud exterior Внешняя длина   Lunghezza esterna	$L_a$	mm	$L_d + 15$ $L_i + 38$	$L_d + 20$ $L_i + 50$	$L_d + 24$ $L_i + 69$	$L_d + 29$ $L_i + 79$	$L_d + 29$ $L_i + 88$	$L_d + 39$ $L_i + 101$	$L_d + 43$ $L_i + 119$	$L_d + 58$ $L_i + 151$
Reference length   Longitud básica Расчетная длина   Lunghezza indicativa	$L_d$	mm	$L_i + 23$ $L_a - 15$	$L_i + 30$ $L_a - 20$	$L_i + 45$ $L_a - 24$	$L_i + 50$ $L_a - 29$	$L_i + 59$ $L_a - 29$	$L_i + 62$ $L_a - 39$	$L_i + 76$ $L_a - 43$	$L_i + 93$ $L_a - 58$
Inside length   Longitud interior Внутренняя длина   Lunghezza interna	$L_i$	mm	Nominal length   Longitud nominal Номинальная длина   Lunghezza nominale							
Weight   Peso Bec   Peso		kg/m	0,060	0,105	0,170	0,240	0,300	0,430	0,630	0,970

Number in bundle | Cantidades lote | Число ремней в связке | Quantità per mazzo

Profile   Perfil   Профиль   Sezione	10/Z	13/A	17/B	20/-	22/C	25/-	32/D
$L_i$ to $L_d$   $L_i$ hasta $L_d$   $L_i$ до $L_d$   $L_i$ fino a	2500 mm	5000 mm	5000 mm	5600 mm	5000 mm	2800 mm	2360 mm
Pieces   Cantidad   Штуки   Quantità	5	5	5	5	5	5	5

**L = L** from as small as 1000 mm on up | ya desde 1000 mm | от 1000 мм | già a partire da 1000 mm  
(see page 5 | v. pág. 5 | см. стр. 5 | v. pag. 5)

Intermediate lengths and minimum quantities available on request. | Longitudes intermedias y cantidades mínimas bajo consulta.

Промежуточные длины и минимальное количество по запросу. | Lunghezze intermedie e quantità minime su richiesta.

L <sub>i</sub>	Inside length   Longitud interior   Внутренняя длина   Lunghezza interna
*	On request (see page 5)   Bajo consulta (v. pág. 5)   По запросу (см. стр. 5)   Su richiesta (v. pag. 5)
**	Discontinued article   Artículo será discontinuado   размеры, которые больше не производятся   Ad esaurimento

## 10/Z

L <sub>i</sub> (mm)	L <sub>d</sub> (mm)	RMA (inch)
425	448	Z 16,75
438 *	461	Z 17,25
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
540 *	563	Z 21,25
551 *	574	Z 21,75
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
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

## 10/Z

L <sub>i</sub> (mm)	L <sub>d</sub> (mm)	RMA (inch)
1120	1143	Z 44
1150	1173	Z 45
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
1300 *	1323	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
1730 *	1753	Z 68
1750	1773	Z 69
1780 *	1803	Z 70
1800	1823	Z 71
1850 *	1873	Z 73
1900	1923	Z 75
1975	1998	Z 78
2000	2023	Z 79
2080	2103	Z 82
2120	2143	Z 83,5
2160 *	2183	Z 85
2240 *	2263	Z 88
2360	2383	Z 93
2500 *	2523	Z 98,5

## 13/A

L <sub>i</sub> (mm)	L <sub>d</sub> (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 <sub>i</sub> (mm)	L <sub>d</sub> (mm)	RMA (inch)
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
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
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
1359 *	1389	A 53,5
1372	1402	A 54
1400	1430	A 55
1410 *	1440	A 55,5
1422	1452	A 56
1448	1478	A 57
1475	1505	A 58
1500	1530	A 59
1525	1555	A 60

## 13/A

L <sub>i</sub> (mm)	L <sub>d</sub> (mm)	RMA (inch)
2900 *	2930	A 114
2946	2976	A 116
3000	3030	A 118
3050	3080	A 120
3150	3180	A 124
3250	3280	A 128
3302 *	3332	A 130
3350	3380	A 132
3404	3434	A 134
3454	3484	A 136
3505 *	3535	A 138
3550	3580	A 140
3632 *	3662	A 143
3650	3680	A 144
3683	3713	A 145
3750 *	3780	A 148
3810 *	3840	A 150
3886 *	3916	A 153
3912 *	3942	A 154
4000	4030	A 158
4064 *	4094	A 160
4250 *	4280	A 167
4572	4602	A 180
4750 *	4780	A 187
5000	5030	A 197
6305 *	6335	A 248

## 17/B

L <sub>i</sub> (mm)	L <sub>d</sub> (mm)	RMA (inch)
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
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

## 17/B

L <sub>i</sub> (mm)	L <sub>d</sub> (mm)	RMA (inch)
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
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
2769 *	2814	B 109
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
2972 *	3017	B 117
3000	3045	B 118
3050	3095	B 120
3100	3145	B 122
3150	3195	B 124
3175	3220	B 125
3200	3245	B 126
3226 *	3271	B 127
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
3861	3906	B 152
3912	3957	B 154
3950	3995	B 156
3988 *	4033	B 157

## 17/B

L <sub>i</sub> (mm)	L <sub>d</sub> (mm)	RMA (inch)
4000	4045	B 158
4064 *	4109	B 160
4115	4160	B 162
4140 *	4185	B 163
4166 *	4211	B 164
4200	4245	B 165
4250	4295	B 167
4267 *	4312	B 168
4318 *	4363	B 170
4394	4439	B 173
4450	4495	B 175
4500	4545	B 177
4572	4617	B 180
4699	4744	B 185
4750	4795	B 187
4775 *	4820	B 188
4826	4871	B 190
4877	4922	B 192
4953	4998	B 195
5000	5045	B 197
5100	5145	B 200
5182	5227	B 204
5283	5328	B 208
5300	5345	B 209
5334	5379	B 210
5463	5508	B 215
5600	5645	B 220
5664 *	5709	B 223
5717 *	5762	B 225
5740 *	5785	B 226
5817 *	5862	B 229
5994	6039	B 236
6045 *	6090	B 238
6096 *	6141	B 240
6300	6345	B 248
6426 *	6471	B 253
6480 *	6525	B 255
6579 *	6624	B 259
6607 *	6652	B 260
6700 *	6745	B 264
6861	6906	B 270
7000	7045	B 276
7100 *	7145	B 280
7239 *	7284	B 285
7620 *	7665	B 300
8000	8045	B 315
8382 *	8427	B 330
8763	8808	B 345
9144	9189	B 360

## 20/-

L <sub>i</sub> (mm)	L <sub>d</sub> (mm)	RMA (inch)
900 *	950	
1000	1050	
1060 *	1110	
1120	1170	
1180	1230	
1215 *	1265	

## 20/-

L <sub>i</sub> (mm)	L <sub>d</sub> (mm)	RMA (inch)
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	
2325 *	2375	
2360 *	2410	
2500	2550	
2650	2700	
2800 *	2850	
3000	3050	
3150	3200	
3350	3400	
3550	3600	
3750 *	3800	
4000 *	4050	
4250 *	4300	
4500 *	4550	
5000 *	5050	
5300 *	5350	
5600 *	5650	
6000 *	6050	
7100 *	7150	
8000 *	8050	

## 22/C

L <sub>i</sub> (mm)	L <sub>d</sub> (mm)	RMA (inch)
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
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
2642	2701	C 104
2670	2729	C 105
2685	2744	C 106
2692	2751	C 106
2718	2777	C 107
2725 *	2784	C 107,3
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

## 22/C

L <sub>i</sub> (mm)	L <sub>d</sub> (mm)	RMA (inch)
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
3607	3666	C 142
3658	3717	C 144
3683 *	3742	C 145
3700	3759	C 146
3750	3809	C 148
3785 *	3844	C 149
3810	3869	C 150
3850	3909	C 152
3861 *	3920	C 152
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
4267	4326	C 168
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
4750	4809	C 187
4800 *	4859	C 189
4826	4885	C 190
4877	4936	C 192

## 22/C

L <sub>i</sub> (mm)	L <sub>d</sub> (mm)	RMA (inch)
4900 *	4959	C 193
4953	5012	C 195
5000	5059	C 197
5029 *	5088	C 198
5080	5139	C 200
5131	5190	C 202
5156 *	5215	C 203
5182	5241	C 204
5283 *	5342	C 208
5300	5359	C 209
5334	5393	C 210
5372 *	5431	C 211,5
5461 *	5520	C 215
5486	5545	C 216
5500	5559	C 217
5600	5659	C 220
5639 *	5698	C 222
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
6300	6359	C 248
6350	6409	C 250
6477	6536	C 255
6604	6663	C 260
6700	6759	C 264
6858	6917	C 270
7010 *	7069	C 276
7100	7159	C 280
7239	7298	C 285
7315 *	7374	C 288
7500 *	7559	C 295
7569 *	7628	C 298
7620	7679	C 300
7650 *	7709	C 301
8000	8059	C 315
8026 *	8085	C 316
8200 *	8259	C 323
8230	8289	C 324
8382	8441	C 330
8765 *	8824	C 345
9144 *	9203	C 360

## 25/-

L <sub>i</sub> (mm)	L <sub>d</sub> (mm)	RMA (inch)
1300 *	1362	
1400 *	1462	
1600	1662	
1700	1762	
1800 *	1862	
1900 *	1962	
1950	2012	
2000	2062	
2240	2302	
2500	2562	

## 25/-

L <sub>i</sub> (mm)	L <sub>d</sub> (mm)	RMA (inch)
2580 *	2642	
2650	2712	
2700 *	2762	
2800	2862	
3000 *	3062	
3150 *	3212	
3250 *	3312	
3350 *	3412	
3550 *	3612	
3750	3812	
3880 *	3942	
4000	4062	
4500	4562	
4750 *	4812	
5000	5062	
5300 *	5362	
5500 *	5562	
5600	5662	
5700	5762	
6000	6062	
6300	6362	
6700 **	6762	
7100 *	7162	
9000 **	9062	

## 32/D

L <sub>i</sub> (mm)	L <sub>d</sub> (mm)	RMA (inch)
4394	4470	D 173
4445	4521	D 175
4500	4576	D 177
4572	4648	D 180
4620 *	4696	D 182
4750	4826	D 187
4953	5029	D 195
5000	5076	D 197
5258 *	5334	D 207
5300 *	5376	D 209
5330	5406	D 210
5600	5676	D 220
5715	5791	D 225
6000	6076	D 236
6045 *	6121	D 238
6096	6172	D 240
6300	6376	D 248
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
9000	9076	D 354
9144 *	9220	D 360
9500 *	9576	D 374
9906 *	9982	D 390

## 32/D

L <sub>i</sub> (mm)	L <sub>d</sub> (mm)	RMA (inch)
2000 *	2076	D 79
2159 *	2235	D 85
2184 *	2260	D 86
2360 *	2436	D 93
2500	2576	D 98
2650 *	2726	D 104
2670 *	2746	D 105
2800 *	2876	D 110
2845 *	2921	D 112
3000 *	3076	D 118
3048	3124	D 120
3073 *	3149	D 121
3150 *	3226	D 124
3200	3276	D 126
3250	3326	D 128
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 160,4
4115	4191	D 162
4140	4216	D 163
4191 *	4267	D 165
4250	4326	D 167
4293	4369	D 169

## 40/E

L <sub>i</sub> (mm)	L <sub>d</sub> (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
7500 *	7593	E 295
8000 *	8093	E 315
9000	9093	E 354



# CONTI<sup>®</sup>V



Standard Performance

**L = L**

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

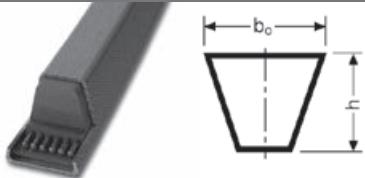
## Properties

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

Correas trapeciales recubiertas CONTI<sup>®</sup>V para aplicaciones exigentes en todos los sectores de construcción de maquinaria, DIN 7753

## Características

- › Resistente a temperaturas entre -55 °C y +70 °C en función de la aplicación
- › Coextensivo L=L (a partir de 1000 mm)
- › Conductividad eléctrica según ISO 1813
- › Resistente al aceite (según aplicación)
- › Apto para climas tropicales
- › Resistente al polvo



	<b>SPZ/3V/9N</b>	<b>SPA</b>	<b>SPB/5V/15N</b>	<b>19</b>	<b>SPC</b>	<b>8V/25N</b>
Upper rib width   Anchura superior de correa   Ширина верхней части ремня   Larghezza superiore della cinghia	b <sub>o</sub> ≈ mm	9,7	12,7	16,3	18,6	22,0
Belt height   Altura de correa Высота ремня   Altezza della cinghia	h ≈ mm	8,0	10,0	13,0	15,7	18,0
Pitch width   Anchura primitiva Ширина по расчетной линии   Larghezza primitiva	b <sub>d</sub> mm	8,5	11,0	14,0	15,0	19,0
Lower belt width   Anchura inferior de correa   Ширина внутренней грани ремня   Larghezza inferiore della cinghia	b <sub>i</sub> mm	4,5	6,2	7,9	8,4	10,3
Pitch height   Altura primitiva Высота расчетной линии   Distanza tra le linee attive	h <sub>d</sub> mm	1,9	2,6	3,5	5,5	4,6
Outer length   Longitud exterior Внешняя длина   Lunghezza esterna	L <sub>a</sub> mm	L <sub>d</sub> +12 L <sub>i</sub> +50	L <sub>d</sub> +17 L <sub>i</sub> +63	L <sub>d</sub> +22 L <sub>i</sub> +82	L <sub>d</sub> +35 L <sub>i</sub> +99	L <sub>d</sub> +29 L <sub>i</sub> +113
Reference length   Longitud básica Расчетная длина   Lunghezza indicativa	L <sub>d</sub> mm	Nominal length   Longitud nominal Номинальная длина   Lunghezza nominale				
Inside length   Longitud interior Внутренняя длина   Lunghezza interna	L <sub>i</sub> mm	L <sub>d</sub> -38 L <sub>a</sub> -50	L <sub>d</sub> -46 L <sub>a</sub> -63	L <sub>d</sub> -60 L <sub>a</sub> -82	L <sub>d</sub> -64 L <sub>a</sub> -99	L <sub>d</sub> -84 L <sub>a</sub> -113
Weight   Peso Вес   Peso	kg/m	0,073	0,100	0,178	0,271	0,380
						0,552

Number in bundle | Cantidad lote | Число ремней в связке | Quantità per mazzo

<b>Profile   Perfil   Профиль   Sezione</b>	<b>SPZ/3V/9N</b>	<b>SPA</b>	<b>SPB/5V/15N</b>	<b>19</b>	<b>SPC</b>
L <sub>d</sub> to L <sub>a</sub> hasta   L <sub>d</sub> до   L <sub>d</sub> fino a	3550 mm	6000 mm	5000 mm	5000 mm	5000 mm
Pieces   Cantidad   Штуки   Quantità	5	5	5	5	5

**L = L** from as small as 1000 mm on up | ya desde 1000 mm | от 1000 мм | già a partire da 1000 mm  
(see page 5 | v. pág. 5 | см. стр. 5 | v. pag. 5)

Intermediate lengths and minimum quantities available on request. | Longitudes intermedias y cantidades mínimas bajo consulta.  
Промежуточные длины и минимальное количество по запросу. | Lunghezze intermedie e quantità minime su richiesta.

$L_d$	Reference length   Longitud básica   Расчетная длина   Lunghezza indicativa
$L_a$	Outer length   Longitud exterior   Внешняя длина   Lunghezza esterna
*	On request (see page 5)   Bajo consulta (v. pág. 5)   По запросу (см. стр. 5)   Su richiesta (v. pag. 5)
**	Discontinued article   Artículo será discontinuado   размеры, которые больше не производятся   Ad esaurimento

The reference length  $L_d$  corresponds to  $L_r$  as per DIN / ISO | La longitud básica  $L_d$  corresponde a  $L_r$  según DIN / ISO  
Расчетная длина  $L_d$  соответствует  $L_r$  согласно DIN / ISO | La lunghezza indicativa  $L_d$  corrisponde a  $L_r$  secondo DIN / ISO

## SPZ/3V/9N

$L_d$ (mm)	RMA (1/10 inch)
487 *	
512	
562	
587	
612	
630	3V 250
637	
662	
670	3V 265
677	
687	
697	
710	3V 280
722	
737	
750	
758 *	
762	3V 300
772	
787	
800	
812	
825	
837	
850	3V 335
862	
875	
887	
892 *	
900	
912	
922	
925	
927	
937	
947 *	
950	3V 375
962	
970	
987	
1000	
1012	3V 400
1024	
1037	
1047	
1060	
1062 *	
1077	
1087	
1112	

## SPZ/3V/9N

$L_d$ (mm)	RMA (1/10 inch)
1120	
1127	
1137	3V 450
1147	
1150	
1162	
1171 *	
1180	
1187	
1202	3V 475
1212	
1222	
1237	
1250	
1262	3V 500
1270	
1287	
1312	
1320	
1330 *	
1337	3V 530
1347	
1362	
1387	
1400	
1412	3V 560
1420	
1437	
1457	
1462	
1487	
1500	
1512	
1520	
1537	
1550	
1562	
1587	
1600	3V 630
1612	
1637	
1650	
1662	
1687	
1700	3V 670
1712	
1737	
1750	
1762	
1787	

## SPZ/3V/9N

$L_d$ (mm)	RMA (1/10 inch)
1800	3V 710
1812	
1837	
1850	
1862	
1887	
1900	3V 750
1937	
1950	
1987	
2000	
2030 *	
2037	
2062	
2087	
2120	
2137	
2150 *	
2160	
2187	
2240	
2262 *	
2280 *	
2287	3V 900
2360	
2410	3V 950
2430 *	
2437 *	
2487 *	
2500	
2540	3V 1000
2637 *	
2650	
2690 *	3V 1060
2800	
2840	3V 1120
3000	3V 1180
3150	
3170	
3350	3V 1320
3550	3V 1400

## SPA

$L_d$ (mm)	RMA (1/10 inch)
647	
707	
732	
757	

## SPA

$L_d$ (mm)	RMA (1/10 inch)
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	
1220 *	
1225	
1232	
1250	
1257	
1272	
1282	
1300	
1307	
1320	
1332	
1357	
1367	
1375	
1382	
1400	
1407	

## SPA

L <sub>d</sub> (mm)	RMA (1/10 inch)
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	
2382	
2432	
2475	
2482	
2500	
2532	
2582	

## SPA

L <sub>d</sub> (mm)	RMA (1/10 inch)
2607	
2632	
2650	
2682	
2732	
2782	
2800	
2832	
2847	
2882	
2900	
2932	
2982	
3000	
3032	
3082	
3150	
3182	
3250	
3282	
3350	
3382	
3450	
3500 *	
3550	
3650	
3750	
4000	
4250	
4500	
5000 *	
5025 *	
5350	

## SPB/5V/15N

L <sub>d</sub> (mm)	RMA (1/10 inch)
2020	
2060	
2098	
2120	
2150	5V 850
2180	
2200	
2240	
2264	
2280	5V 900
2300	
2310	
2360	
2391	
2400	5V 950
2410	
2430	
2450	
2500	
2518 *	
2530	
2580	
2600	
2650	
2680	
2720	
2730 *	
2760	
2800	
2840	5V 1120
2850	
2900	
2950	
2990	
3000	5V 1180
3070	
3150	
3170	
3250	
3320	
3350	5V 1320
3400 *	
3425 *	
3450	
3500	
3550	5V 1400
3620 *	
3650	
3675 *	
3750	
3800	5V 1500
3825 *	
3830 *	
3850 *	
3870	
4000	
4050 *	
4060	5V 1600
4120	
4160 *	

## SPB/5V/15N

L <sub>d</sub> (mm)	RMA (1/10 inch)
4200 *	
4250	
4300 *	
4310	
4370	
4400 *	
4500	
4560	
4620	
4750	
4820	
4842 *	
4870	
5000	
5058 *	
5070	
5080 *	
5300	
5380	
5400	
5480	
5600	
5680	5V 2240
5900 *	
6000	
6300	
6340 *	
6500 *	
6700	5V 2650
7100	5V 2800
7500	
8000	5V 3150
9000	

## 19

L <sub>d</sub> (mm)	RMA (1/10 inch)
1475 *	
1600 *	
1675	
2120 *	
2500 *	
2800 *	
3660 *	
3900	

## SPC

L <sub>d</sub> (mm)	RMA (1/10 inch)
2000	
2120	
2240	
2360	
2500	
2550	
2650	
2800	
3000	
3100 *	

## SPC

L <sub>d</sub> (mm)	RMA (1/10 inch)
3150	
3250	
3350	
3450 *	
3500 *	
3550	
3750	
3912 *	
4000	
4100	
4250	
4380 *	
4400 *	
4500	
4650 *	
4750	
5000	
5300	
5440	
5600	
6000	
6300	
6500	
6700	
7000	
7100	
7500	
7800 *	
8000	
8500	
9000	
9500	
10000	
10600	
11200	
12250 *	
12500	

## 8V/25N

L <sub>a</sub> (mm)	RMA (1/10 inch)
7112 *	8V 2800
7620	8V 3000
8001	8V 3150
8509 *	8V 3350
9017	8V 3550
9525	8V 3750
10160 *	8V 4000
10795 *	8V 4250
11430 *	8V 4500
12065 *	8V 4750
12700 *	8V 5000

## 8V/25N

L <sub>a</sub> (mm)	RMA (1/10 inch)
2540	8V 1000
2692 *	8V 1060
2845 *	8V 1120
2997 *	8V 1180
3175 *	8V 1250
3353 *	8V 1320
3556	8V 1400
3810	8V 1500
4064	8V 1600
4318	8V 1700
4572	8V 1800
4826	8V 1900
5080	8V 2000
5385	8V 2120
5690	8V 2240
5994	8V 2360
6350	8V 2500
6731	8V 2650

# CONTI<sup>®</sup>V ADVANCE



L = L

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

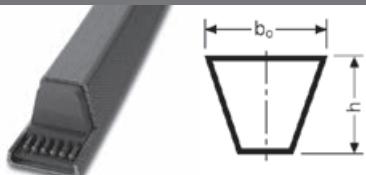
## Properties

- › Temperature range from -30 °C to +80 °C, depending on application
- › Electrically conductive 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

Correas trapeciales recubiertas de alto rendimiento con elemento tensor reforzado y mezcla avanzada para transmisiones seguras de alta potencia, DIN 7753

## Características

- › Resistente a temperaturas entre -30 °C y +80 °C en función de la aplicación
- › Conductividad eléctrica según ISO 1813
- › Resistente al aceite (según aplicación)
- › Apto para climas tropicales
- › Resistente al polvo
- › Mayor potencia
- › Adecuado para embragues
- › Adecuado para contraflexiones
- › Sin necesidad de mantenimiento



		SPZ/3V/9N	SPA	SPB/5V/15N	SPC
Upper rib width   Anchura superior de correa   Ширина верхней части ремня   Larghezza superiore della cinghia	b <sub>o</sub> ≈	mm 9,7	12,7	16,3	22,0
Belt height   Altura de correa Высота ремня   Altezza della cinghia	h ≈	mm 8	10	13	18
Pitch width   Anchura primitiva Ширина по расчетной линии   Larghezza primitiva	b <sub>d</sub>	mm 8,5	11,0	14,0	19,0
Lower belt width   Anchura inferior de correa   Ширина внутренней грани ремня   Larghezza inferiore della cinghia	b <sub>i</sub>	mm 4,5	6,2	7,9	10,3
Pitch height   Altura primitiva Высота расчетной линии   Distanza tra le linee attive	h <sub>d</sub>	mm 1,9	2,6	3,5	4,6
Outer length   Longitud exterior Внешняя длина   Lunghezza esterna	L <sub>a</sub>	mm L <sub>d</sub> +12 L <sub>i</sub> +50	L <sub>d</sub> +17 L <sub>i</sub> +63	L <sub>d</sub> +22 L <sub>i</sub> +82	L <sub>d</sub> +29 L <sub>i</sub> +113
Reference length   Longitud básica Расчетная длина   Lunghezza indicativa	L <sub>d</sub>	mm	Nominal length   Longitud nominal Номинальная длина   Lunghezza nominale		
Inside length   Longitud interior Внутренняя длина   Lunghezza interna	L <sub>i</sub>	mm L <sub>d</sub> -38 L <sub>d</sub> -50	L <sub>d</sub> -46 L <sub>d</sub> -63	L <sub>d</sub> -60 L <sub>d</sub> -82	L <sub>d</sub> -84 L <sub>d</sub> -113
Weight   Peso Bew   Peso	kg/m	0,073	0,100	0,178	0,380

Number in bundle | Cantidades lote | Число ремней в связке | Quantità per mazzo

Profile   Perfil   Профиль   Sezione	SPZ/3V/9N	SPA	SPB/5V/15N	SPC
L <sub>d</sub> to L <sub>a</sub> hasta L <sub>d</sub> до L <sub>d</sub> fino a L <sub>a</sub>	3550 mm	6000 mm	5000 mm	5000 mm
Pieces   Cantidad   Штуки   Quantità	5	5	5	5

**L = L** from as small as 1000 mm on up | ya desde 1000 mm | от 1000 мм | già a partire da 1000 mm  
 (see page 5 | v. pág. 5 | см. стр. 5 | v. pag. 5)

Further sizes available on request. | Otras dimensiones bajo consulta.

Другие размеры по запросу. | Altre dimensioni su richiesta.

<b>L<sub>d</sub></b>	Reference length   Longitud básica   Расчетная длина   Lunghezza indicativa
*	On request (see page 5)   Bajo consulta (v. pág. 5)   По запросу (см. стр. 5)   Su richiesta (v. pag. 5)

### SPZ/3V/9N

L <sub>d</sub> (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 *
3250
3350
3450
3550
3650
3750
3800
3870
4000
4060
4120
4250
4310
4370
4500
4560
4620
4680 *
4750
4820
5000
5070
5300
5380
5500 *
5600
5680

### SPZ/3V/9N

L <sub>d</sub> (mm)
3350 *
3550 *

### SPA

L <sub>d</sub> (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
3170
3250
3350
3450
3550
3650
3675
3750
3800
3870
4000
4060
4120
4250
4310
4370
4500
4560
4620
4680 *
4750
4820
5000
5070
5300
5380
5500 *
5600
5680

### SPB/5V/15N

L <sub>d</sub> (mm)
1250
1320 *
1400 *
1450 *
1500 *
1550 *
1600 *
1700 *
1800 *
1900 *
2000 *
2020
2120 *
2240 *
2360 *
2500 *
2650 *
2800 *
3000
3070
3150
3170
3250
3350
3450
3550
3650
3750
3800
3870
4000
4060
4120
4250
4310
4370
4500
4560
4620
4680 *
4750
4820
5000
5070
5300
5380
5500 *
5600
5680

### SPB/5V/15N

L <sub>d</sub> (mm)
6000
6300
6700
7100
7500 *
8000
9000 *

### SPC

L <sub>d</sub> (mm)
2000 *
2120 *
2240 *
2360 *
2500
2650 *
2800 *
3000
3070
3150
3350
3550
3750
4000
4250
4500
4750
5000
5300
5600
6000
6300
6700
7100
7500
8000
8500
9000
9500

# CONTI<sup>®</sup>V POWER



High Performance

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

## Properties

- › Temperature range from -30 °C to +80 °C, depending on application
- › Electrically conductive 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

Correas trapeciales recubiertas de alto rendimiento con elemento tensor de baja elongación y mezcla avanzada para una elevada transmisión de potencia con altas cargas dinámicas, DIN 7753

## Características

- › Resistente a temperaturas entre -30 °C y +80 °C en función de la aplicación
- › Conductividad eléctrica según ISO 1813
- › Resistente al aceite (según aplicación)
- › Apto para climas tropicales
- › Resistente al polvo
- › Mayor potencia
- › Adecuado para embragues
- › Adecuado para contraflexiones
- › Adecuada para cargas extremas

Клиновые ремни с оберткой усиленного исполнения, усиленный малорастяжимый кордшнур из арамида и улучшенный компаунд для передачи большей мощности, DIN 7753

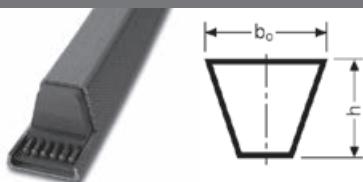
## Свойства

- › устойчивость к воздействию температур, в зависимости от применения от -30 °C до +80 °C
- › Электропроводность соответствует нормам ISO 1813
- › Условная устойчивость к маслам
- › Подходят для тропического климата
- › Устойчивость к пыли
- › Повышенные эксплуатационные характеристики
- › Подходят для механизмов сцепления
- › Допускают изгиб в обратную сторону
- › для передачи самых высоких нагрузок

Cinghie fasciate con corde di tensione a basso allungamento e mescole speciali per trasmettere maggior potenza con i massimi carichi, DIN 7753

## Proprietà

- › Resistenti a temperature comprese tra -30°C e +80°C in funzione dell'applicazione
- › Elettricamente conduttrici a norma ISO 1813
- › Relativamente resistenti all'olio
- › Utilizzabili in climi tropicali
- › Resistenti alla polvere
- › Potenza aumentata
- › Idonee per frizioni
- › Idonee per lavorare anche sulla parte esterna
- › adatta per forti carichi



		SPB/5V/15N	SPC
Upper rib width   Anchura superior de correa   Ширина верхней части ремня   Larghezza superiore della cinghia	$b_o =$	mm 16,3	22,0
Belt height   Altura de correa Высота ремня   Altezza della cinghia	$h =$	mm 13,0	18,0
Pitch width   Anchura primitiva Ширина по расчетной линии   Larghezza primitiva	$b_d$	mm 14,0	19,0
Lower belt width   Anchura inferior de correa   Ширина внутренней грани ремня   Larghezza inferiore della cinghia	$b_i$	mm 7,9	10,3
Pitch height   Altura primitiva Высота расчетной линии   Distanza tra le linee attive	$h_d$	mm 3,5	4,6
Outer length   Longitud exterior Внешняя длина   Lunghezza esterna	$L_a$	mm $L_d+22$ $L_i+82$	$L_d+29$ $L_i+113$
Reference length   Longitud básica Расчетная длина   Lunghezza indicativa	$L_d$	mm Nominal length   Longitud nominal Номинальная длина   Lunghezza nominale	
Inside length   Longitud interior Внутренняя длина   Lunghezza interna	$L_i$	mm $L_d-60$ $L_a-82$	$L_d-84$ $L_a-113$
Weight   Peso Bec   Peso	kg/m	0,178	0,380

Number in bundle | Cantidades lote | Число ремней в связке | Quantità per mazzo

Profile   Perfil   Профиль   Sezione	SPB / 5V / 15N	SPC
L <sub>d</sub> to   L <sub>d</sub> hasta   L <sub>d</sub> до   L <sub>d</sub> fino a	5000 mm	5000 mm
Pieces   Cantidad   Штуки   Quantità	5	5

All sizes and prices are available on request | Dimensiones y precios bajo consulta  
Все размеры и цены по запросу | Dimensioni e prezzi su richiesta

# CONTI<sup>®</sup>V GARDEN



Advanced Performance

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

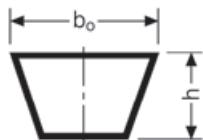
## Properties

- › 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

Correa trapecial de alto rendimiento para un deslizamiento controlado y un acoplamiento silencioso. Desarrolladas especialmente maquinaria destinada a parques y jardines

## Características

- › Resistente a temperaturas entre -30 °C y +80 °C en función de la aplicación
- › Resistente a impactos fuertes
- › Apta para contraflexiones/rodillos tensores
- › Resistente a los climas tropicales
- › Resistente al polvo



Клиновые ремни усиленного исполнения для приводов с контролируемым проскальзыванием и бесшумным включением сцепления. Специально разработаны для садово-парковой техники

## Свойства

- › устойчивость к воздействию температур, в зависимости от применения от -30 °C до +80 °C
- › Высокая устойчивость к ударным нагрузкам
- › Возможность использования в условиях противогиба/в качестве задних натяжных роликов
- › Устойчивость к тропическим условиям
- › Пыленепроницаемость

Cinghia resistente per un buon controllo dello slittamento ed un impiego silenzioso nella funzione di frizione. Progettata in particolar modo per macchine usate nella manutenzione dei parchi e giardini

## Proprietà

- › Resistenti a temperature comprese tra -30°C e +80°C in funzione dell'applicazione
- › Resistenti a elevati carichi impulsivi
- › Idonee per controflessione/puleggi tendicinghia posteriori
- › Utilizzabili in climi tropicali
- › Resistenti alla polvere

	<b>3L</b>	<b>4L</b>	<b>5L</b>
Upper rib width   Anchura superior de correa   Ширина верхней части ремня   Larghezza superiore della cinghia	$b_o \approx$ mm	9,5	12,5
Belt height   Altura de correa Высота ремня   Altezza della cinghia	$h =$ mm	5,5	8,0
Lower belt width   Anchura inferior de correa   Ширина внутренней грани ремня   Larghezza inferiore della cinghia	$b_i$ mm	6,0	6,7
Reference length (Z - A - B)   Longitud básica (Z - A - B) Расчетная длина (Z - A - B)   Lunghezza indicativa (Z - A - B)	$L_r$ mm	$L_e-11$	$L_e-14$
Outer length   Longitud exterior Внешняя длина   Lunghezza esterna	$L_a$ mm	$L_e+6,5$	$L_e+0,5$
Effective length   Longitud efectiva Эффективная длина   Lunghezza effettiva	$L_e$ 1/10 inch	Nominal length   Longitud nominal Номинальная длина   Lunghezza nominale	
Inside length   Longitud interior Внутренняя длина   Lunghezza interna	$L_i$ mm	$L_e-35$	$L_e-50$
Weight   Peso Bec   Peso	kg/inch	0,00156	0,00276
			0,00404

\* On request (see page 5) | Bajo consulta (v. pág. 5) | По запросу (см. стр. 5) | Su richiesta (v. pag. 5)

## 3L

## RMA (1/10 inch)

3L 170
3L 180
3L 190
3L 200
3L 210
3L 220
3L 230
3L 240
3L 250
3L 260
3L 270
3L 280
3L 290
3L 300
3L 310
3L 320
3L 330
3L 340
3L 350
3L 360
3L 370
3L 380
3L 390
3L 400
3L 410
3L 420
3L 430
3L 440
3L 450 *
3L 460
3L 470
3L 480
3L 490
3L 500
3L 510
3L 520
3L 530
3L 540
3L 550
3L 560
3L 570
3L 580
3L 590
3L 600
3L 610
3L 620
3L 630
3L 690
3L 700
3L 710
3L 730
3L 740
3L 750
3L 790

## 3L

## RMA (1/10 inch)

3L 840
3L 930
3L 1330

## 4L

## RMA (1/10 inch)

4L 640
4L 650
4L 660
4L 670
4L 680
4L 690
4L 700
4L 710
4L 720
4L 730
4L 740
4L 750
4L 760
4L 770
4L 780
4L 790
4L 800
4L 810
4L 820
4L 830
4L 840
4L 850
4L 860
4L 870
4L 880
4L 890
4L 900
4L 910
4L 920
4L 930
4L 940
4L 950
4L 960
4L 970
4L 980
4L 990
4L 1000
4L 1050
4L 1070
4L 1140
4L 500
4L 510
4L 520
4L 530
4L 540
4L 550
4L 560
4L 570
4L 580
4L 590
4L 600
4L 610
4L 620
4L 630

## 5L

## RMA (1/10 inch)

5L 370
5L 380
5L 390
5L 400
5L 410
5L 420
5L 430
5L 440
5L 450
5L 460
5L 470
5L 480
5L 490
5L 500
5L 510
5L 520
5L 530
5L 540
5L 550
5L 560
5L 570
5L 580
5L 590
5L 600
5L 610
5L 620
5L 630
5L 640
5L 650
5L 660
5L 670
5L 680
5L 690
5L 700
5L 710
5L 720
5L 730
5L 740
5L 750
5L 760
5L 770
5L 780
5L 790
5L 800
5L 810
5L 820
5L 830
5L 840
5L 850
5L 860
5L 870
5L 880
5L 890
5L 900

## 5L

## RMA (1/10 inch)

5L 910
5L 920
5L 930
5L 940
5L 950
5L 960
5L 970
5L 980
5L 990
5L 1000
5L 1030
5L 1080

# CONTI<sup>®</sup>V DUAL



Standard Performance

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

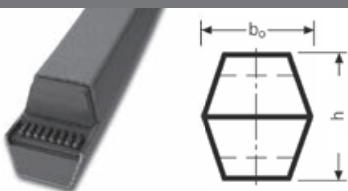
## Properties

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

Correas trapeciales dobles recubiertas para aplicaciones exigentes en todos los sectores de la construcción de maquinaria. Ideal para transmisiones en ambos sentidos

## Características

- › Resistente a temperaturas entre -55 °C y +70 °C en función de la aplicación
- › Adecuado para contraflexiones / rodillos de tensión inversa
- › Conductividad eléctrica según ISO 1813
- › Resistente al aceite (según aplicación)
- › Apto para climas tropicales
- › Resistente al polvo



Двухсторонние обернутые клиновые ремни для применения в приводах во всех отраслях машиностроения. Для эксплуатации в приводах с изменением направления вращения

## Свойства

- › устойчивость к воздействию температур, в зависимости от применения от -55 °C до +70 °C
- › Допускают изгиб в обратную сторону / пригодны для работы с обратными натяжными роликами
- › Электропроводность соответствует нормам ISO 1813
- › Условная устойчивость к маслам
- › Подходят для тропического климата
- › Устойчивость к пыли

Cinghie trapezoidali doppie rivestite per trasmissioni esigenti nell'intero settore delle costruzioni meccaniche.

Per trasmissioni a S

## Proprietà

- › Resistenti a temperature comprese tra -55°C e +70°C in funzione dell'applicazione
- › Idonee per lavorare anche sulla parte esterna con galoppino
- › Elettricamente conduttrici a norma ISO 1813
- › Relativamente resistenti all'olio
- › Utilizzabili in climi tropicali
- › Resistenti alla polvere

		AA	BB	CC
Upper rib width   Anchura superior de correa   Ширина верхней части ремня   Larghezza superiore della cinghia	$b_o \approx$	mm	13	17
Belt height   Altura de correa Высота ремня   Altezza della cinghia	$h \approx$	mm	10	13
Pitch width   Anchura primitiva Ширина по расчетной линии   Larghezza primitiva		mm	11	14
Effective length   Longitud efectiva Эффективная длина   Lunghezza effettiva	$L_e$	mm	Nominal length   Longitud nominal Номинальная длина   Lunghezza nominale	
Outer length   Longitud exterior Внешняя длина   Lunghezza esterna	$L_a$	mm	$L_e + 42$	$L_e + 54$
Inside length   Longitud interior Внутренняя длина   Lunghezza interna	$L_i$	mm	$L_e - 20$	$L_e - 28$
Weight   Peso Bec   Peso		kg/m	0,140	0,244
				0,409

Heavy-duty ADVANCE and POWER types are available on request.

Consultar versiones de alto rendimiento ADVANCE y POWER.

Усиленные версии ADVANCE и POWER доступны по запросу.

Su richiesta disponibili anche esecuzioni ad alta efficienza ADVANCE e POWER.

$L_e$	Effective length   Longitud efectiva   Эффективная длина   Lunghezza effettiva
*	On request (see page 5)   Bajo consulta (v. pág. 5)   По запросу (см. стр. 5)   Su richiesta (v. pag. 5)
**	Discontinued article   Artículo será discontinuado   размеры, которые больше не производятся   Ad esaurimento

## AA

$L_e$ (mm)	RMA (inch)
1925	AA 75
1976 *	AA 77
2001 *	AA 78
2052	AA 80
2179	AA 85
2204	AA 86
2230 *	AA 87
2255	AA 88
2306	AA 90
2331	AA 91
2357	AA 92
2382	AA 93
2458 *	AA 96
2560 *	AA 100
2611 *	AA 102
2636	AA 103
2687	AA 105
2763	AA 108
2865	AA 112
2966	AA 116
3005 *	AA 117,5
3068	AA 120
3119 *	AA 122
3220 *	AA 126
3271	AA 128
3322 *	AA 130
3424 *	AA 134
3474 *	AA 136
3767 *	AA 147,5
3779	AA 148
4160	AA 163

## BB

$L_e$ (mm)	RMA (inch)
2365 *	BB 92
2390 *	BB 93
2416	BB 94
2441 *	BB 95
2466 *	BB 96
2492	BB 97
2517 *	BB 98
2543 *	BB 99
2568 *	BB 100
2593 *	BB 101
2619 *	BB 102
2644 *	BB 103
2670 *	BB 104
2695 *	BB 105
2720 *	BB 106
2746 *	BB 107
2771 *	BB 108
2797 *	BB 109
2822 *	BB 110
2847 *	BB 111
2873 *	BB 112
2898 *	BB 113
2949 *	BB 115
2974 *	BB 116
3000	BB 117
3025 *	BB 118
3051 *	BB 119
3076 *	BB 120
3101 *	BB 121
3127 *	BB 122
3152 *	BB 123
3178 *	BB 124
3203	BB 125
3228 *	BB 126
3254 *	BB 127
3279 *	BB 128
3305 *	BB 129
3330 *	BB 130
3355 *	BB 131
3406 *	BB 133
3457 *	BB 135
3482 *	BB 136
3508 *	BB 137
3533 *	BB 138
3584 *	BB 140
3609 *	BB 141
3660 *	BB 143
3686	BB 144
3711 *	BB 145
3736 *	BB 146
3787 *	BB 148
3838 *	BB 150

## BB

$L_e$ (mm)	RMA (inch)
3965	BB 155
3990 *	BB 156
4016 *	BB 157
4041 *	BB 158
4117 *	BB 161
4143 *	BB 162
4168 *	BB 163
4295 *	BB 168
4321 *	BB 169
4422	BB 173
4448	BB 174
4473 *	BB 175
4498 *	BB 176
4524 *	BB 177
4575 *	BB 179
4600 *	BB 180
4625 *	BB 181
4702	BB 184
4778 *	BB 187
4803 *	BB 188
4854 *	BB 190
4956 *	BB 194
4981 *	BB 195
5006 *	BB 196
5032 *	BB 197
5133 *	BB 201
5311 *	BB 208
5362 *	BB 210
5387 *	BB 211
5464 *	BB 214
5565 *	BB 218
5591 *	BB 219
5641 *	BB 221
5743 *	BB 225
5819 *	BB 228
5870 *	BB 230
5972 *	BB 234
6124 *	BB 240
6353 *	BB 249
6454 *	BB 253
6683 *	BB 262
6861 *	BB 269
6886 *	BB 270
6962 *	BB 273
7064 *	BB 277

## CC

$L_e$ (mm)	RMA (inch)
3232 *	CC 126
3283 *	CC 128
3334 *	CC 130
3436 *	CC 134
3461 *	CC 135
3486 *	CC 136
3537 *	CC 138
3639 *	CC 142
3690	CC 144
3740 *	CC 146
3766	CC 147
3791 *	CC 148
3817 *	CC 149
3918 *	CC 153
3944 *	CC 154
3994 *	CC 156
4045 *	CC 158
4071 *	CC 159
4147	CC 162
4198 *	CC 164
4223 *	CC 165
4426 *	CC 173
4477 *	CC 175
4553 *	CC 178
4604	CC 180
4655 *	CC 182
4807 *	CC 188
4934 *	CC 193
4985	CC 195
5036 *	CC 197
5061	CC 198
5214 *	CC 204
5239 *	CC 205
5264 *	CC 206
5290 *	CC 207
5315 *	CC 208
5366	CC 210
5417 *	CC 212
5442 *	CC 213
5620 *	CC 220
5671 *	CC 222
5722 *	CC 224
5772	CC 226
5798 *	CC 227
5823	CC 228
5925 *	CC 232
6077 *	CC 238
6128 *	CC 240
6382 *	CC 250
6458 *	CC 253
6865 *	CC 269
6890 *	CC 270



## Raw-edge V-belts | Correas trapeciales de flancos abiertos

Клиновые ремни с открытыми боковыми гранями  
Cinghie trapezoidalì a fianchi aperti



**CONTI®V FO** DIN 2215 .....

Profile | Perfil | Профиль | Sezione

ZX BX

AX CX



Standard Performance

28



**CONTI®V FO** DIN 7753 .....

Profile | Perfil | Профиль | Sezione

XPZ/3VX XPB/5VX

XPA XPC



Standard Performance

32



**CONTI®V FO PIONEER** DIN 7753 .....

Profile | Perfil | Профиль | Sezione

XPZ/3VX XPB/5VX

XPA XPC



High Performance

36



**CONTI®V FO ADVANCE** DIN 7753 .....

Profile | Perfil | Профиль | Sezione

XPZ/3VX XPB/5VX

XPA XPC



Advanced Performance

40



# CONTI<sup>®</sup>V FO



Standard Performance

L = L

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)
- › Electrically conductive in accordance with ISO 1813
- › Conditionally resistant to oil
- › Suitable for tropical climates
- › Dust-proof

Correas trapeciales de flancos abiertos para aplicaciones exigentes, DIN 2215

## Características

- › Resistente a temperaturas entre -30 °C y +70 °C en función de la aplicación
- › Muy buena flexibilidad gracias a su forma dentada
- › Coextensivo L=L (a partir de 1000 mm)
- › Conductividad eléctrica según ISO 1813
- › Resistente al aceite (según aplicación)
- › Apto para climas tropicales
- › Resistente al polvo

Клиновые ремни с открытыми боковыми гранями для использования в приводах, к которым предъявляются высокие требования, DIN 2215

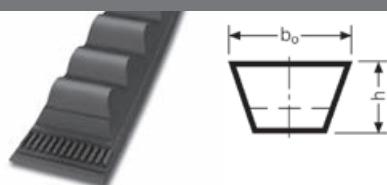
## Свойства

- › Устойчивость к воздействию температур, в зависимости от применения от -30 °C до +70 °C
- › Высокая способность к изгибу благодаря формованным зубьям
- › Одинаковая длина L=L (от 1000 мм)
- › Электропроводность соответствует нормам ISO 1813
- › Условная устойчивость к маслам
- › Подходят для тропического климата
- › Устойчивость к пыли

Cinghie trapezoidal a fianchi aperti per trasmissioni difficili, DIN 2215

## Proprietà

- › Resistenti a temperature comprese tra -30°C e +70°C in funzione dell'applicazione
- › Ottima flessibilità grazie alla dentatura sagomata
- › Stesso sviluppo L=L (da 1000 mm)
- › Elettricamente conduttrici a norma ISO 1813
- › Relativamente resistenti all'olio
- › Utilizzabili in climi tropicali
- › Resistenti alla polvere



	ZX	AX	BX	CX	
Upper rib width   Anchura superior de correa   Ширина верхней части ремня   Larghezza superiore della cinghia	b <sub>o</sub> ≈ mm	10,0	13,0	16,5	
Belt height   Altura de correa Высота ремня   Altezza della cinghia	h ≈ mm	6	8	11	
Pitch width   Anchura primitiva Ширина по расчетной линии   Larghezza primitiva	b <sub>d</sub> mm	8,5	11,0	14,0	
Lower belt width   Anchura inferior de correa   Ширина внутренней грани ремня   Larghezza inferiore della cinghia	b <sub>i</sub> mm	6,1	7,8	9,4	
Pitch height   Altura primitiva Высота расчетной линии   Distanza tra le linee attive	h <sub>d</sub> mm	2,3	3,1	3,9	
Outer length   Longitud exterior Внешняя длина   Lunghezza esterna	L <sub>a</sub> mm	L <sub>d</sub> +15 L <sub>i</sub> +38	L <sub>d</sub> +20 L <sub>i</sub> +50	L <sub>d</sub> +24 L <sub>i</sub> +69	
Reference length   Longitud básica Расчетная длина   Lunghezza indicativa	L <sub>d</sub> mm	L <sub>i</sub> +23 L <sub>d</sub> -15	L <sub>i</sub> +30 L <sub>d</sub> -20	L <sub>i</sub> +45 L <sub>d</sub> -24	
Inside length   Longitud interior Внутренняя длина   Lunghezza interna	L <sub>i</sub> mm	Nominal length   Longitud nominal Номинальная длина   Lunghezza nominale			
Weight   Peso Bewg   Peso	kg/m	0,060	0,105	0,170	0,324

Number in bundle | Cantidad lote | Число ремней в связке | Quantità per mazzo

Profile   Perfil   Профиль   Sezione	ZX	AX	BX	CX
L <sub>d</sub> to L <sub>d</sub> hasta   L <sub>d</sub> до L <sub>d</sub> fino a	3500 mm	3500 mm	3500 mm	3500 mm
Pieces   Cantidad   Штуки   Quantità	5	5	5	5

**L = L<sub>d</sub>** from as small as 1000 mm on up | ya desde 1000 mm | от 1000 мм | già a partire da 1000 mm  
 (see page 5 | v. pág. 5 | см. стр. 5 | v. pag. 5)

Intermediate lengths on request. | Longitudes intermedias bajo consulta.

Промежуточные длины по запросу. | Lunghezze intermedie su richiesta.

L <sub>d</sub>	Reference length   Longitud básica   Расчетная длина   Lunghezza indicativa
*	On request (see page 5)   Bajo consulta (v. pág. 5)   По запросу (см. стр. 5)   Su richiesta (v. pag. 5)
**	Discontinued article   Artículo será discontinuado   размеры, которые больше не производятся   Ad esaurimento

The reference length L<sub>d</sub> corresponds to L<sub>r</sub> as per DIN / ISO | La longitud básica L<sub>d</sub> corresponde a L<sub>r</sub> según DIN / ISO  
 Расчетная длина L<sub>d</sub> соответствует L<sub>r</sub> согласно DIN / ISO | La lunghezza indicativa L<sub>d</sub> corrisponde a L<sub>r</sub> secondo DIN / ISO

## ZX

L <sub>d</sub> (mm)	RMA (inch)
424 *	ZX 15,8
450 *	ZX 16,8
468 *	ZX 17,5
480	ZX 18
506	ZX 19
518	ZX 19,5
531	ZX 20
544 *	ZX 20,5
556	ZX 21
569 *	ZX 21,5
582 *	ZX 22
607	ZX 23
628 **	ZX 23,8
633	ZX 24
650 *	ZX 24,7
653 *	ZX 24,8
658 *	ZX 25
671 *	ZX 25,5
676 *	ZX 25,7
683	ZX 26
691 *	ZX 26,3
696 *	ZX 26,5
709	ZX 27
722 *	ZX 27,5
734 *	ZX 28
747	ZX 28,5
755 *	ZX 28,8
760 *	ZX 29
772 *	ZX 29,5
785	ZX 30
798 *	ZX 30,5
810 *	ZX 31
823 *	ZX 31,5
831 **	ZX 31,8
836	ZX 32
843 *	ZX 32,3
849 *	ZX 32,5
861	ZX 33
874 *	ZX 33,5
899 *	ZX 34,5
907 *	ZX 34,8
912 *	ZX 35
925 *	ZX 35,5
937 *	ZX 36
950 *	ZX 36,5
963	ZX 37

## ZX

L <sub>d</sub> (mm)	RMA (inch)
976 *	ZX 37,5
988	ZX 38
1001 *	ZX 38,5
1014	ZX 39
1026 *	ZX 39,5
1039	ZX 40
1052 *	ZX 40,5
1064 *	ZX 41
1090	ZX 42
1103 *	ZX 42,5
1115	ZX 43
1141	ZX 44
1166	ZX 45
1191 *	ZX 46
1204 *	ZX 46,5
1217 *	ZX 47
1242 *	ZX 48
1293 *	ZX 50
1311 *	ZX 50,7
1318 *	ZX 51
1344 *	ZX 52
1369 *	ZX 53
1395 *	ZX 54
1420 *	ZX 55
1496 *	ZX 58
1522 *	ZX 59
1539 *	ZX 59,7
1547 *	ZX 60
1572	ZX 61
1598 *	ZX 62
1649	ZX 64
1674 *	ZX 65
1699 *	ZX 66
1750 *	ZX 68
2106	ZX 82

## AX

L <sub>d</sub> (mm)	RMA (inch)
640	AX 24
652 *	AX 24,5
665	AX 25
678	AX 25,5
690	AX 26
703	AX 26,5
716	AX 27
729 *	AX 27,5
741	AX 28
754	AX 28,5
767	AX 29
779	AX 29,5
792	AX 30
805	AX 30,5
817	AX 31
830	AX 31,5
843	AX 32
856	AX 32,5
868	AX 33
881	AX 33,5
894	AX 34
919	AX 35
932	AX 35,5
944	AX 36
952 **	AX 36,3
957	AX 36,5
970	AX 37
983	AX 37,5
995	AX 38
1008	AX 38,5
1021	AX 39
1033	AX 39,5
1046	AX 40
1059	AX 40,5
1071	AX 41
1084 *	AX 41,5
1097	AX 42
1110	AX 42,5
1122	AX 43
1148	AX 44
1160	AX 44,5
1173	AX 45
1198	AX 46
1211 *	AX 46,5
1224	AX 47
1249	AX 48

## AX

L <sub>d</sub> (mm)	RMA (inch)
1275	AX 49
1287	AX 49,5
1300	AX 50
1325	AX 51
1351	AX 52
1376	AX 53
1389	AX 53,5
1402	AX 54
1427	AX 55
1452	AX 56
1478	AX 57
1503	AX 58
1529	AX 59
1554	AX 60
1579	AX 61
1605	AX 62
1630	AX 63
1643 **	AX 63,5
1656	AX 64
1681	AX 65
1706	AX 66
1732	AX 67
1757	AX 68
1783	AX 69
1808	AX 70
1833	AX 71
1859	AX 72
1884	AX 73
1910	AX 74
1935	AX 75
1960	AX 76
1986	AX 77
2011	AX 78
2037	AX 79
2062	AX 80
2087	AX 81
2113	AX 82
2138	AX 83
2164	AX 84
2189 *	AX 85
2214 *	AX 86
2240 *	AX 87
2265	AX 88
2278	AX 88,5
2291	AX 89
2316	AX 90

**AX**

L <sub>d</sub> (mm)	RMA (inch)
2341	AX 91
2367 *	AX 92
2392 *	AX 93
2418 *	AX 94
2443	AX 95
2468 *	AX 96
2519 *	AX 98
2570 *	AX 100
2621 *	AX 102
2697 *	AX 105
2824 *	AX 110
2875 *	AX 112

**BX**

L <sub>d</sub> (mm)	RMA (inch)
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
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
1948 *	BX 75,5
1950	BX 75
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
2176 *	BX 84,5
2179	BX 84
2204	BX 85
2227 *	BX 86,5
2229	BX 86
2255	BX 87
2280	BX 88
2293 *	BX 88,5
2306	BX 89
2329 *	BX 90,5
2331	BX 90
2356	BX 91
2382	BX 92
2407	BX 93
2433	BX 94
2458	BX 95

**BX**

L <sub>d</sub> (mm)	RMA (inch)
2483	BX 96
2509	BX 97
2534	BX 98
2545 *	BX 99
2585	BX 100
2610 *	BX 101
2636 *	BX 102
2661 *	BX 103
2687	BX 104
2712	BX 105
2737 *	BX 106
2763 *	BX 107
2788 *	BX 108
2839	BX 110
2890	BX 112
2903 *	BX 112,5
2915 *	BX 113
2941 *	BX 114
3601 *	BX 140
4160 *	BX 162

**CX**

L <sub>d</sub> (mm)	RMA (inch)
1989 *	CX 76
2025 *	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
2243 *	CX 86
2279 *	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

**CX**

L <sub>d</sub> (mm)	RMA (inch)
1024	CX 38
1072 *	CX 39,5
1126 *	CX 42
1151	CX 43
1187	CX 44
1237 *	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
1542 *	CX 58
1558	CX 59
1583	CX 60
1608	CX 61
1634	CX 62
1659	CX 63
1695 *	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
1949 *	CX 74
1951 **	CX 74,5
1964 *	CX 75



# CONTI<sup>®</sup>V FO



Standard Performance

L = L

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)
- › Electrically conductive in accordance with ISO 1813
- › Conditionally resistant to oil
- › Suitable for tropical climates
- › Dust-proof

Correas trapeciales de flancos abiertos para aplicaciones exigentes, DIN 7753

## Características

- › Resistente a temperaturas entre -30 °C y +70 °C en función de la aplicación
- › Muy buena flexibilidad gracias a su forma dentada
- › Coextensivo L=L (a partir de 1000 mm)
- › Conductividad eléctrica según ISO 1813
- › Resistente al aceite (según aplicación)
- › Apto para climas tropicales
- › Resistente al polvo

Клиновые ремни с открытыми боковыми гранями для использования в приводах, к которым предъявляются высокие требования, DIN 7753

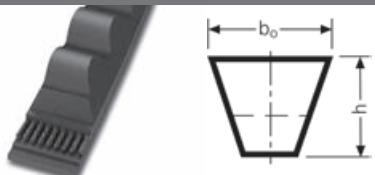
## Свойства

- › Устойчивость к воздействию температур, в зависимости от применения от -30 °C до +70 °C
- › Высокая способность к изгибу благодаря формованным зубьям
- › Одинаковая длина L=L (от 1000 мм)
- › Электропроводность соответствует нормам ISO 1813
- › Условная устойчивость к маслам
- › Подходят для тропического климата
- › Устойчивость к пыли

Cinghie trapezoidal a fianchi aperti per trasmissioni difficili, DIN 7753

## Proprietà

- › Resistenti a temperature comprese tra -30°C e +70°C in funzione dell'applicazione
- › Ottima flessibilità grazie alla dentatura sagomata
- › Stesso sviluppo L=L (da 1000 mm)
- › Elettricamente conduttrici a norma ISO 1813
- › Relativamente resistenti all'olio
- › Utilizzabili in climi tropicali
- › Resistenti alla polvere



	Xpz/3VX	XPA	XPB/5VX	XPC
Upper rib width   Anchura superior de correa   Ширина верхней части ремня   Larghezza superiore della cinghia	b <sub>o</sub> ≈ mm 9,7	12,7	16,3	22,0
Belt height   Altura de correa Высота ремня   Altezza della cinghia	h ≈ mm 8	9	13	16
Pitch width   Anchura primitiva Ширина по расчетной линии   Larghezza primitiva	b <sub>d</sub> mm 8,5	11,0	14,0	19,0
Lower belt width   Anchura inferior de correa   Ширина внутренней грани ремня   Larghezza inferiore della cinghia	b <sub>i</sub> mm 4,5	6,9	7,9	11,6
Pitch height   Altura primitiva Высота расчетной линии   Distanza tra le linee attive	h <sub>d</sub> mm 1,9	2,6	3,5	4,6
Outer length   Longitud exterior Внешняя длина   Lunghezza esterna	L <sub>a</sub> mm L <sub>d</sub> +12 L <sub>a</sub> +50	L <sub>d</sub> +17 L <sub>i</sub> +57	L <sub>d</sub> +22 L <sub>i</sub> +82	L <sub>d</sub> +29 L <sub>i</sub> +101
Reference length   Longitud básica Расчетная длина   Lunghezza indicativa	L <sub>d</sub> mm	Nominal length   Longitud nominal Номинальная длина   Lunghezza nominale		
Inside length   Longitud interior Внутренняя длина   Lunghezza interna	L <sub>i</sub> mm L <sub>d</sub> -38 L <sub>a</sub> -50	L <sub>d</sub> -40 L <sub>a</sub> -57	L <sub>d</sub> -60 L <sub>a</sub> -82	L <sub>d</sub> -72 L <sub>a</sub> -101
Weight   Peso Bec   Peso	kg/m 0,072	0,112	0,192	0,370

Number in bundle | Cantidades lote | Число ремней в связке | Quantità per mazzo

Profile   Perfil   Профиль   Sezione	Xpz/3VX	XPA	XPB/5VX	XPC
L <sub>d</sub> to   L <sub>d</sub> hasta   L <sub>d</sub> до   L <sub>d</sub> fino a	3500 mm	3500 mm	3550 mm	3500 mm
Pieces   Cantidad   Штуки   Quantità	5	5	5	5

**L = L<sub>d</sub>** from as small as 1000 mm on up | ya desde 1000 mm | от 1000 мм | già a partire da 1000 mm  
 (see page 5 | v. pág. 5 | см. стр. 5 | v. pag. 5)

Intermediate lengths on request. | Longitudes intermedias bajo consulta.

Промежуточные длины по запросу. | Lunghezze intermedie su richiesta.

L <sub>d</sub>	Reference length   Longitud básica   Расчетная длина   Lunghezza indicativa
*	On request (see page 5)   Bajo consulta (v. pág. 5)   По запросу (см. стр. 5)   Su richiesta (v. pag. 5)
**	Discontinued article   Artículo será discontinuado   размеры, которые больше не производятся   Ad esaurimento

The reference length L<sub>d</sub> corresponds to L<sub>r</sub> as per DIN / ISO | La longitud básica L<sub>d</sub> corresponde a L<sub>r</sub> según DIN / ISO  
 Расчетная длина L<sub>d</sub> соответствует L<sub>r</sub> согласно DIN / ISO | La lunghezza indicativa L<sub>d</sub> corrisponde a L<sub>r</sub> secondo DIN / ISO

### XPZ/3VX

L <sub>d</sub> (mm)	RMA (inch)
512 *	3VX203
562	3VX223
587 *	3VX233
612 *	3VX243
630	3VX250
637 *	3VX252
662 *	3VX262
670	3VX265
687	3VX272
710	3VX280
722	3VX286
730 *	3VX289
737	3VX292
750	3VX297
762	3VX300
772	3VX305
780 *	3VX310
787	3VX311
800	3VX315
812	3VX321
825	3VX325
837	3VX331
850	3VX335
862	3VX341
875	3VX346
887	3VX350
900	3VX355
912	3VX360
925	3VX366
930 *	3VX368
937	3VX370
950	3VX375
962	3VX380
987	3VX390
1000	3VX395
1012	3VX400
1024 *	3VX405
1037	3VX410
1047 *	3VX415
1060	3VX419
1080 *	3VX425
1087	3VX430
1112	3VX439
1120	3VX445
1140 *	3VX450
1150	3VX454

### XPZ/3VX

L <sub>d</sub> (mm)	RMA (inch)
1162	3VX459
1180	3VX465
1187	3VX469
1202	3VX475
1212	3VX479
1237	3VX490
1250	3VX494
1262	3VX498
1270 *	3VX500
1287	3VX508
1312	3VX518
1320	3VX520
1337	3VX530
1362	3VX538
1387 *	3VX548
1400	3VX553
1412 *	3VX557
1420 *	3VX560
1437	3VX567
1462	3VX577
1470 *	5VX580
1487	3VX587
1500	3VX592
1512	3VX597
1520	3VX600
1537	3VX607
1550	3VX612
1562	3VX617
1587	3VX626
1600	3VX630
1612 *	3VX635
1637	3VX645
1650	3VX650
1662	3VX655
1700	3VX670
1737 *	3VX685
1750	3VX690
1762	3VX695
1800	3VX710
1850	3VX730
1862 *	3VX735
1900	3VX750
1950 *	3VX770
1987 *	3VX785
2000	3VX790
2037	3VX805

### XPZ/3VX

L <sub>d</sub> (mm)	RMA (inch)
2060 *	3VX813
2120	3VX836
2160 *	3VX850
2240	3VX883
2287 *	3VX900
2360 *	3VX931
2500 *	3VX986
2540 *	3VX1000
2650 *	3VX1045
2800 *	3VX1104

### XPA

L <sub>d</sub> (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	

### RMA (inch)

### XPA

$L_d$ (mm)	RMA (inch)
1982 *	
2000	
2032	
2057	
2082	
2120	
2132 *	
2160	
2182	
2207	
2240	
2282 *	
2300	
2332 *	
2360	
2382 *	
2432	
2482 *	
2500	
2532	
2582 *	
2607 *	
2632 *	
2650 *	
2682 *	
2732 *	
2800	
2882 *	
2932 *	

### XPB/5VX

$L_d$ (mm)	RMA (inch)
1900	5VX750
1950	5VX772
2000	5VX790
2020	5VX800
2060	5VX815
2120	5VX840
2150	5VX850
2180	5VX863
2240	5VX886
2285	5VX905
2300	5VX910
2360	5VX935
2410	5VX953
2430 *	5VX960
2450	5VX970
2500	5VX990
2530	5VX1000
2580 *	5VX1020
2650	5VX1050
2680	5VX1060
2700 *	5VX1067
2730	5VX1080
2800	5VX1105
2840	5VX1120
2900	5VX1146

### XPC

$L_d$ (mm)	RMA (inch)
2000	
2120 *	
2240	
2360 *	
2500	
2650	
2800	

### XPB/5VX

$L_d$ (mm)	RMA (inch)
1250	5VX495
1270	5VX505
1285	5VX510
1320	5VX524
1340	5VX530
1350	5VX535
1360	5VX540
1400	5VX556
1410 *	5VX560
1440 *	5VX570
1450	5VX575
1470 *	5VX583
1500	5VX595
1510 *	5VX600
1525	5VX605
1550	5VX615
1590	5VX630
1600	5VX634
1640 *	5VX650
1650	5VX654
1690	5VX670
1700	5VX674
1750	5VX693
1780	5VX705
1800	5VX710
1850	5VX733



# CONTI®V FO PIONEER



High Performance

L = L

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

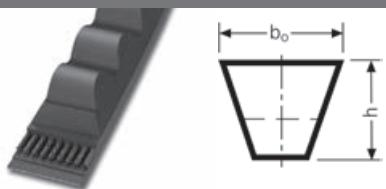
## Properties

- › Temperature range from -40 °C to +120 °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
- › Electrically conductive in accordance with ISO 1813
- › Conditionally resistant to oil
- › Suitable for tropical climates
- › Dust-proof

Correas trapeciales de flancos abiertos de alto rendimiento, elevada rigidez transversal y funcionamiento suave para transmisiones de alta potencia siguiendo la normativa DIN 7753

## Características

- › Resistente a temperaturas entre -40 °C y +120 °C en función de la aplicación
- › Potencia hasta un 20 % mayor en comparación con CONTI®V FO ADVANCE
- › Muy buena flexibilidad gracias a su forma dentada
- › Coextensivo L=L en serie
- › Marcha particularmente suave
- › Conductividad eléctrica según ISO 1813
- › Resistente al aceite (según aplicación)
- › Apto para climas tropicales
- › Resistente al polvo



Ремни с открытыми боковыми гранями, высокой поперечной жесткостью и большой плавностью хода для надежной передачи больших мощностей согласно стандарту DIN 7753

## Свойства

- › устойчивость к воздействию температур, в зависимости от применения от -40 °C до +120 °C
- › Эксплуатационные характеристикиены на 20 % по сравнению с ремнями серии CONTI®V FO ADVANCE.
- › Высокая способность к изгибу благодаря формованным зубьям
- › Одинаковая длина L=L, серийного образца
- › Уменьшенный уровень шума
- › Электропроводность соответствует нормам ISO 1813
- › Условная устойчивость к маслам
- › Подходят для тропического климата
- › Устойчивость к пыли

Cinghia trapezoidale a fianchi aperti, trasversalmente rigida, ad alta efficienza per trasmissioni più potenti e sostenute, con maggiore silenziosità secondo DIN 7753

## Proprietà

- › Resistenti a temperature comprese tra -40°C e +120°C in funzione dell'applicazione
- › Prestazioni fino al 20% più elevate rispetto a CONTI®V FO ADVANCE
- › Ottima flessibilità grazie alla dentatura sagomata
- › Particolarmente silenziose
- › Stesso sviluppo L=L di serie
- › Elettricamente conduttrici a norma ISO 1813
- › Relativamente resistenti all'olio
- › Utilizzabili in climi tropicali
- › Resistenti alla polvere

Upper rib width | Anchura superior de correa | Ширина верхней части ремня | Larghezza superiore della cinghia

Belt height | Altura de correa  
Высота ремня | Altezza della cinghia

Pitch width | Anchura primitiva  
Ширина по расчетной линии | Larghezza primitiva

Lower belt width | Anchura inferior de correa | Ширина внутренней грани ремня | Larghezza inferiore della cinghia

Pitch height | Altura primitiva  
Высота расчетной линии | Distanza tra le linee attive

Outer length | Longitud exterior  
Внешняя длина | Lunghezza esterna

Reference length | Longitud básica  
Расчетная длина | Lunghezza indicativa

Inside length | Longitud interior  
Внутренняя длина | Lunghezza interna

Weight | Peso  
Bec | Peso

## XPZ/3VX      XPA      XPB/5VX      XPC

b <sub>o</sub> ≈	mm	9,7	12,7	16,3	22
h ≈	mm	8	9	13	16
b <sub>d</sub>	mm	8,5	11,0	14,0	19,0
b <sub>i</sub>	mm	4,5	6,9	7,9	11,6
h <sub>d</sub>	mm	1,9	2,6	3,5	4,6
L <sub>a</sub>	mm	L <sub>d</sub> +12 L <sub>i</sub> +50	L <sub>d</sub> +17 L <sub>i</sub> +57	L <sub>d</sub> +22 L <sub>i</sub> +82	L <sub>d</sub> +29 L <sub>i</sub> +101
L <sub>d</sub>	mm	Nominal length   Longitud nominal Номинальная длина   Lunghezza nominale			
L <sub>i</sub>	mm	L <sub>d</sub> -38 L <sub>i</sub> -50	L <sub>d</sub> -40 L <sub>i</sub> -57	L <sub>d</sub> -60 L <sub>i</sub> -82	L <sub>d</sub> -72 L <sub>i</sub> -101
	kg/m	0,056	0,086	0,163	0,275

Number in bundle | Cantidad lote | Число ремней в связке | Quantità per mazzo

Profile   Perfil   Профиль   Sezione	XPZ/3VX	XPA	XPB/5VX	XPC
L <sub>d</sub> to L <sub>r</sub> hasta L <sub>d</sub> до L <sub>d</sub> fino a	2950 mm	2950 mm	2950 mm	2950 mm
Stück   Piezas   unités   Stuk	5	5	5	5

L = L from as small as 1000 mm on up | ya desde 1000 mm | от 1000 мм | già a partire da 1000 mm  
 (see page 5 | v. pág. 5 | см. стр. 5 | v. pag. 5)

Intermediate lengths and minimum quantities available on request. | Longitudes intermedias y cantidades mínimas bajo consulta.  
 Промежуточные длины и минимальное количество по запросу. | Lunghezze intermedie e quantità minime su richiesta.

L <sub>d</sub>	Reference length   Longitud básica   Расчетная длина   Lunghezza indicativa
*	On request (see page 5)   Bajo consulta (v. pág. 5)   По запросу (см. стр. 5)   Su richiesta (v. pag. 5)
**	Discontinued article   Artículo será discontinuado   размеры, которые больше не производятся   Ad esaurimento
<sup>1</sup>	Available from end of 2018   Disponible a partir de finales de 2018   Доступно с конца 2018 г   Disponibile dalla fine del 2018

The reference length L<sub>d</sub> corresponds to L<sub>r</sub> as per DIN / ISO | La longitud básica L<sub>d</sub> corresponde a L<sub>r</sub> según DIN / ISO  
 Расчетная длина L<sub>d</sub> соответствует L<sub>r</sub> согласно DIN / ISO | La lunghezza indicativa L<sub>d</sub> corrisponde a L<sub>r</sub> secondo DIN / ISO

## XPZ/3VX

L <sub>d</sub> (mm)	RMA (inch)
512	3VX203
562	3VX223
587	3VX233
600 *	3VX238
612	3VX243
630	3VX250
637	3VX252
662	3VX262
670	3VX265
687	3VX272
710	3VX280
722	3VX286
730	3VX289
737	3VX292
750	3VX297
762	3VX300
772	3VX305
780	3VX310
787	3VX311
800	3VX315
812	3VX321
820	3VX325
825	3VX325
830	3VX328
837	3VX331
850	3VX335
862	3VX341
875	3VX346
880	3VX348
887	3VX350
900	3VX355
912	3VX360
925	3VX366
930	3VX368
937	3VX370
950	3VX375
962	3VX380
975	3VX385

## XPZ/3VX

L <sub>d</sub> (mm)	RMA (inch)
980	3VX387
987	3VX390
1000	3VX395
1012	3VX400
1024	3VX405
1030	3VX407
1037	3VX410
1047	3VX415
1060	3VX419
1077	3VX425
1080	3VX425
1087	3VX430
1112	3VX439
1120	3VX445
1137	3VX450
1140	3VX450
1150	3VX454
1162	3VX459
1180	3VX465
1187	3VX469
1202	3VX475
1212	3VX479
1230	3VX485
1237	3VX490
1250	3VX494
1262	3VX498
1270	3VX500
1280	3VX505
1287	3VX508
1300 *	3VX513
1312	3VX518
1320	3VX520
1337	3VX530
1362	3VX538
1380	3VX545
1387	3VX548
1400	3VX553
1412	3VX557

## XPZ/3VX

L <sub>d</sub> (mm)	RMA (inch)
1420	3VX560
1430	3VX565
1437	3VX567
1450	3VX572
1462	3VX577
1480	3VX585
1487	3VX587
1500	3VX592
1512	3VX597
1520	3VX600
1530	3VX605
1537	3VX607
1550	3VX612
1562	3VX617
1580 *	3VX625
1587	3VX626
1600	3VX630
1612	3VX635
1637	3VX645
1650	3VX650
1662	3VX655
1687	3VX666
1700	3VX670
1737	3VX685
1750	3VX690
1762	3VX695
1800	3VX710
1850	3VX730
1900	3VX750
1950	3VX770
2000	3VX790
2030 *	3VX800
2037	3VX805
2060 *	3VX813
2120	3VX836
2160	3VX850
2240	3VX883
2280 *	3VX900

## XPZ/3VX

L <sub>d</sub> (mm)	RMA (inch)
2287	3VX900
2360	3VX931
2410	3VX950
2500	3VX986
2540	3VX1000
2650	3VX1045
2690	3VX1060
2800	3VX1104
2840 *	3VX1120
3000 <sup>1</sup>	3VX1180
3150 <sup>1</sup>	3VX1240
3175 <sup>1</sup> *	3VX1250
3350 <sup>1</sup>	3VX1320
3550 <sup>1</sup>	3VX1400

## XPA

L <sub>d</sub> (mm)	RMA (inch)
590	
610	
630	
640	
670	
690	
710	
732	
750	
757	
782	
800	
807	
820	
832	
850	
857	
882	
900	
907	

### XPA

$L_d$ (mm)	RMA (inch)
925	
932	
950	
957	
967 *	
969	
975 *	
982	
1000	
1007	
1030	
1055	
1060	
1082	
1090	
1107	
1120	
1132	
1140	
1150	
1157	
1180	
1200	
1207	
1215 *	
1232	
1250	
1257	
1272	
1282	
1300	
1307	
1320	
1332	
1340	
1357	
1360	
1367 *	
1382	
1400	
1420	
1432	
1450	
1457	
1482	
1490	
1500	
1507	
1532	
1550	
1557	
1582	
1600	
1632	
1650	
1657	
1680	
1700	
1732	
1750	

### XPA

$L_d$ (mm)	RMA (inch)
1782	
1800	
1832	
1850	
1857	
1882	
1900	
1932	
1950	
1957	
1982	
2000	
2032	
2057	
2082	
2120	
2132	
2160	
2182	
2207	
2240	
2300	
2310	
2332 *	
2360	
2382 *	
2432	
2482	
2500	
2532	
2582	
2607 *	
2632	
2650	
2682	
2732 *	
2800	
2832 *	
2882	
2932	
3000 <sup>1</sup>	
3150 <sup>1</sup>	
3350 <sup>1</sup>	
3550 <sup>1</sup>	
3750 <sup>1</sup>	
4000 <sup>1</sup>	
4060 <sup>1 *</sup>	
4250 <sup>1</sup>	
4310 <sup>1 *</sup>	
4500 <sup>1</sup>	
4750 <sup>1</sup>	
4000 <sup>1</sup>	

### XPB/5VX

$L_d$ (mm)	RMA (inch)
1320	5VX524
1340	5VX530
1350 *	5VX535
1360	5VX540
1400	5VX556
1410 *	5VX560
1440 *	5VX570
1450	5VX575
1470 *	5VX583
1481	5VX587
1500	5VX595
1510 *	5VX600
1525	5VX605
1550	5VX615
1590	5VX630
1600	5VX634
1640 *	5VX650
1650	5VX654
1690	5VX670
1700	5VX674
1750	5VX693
1800	5VX710
1850	5VX733
1900	5VX750
1950	5VX772
1970	5VX780
2000	5VX790
2020	5VX800
2060	5VX815
2100	5VX830
2120	5VX840
2150	5VX850
2180	5VX863
2240	5VX886
2280	5VX900
2285	5VX905
2300	5VX910
2310	5VX915
2325	5VX920
2360	5VX935
2400	5VX950
2410	5VX953
2450	5VX970
2500	5VX990
2530	5VX1000
2580	5VX1020
2650	5VX1050
2680	5VX1060
2700	5VX1067
2730	5VX1080
2800	5VX1105
2840	5VX1120
2900	5VX1146
3000 <sup>1</sup>	5VX1180
3048 <sup>1 *</sup>	5VX1200
3150 <sup>1</sup>	5VX1240
3175 <sup>1 *</sup>	5VX1250
3250 <sup>1 *</sup>	5VX1280
3350 <sup>1</sup>	5VX1320
3550 <sup>1</sup>	5VX1400

### XPB/5VX

$L_d$ (mm)	RMA (inch)
3750 <sup>1</sup>	5VX1480
3800 <sup>1 *</sup>	5VX1500
4000 <sup>1</sup>	5VX1575
4060 <sup>1 *</sup>	5VX1600
4250 <sup>1</sup>	5VX1675
4310 <sup>1 *</sup>	5VX1700
4370 <sup>1 *</sup>	5VX1720
4500 <sup>1</sup>	5VX1775
4750 <sup>1</sup>	5VX1875
5000 <sup>1</sup>	5VX1975

### XPC

$L_d$ (mm)	RMA (inch)
1900	
2000	
2120	
2240	
2360	
2500	
2650	
2800	
2900	
3000 <sup>1</sup>	
3150 <sup>1</sup>	
3350 <sup>1</sup>	
3550 <sup>1</sup>	
3750 <sup>1</sup>	
4000 <sup>1</sup>	
4060 <sup>1 *</sup>	
4250 <sup>1</sup>	
4310 <sup>1 *</sup>	
4500 <sup>1</sup>	
4750 <sup>1</sup>	
5000 <sup>1</sup>	

### XPB/5VX

$L_d$ (mm)	RMA (inch)
1000 *	5VX398
1060 *	5VX422
1080	5VX430
1120	5VX445
1175	5VX467
1180	5VX470
1250	5VX495
1260 *	5VX500
1270	5VX505
1285	5VX510



# CONTI<sup>®</sup>V FO ADVANCE



Advanced Performance

L = L

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

## Properties

- › Temperature range from -30 °C to +90 °C, depending on application
- › Very good flexibility thanks to molded teeth
- › Enhanced running smoothness
- › Matched set L=L (from 1000 mm)
- › Electrically conductive in accordance with ISO 1813
- › Conditionally resistant to oil
- › Suitable for tropical climates
- › Dust-proof

Correas trapeciales de flancos abiertos de alto rendimiento con elevada rigidez transversal. Ideal para transmisiones exigentes que requieren un funcionamiento silencioso, DIN 7753

## Características

- › Resistente a temperaturas entre -30 °C y +90 °C en función de la aplicación
- › Muy buena flexibilidad gracias a su forma dentada
- › Marcha particularmente suave
- › Coextensivo L=L (a partir de 1000 mm)
- › Conductividad eléctrica según ISO 1813
- › Resistente al aceite (según aplicación)
- › Apto para climas tropicales
- › Resistente al polvo

Клиновые ремни с открытыми боковыми гранями, жесткие в поперечном сечении для непрерывной передачи большой мощности с улучшенной плавностью хода, DIN 7753

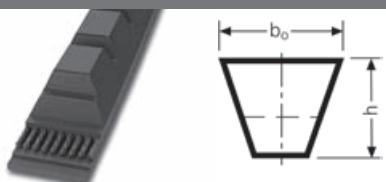
## Свойства

- › Устойчивость к воздействию температур, в зависимости от применения от -30 °C до +90 °C
- › Высокая способность к изгибу благодаря формованным зубьям
- › Уменьшенный уровень шума
- › Одинаковая длина L=L (от 1000 мм)
- › Электропроводность соответствует нормам ISO 1813
- › Условная устойчивость к маслам
- › Подходят для тропического климата
- › Устойчивость к пыли

Cinghie trapezoidal ad alta efficienza a fianchi aperti e trasversalmente rigide per una vigorosa trasmissione continua della potenza con alta stabilità e silenziosità di funzionamento, DIN 7753

## Proprietà

- › Resistenti a temperature comprese tra -30°C e +90°C in funzione dell'applicazione
- › Ottima flessibilità grazie alla dentatura sagomata
- › Particolarmente silenziose
- › Stesso sviluppo L=L (da 1000 mm)
- › Elettricamente conduttrici a norma ISO 1813
- › Relativamente resistenti all'olio
- › Utilizzabili in climi tropicali
- › Resistenti alla polvere



	Xpz/3VX	XPA	XPB/5VX	XPC
Upper rib width   Anchura superior de correa   Ширина верхней части ремня   Larghezza superiore della cinghia	b <sub>o</sub> ≈ mm 9,7	12,7	16,3	22,0
Belt height   Altura de correa Высота ремня   Altezza della cinghia	h ≈ mm 8	9	13	16
Pitch width   Anchura primitiva Ширина по расчетной линии   Larghezza primitiva	b <sub>d</sub> mm 8,5	11,0	14,0	19,0
Lower belt width   Anchura inferior de correa   Ширина внутренней грани ремня   Larghezza inferiore della cinghia	b <sub>i</sub> mm 4,5	6,9	7,9	11,6
Pitch height   Altura primitiva Высота расчетной линии   Distanza tra le linee attive	h <sub>d</sub> mm 1,9	2,6	3,5	4,6
Outer length   Longitud exterior Внешняя длина   Lunghezza esterna	L <sub>a</sub> mm $\frac{L_d+12}{L_d+50}$	$\frac{L_d+17}{L_d+57}$	$\frac{L_d+22}{L_d+82}$	$\frac{L_d+29}{L_d+101}$
Reference length   Longitud básica Расчетная длина   Lunghezza indicativa	L <sub>d</sub> mm	Nominal length   Longitud nominal Номинальная длина   Lunghezza nominale		
Inside length   Longitud interior Внутренняя длина   Lunghezza interna	L <sub>i</sub> mm $\frac{L_d-38}{L_d-50}$	$\frac{L_d-40}{L_d-57}$	$\frac{L_d-60}{L_d-82}$	$\frac{L_d-72}{L_d-101}$
Weight   Peso Bew   Peso	kg/m 0,072	0,112	0,192	0,370

Number in bundle | Cantidad lote | Число ремней в связке | Quantità per mazzo

Profile   Perfil   Профиль   Sezione	XPZ/3VX	XPA	XPB/5VX	XPC
L <sub>d</sub> to L <sub>r</sub> hasta L <sub>d</sub> до L <sub>d</sub> fino a Pieces   Cantidad   Штуки   Quantità	3500 mm 5	3500 mm 5	3550 mm 5	3500 mm 5

**L = L<sub>r</sub>** from as small as 1000 mm on up | ya desde 1000 mm | от 1000 мм | già a partire da 1000 mm  
(see page 5 | v. pág. 5 | см. стр. 5 | v. pag. 5)

Standard range is replaced by CONTI®V FO PIONEER | La gama estándar se sustituye por la CONTI®V FO PIONEER

Стандартная линейка заменена на CONTI®V FO PIONEER | L'assortimento standard viene sostituito con CONTI®V FO PIONEER

Intermediate lengths and minimum quantities available on request. | Longitudes intermedias y cantidades mínimas bajo consulta.  
Промежуточные длины и минимальное количество по запросу. | Lunghezze intermedie e quantità minime su richiesta.

L <sub>d</sub>	Reference length   Longitud básica   Расчетная длина   Lunghezza indicativa
*	On request (see page 5)   Bajo consulta (v. pág. 5)   По запросу (см. стр. 5)   Su richiesta (v. pag. 5)
**	Discontinued article   Artículo será discontinuado   размеры, которые больше не производятся   Ad esaurimento
1	Available until end of 2018   Disponible hasta finales de 2018   В наличии до конца 2018 г   Disponibile fino alla fine del 2018

The reference length L<sub>d</sub> corresponds to L<sub>r</sub> as per DIN / ISO | La longitud básica L<sub>d</sub> corresponde a L<sub>r</sub> según DIN / ISO  
Расчетная длина L<sub>d</sub> соответствует L<sub>r</sub> согласно DIN / ISO | La lunghezza indicativa L<sub>d</sub> corrisponde a L<sub>r</sub> secondo DIN / ISO

## XPZ/3VX

L <sub>d</sub> (mm)	RMA (inch)
3000 <sup>1</sup>	3VX 1180
3150 <sup>1</sup>	
3175 <sup>1*</sup>	
3350 <sup>1*</sup>	3VX 1320
3550 <sup>1*</sup>	

## XPB/5VX

L <sub>d</sub> (mm)	RMA (inch)
3000 <sup>1</sup>	5VX 1180
3048 <sup>1*</sup>	5VX 1200
3150 <sup>1</sup>	
3175 <sup>1*</sup>	
3250 <sup>1</sup>	
3350 <sup>1</sup>	5VX 1320
3550 <sup>1</sup>	
3750 <sup>1</sup>	
3800 <sup>1</sup>	
4000 <sup>1</sup>	
4060 <sup>1</sup>	5VX 1600
4250 <sup>1</sup>	
4310 <sup>1*</sup>	5VX 1700
4370 <sup>1*</sup>	
4500 <sup>1</sup>	
4750 <sup>1</sup>	
5000 <sup>1</sup>	
5300	
5600 <sup>*</sup>	
6000 <sup>*</sup>	
6300 <sup>*</sup>	
6700 <sup>*</sup>	

## XPC

L <sub>d</sub> (mm)	RMA (inch)
3000 <sup>1</sup>	
3150 <sup>1</sup>	
3350 <sup>1</sup>	
3550 <sup>1</sup>	
3750 <sup>1</sup>	
4000 <sup>1</sup>	
4060 <sup>1*</sup>	
4250 <sup>1</sup>	
4310 <sup>1*</sup>	
4500 <sup>1</sup>	
4750 <sup>1</sup>	
5000 <sup>1</sup>	
5300	
5600 <sup>*</sup>	
6000 <sup>*</sup>	
6300 <sup>*</sup>	
6700 <sup>*</sup>	

## XPA

L <sub>d</sub> (mm)	RMA (inch)
3000 <sup>1</sup>	
3150 <sup>1</sup>	
3350 <sup>1</sup>	
3550 <sup>1</sup>	
3750 <sup>1</sup>	
4000 <sup>1</sup>	



## Banded V-belts | Correas trapeciales múltiples

Многоручьевые клиновые ремни

Cinghie trapezoidal stratificate



### CONTI®V MULTIBELT .....

Profile | Perfil | Профиль | Sezione

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



Standard Performance

44



### CONTI®V MULTIBELT ADVANCE .....

Profile | Perfil | Профиль | Sezione

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



Advanced Performance

46



### CONTI®V MULTIBELT POWER .....

Profile | Perfil | Профиль | Sezione

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



High Performance

48



### CONTI®V MULTIBELT FO .....

Profile | Perfil | Профиль | Sezione

3VX (9JX)	XPZ	XPB
5VX (15JX)	XPA	XPC



Standard Performance

50

# CONTI<sup>®</sup>V MULTIBELT



Standard Performance

Banded V-belts for drives with major load changes

## Properties

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

Correas trapeciales múltiples para aplicaciones con elevados cambios de cargas

## Características

- › Resistente a temperaturas entre -40 °C y +70 °C en función de la aplicación
- › Marcha particularmente suave
- › Conductividad eléctrica según ISO 1813
- › Resistente al aceite (según aplicación)
- › Apto para climas tropicales
- › Resistente al polvo

Многоручьевые клиновые ремни для приводов с неравномерными нагрузками

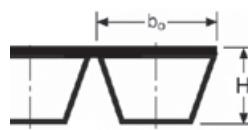
## Свойства

- › устойчивость к воздействию температур, в зависимости от применения от -40 °C до +70 °C
- › Уменьшенный уровень шума
- › Электропроводность соответствует нормам ISO 1813
- › Условная устойчивость к маслам
- › Подходят для тропического климата
- › Устойчивость к пыли

Cinghie trapezoidal accoppiate per azionamenti con carichi fortemente irregolari

## Proprietà

- › Resistenti a temperature comprese tra -40°C e +70°C in funzione dell'applicazione
- › Particolarmente silenziose
- › Elettricamente conduttrici a norma ISO 1813
- › Relativamente resistenti all'olio
- › Utilizzabili in climi tropicali
- › Resistenti alla polvere



		<b>3V (9J)</b>	<b>5V (15J)</b>	<b>8V (25J)</b>	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>SPZ</b>	<b>SPA</b>	<b>SPB</b>	<b>SPC</b>	
Upper rib width   Anchura superior de correa   Ширина верхней части ремня   Larghezza superiore della cinghia	$b_o =$	mm	9,0	15,0	25,0	13,0	17,0	22,0	32,0	9,7	12,7	16,3	22,3
Belt height   Altura de correa   Высота ремня   Altezza della cinghia	$H =$	mm	10,0	16,0	25,5	11,0	14,3	18,0	21,8	11,0	13,0	16,5	22,0
Profile height   Altura del perfil   Высота профиля   Altezza delle sezione	$h$	mm	8	13	23	8	11	14	19	9	11	13	18
Pitch width   Anchura primitiva   Ширина по расчетной линии   Larghezza primitiva	$b_d$	mm								8,5	11,0	14,0	19,0
Pitch   División   Шаг   Passo	$P$	mm	10,30	17,50	28,60	15,88	19,05	25,40	36,50	12,00	15,00	19,00	25,50
Effective length   Longitud efectiva   Эффективная длина   Lunghezza effettiva	$L_e$	mm	Nominal length   Longitud nominal   Номинальная длина   Lunghezza nominale									-	-
Outer length   Longitud exterior   Внешняя длина   Lunghezza esterna	$L_a$	mm	$L_e+28$	$L_e+29$	$L_e+32$	$L_e+33$	$L_e+28$	$L_e+38$	$L_e+26$	$L_d+31$	$L_d+37$	$L_d+44$	$L_d+55$
Reference length   Longitud básica   Расчетная длина   Lunghezza indicativa	$L_d$	mm	-	-	-	-	-	-	Nominal length   Longitud nominal   Номинальная длина   Lunghezza nominale				
Inside length   Longitud interior   Внутренняя длина   Lunghezza interna	$L_i$	mm	$L_e-38$	$L_e-71$	$L_e-125$	$L_e-36$	$L_e-62$	$L_e-75$	$L_e-111$	$L_d-38$	$L_d-45$	$L_d-60$	$L_d-83$
Pulleys to..   Poleas según..   Шкивы..   Pulegge secondo..			.. ISO 4183 - DIN 2211/2217   Custom-made   Fabricación especial   Изготовление на заказ   Modello speciale										
Max. pulley groove width values   Valores máx. canal b de poleas   Максимальное значение ширины желоба шкива   Valori max. della scanalatura b										2,00	2,75	3,50	4,85
Weight   Peso   Bec   Peso	kg/m	0,113	0,262	0,685	0,162	0,260	0,431	0,957	0,119	0,195	0,268	0,495	

Size designation (example) | Ejemplo de dimensión | Обозначение размера (пример) | Sigla della dimensione (esempio)  
3/SPA x 1400 Ld

3 Number of ribs | Número de canales | Число ребер | Numero di cinghie  
SPA Profile | Perfil | Профиль | Sezione  
1400 Ld 1400 mm Reference length | Longitud básica | Расчетная длина | Lunghezza indicativa

All sizes and prices are available on request. | Dimensiones y precios bajo consulta.

Все размеры и цены по запросу. | Dimensioni e prezzi su richiesta.

Raw-edge version on request. | Versión con flancos abiertos bajo consulta.

Версия с открытыми боковыми гранями по запросу. | Versione a fianchi aperti su richiesta.

# CONTI<sup>®</sup>V MULTIBELT ADVANCE



Advanced Performance

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
- › Electrically conductive according to ISO 1813
- › Dust-proof
- › Tropic-proof
- › Higher performance
- › Particularly smooth-running
- › Suitable for clutches
- › Suitable for counterflexing

Correas trapeciales múltiples con elemento tensor de poliéster reforzado para aplicaciones con elevados cambios de carga

## Características

- › Resistente a temperaturas entre -30 °C y +80 °C en función de la aplicación
- › Resistente al aceite, con limitaciones
- › Conductividad eléctrica según ISO 1813
- › Resistente al polvo
- › Resistente a los climas tropicales
- › Elevado rendimiento
- › Marcha especialmente silenciosa
- › Apta para acoplamientos
- › Apta para contraflexiones

Многоручьевые клиновые ремни с усиленным олиэстеровым кордшнуром для приводов с неравномерными нагрузками

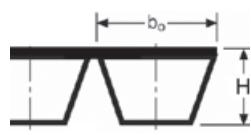
## Свойства

- › устойчивость к воздействию температур, в зависимости от применения от -30 °C до +80 °C
- › Относительная маслостойкость
- › Электропроводность согласно стандарту ISO 1813
- › Пыленепроницаемость
- › Устойчивость к тропическим условиям
- › Повышенная передаваемая мощность
- › Высокая плавность работы
- › Подходит для механизмов сцепления
- › Возможность использования в условиях противозигаба

Cinghie trapezoidali multiple con anima resistente rinforzata di poliestere per azionamenti con carichi fortemente irregolari

## Proprietà

- › Resistenti a temperature comprese tra -30°C e +80°C in funzione dell'applicazione
- › Relativamente resistenti all'olio
- › Elettricamente conduttrici secondo ISO 1813
- › Resistenti alla polvere
- › Utilizzabili in climi tropicali
- › Potenza aumentata
- › Particolarmenre silenziose
- › Idonee per giunti
- › Idonee per controflessioni



		<b>3V (9J)</b>	<b>5V (15J)</b>	<b>8V (25J)</b>	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>SPZ</b>	<b>SPA</b>	<b>SPB</b>	<b>SPC</b>	
Upper rib width   Anchura superior de correa   Ширина верхней части ремня   Larghezza superiore della cinghia	$b_o \approx$	mm	9,0	15,0	25,0	13,0	17,0	22,0	32,0	9,7	12,7	16,3	22,3
Belt height   Altura de correa   Высота ремня   Altezza della cinghia	H =	mm	10,0	16,0	25,5	11,0	14,3	18,0	21,8	11,0	13,0	16,5	22,0
Profile height   Altura del perfil   Высота профиля   Altezza delle sezione	h	mm	8	13	23	8	11	14	19	9	11	13	18
Pitch width   Anchura primitiva   Ширина по расчетной линии   Larghezza primitiva	$b_d$	mm								8,5	11,0	14,0	19,0
Pitch   División   Шаг   Passo	P	mm	10,30	17,50	28,60	15,88	19,05	25,40	36,50	12,00	15,00	19,00	25,50
Effective length   Longitud efectiva   Эффективная длина   Lunghezza effettiva	$L_e$	mm	Nominal length   Longitud nominal   Номинальная длина   Lunghezza nominale										
Outer length   Longitud exterior   Внешняя длина   Lunghezza esterna	$L_a$	mm	$L_e + 28$	$L_e + 29$	$L_e + 32$	$L_e + 33$	$L_e + 28$	$L_e + 38$	$L_e + 26$	$L_d + 31$	$L_d + 37$	$L_d + 44$	$L_d + 55$
Reference length   Longitud básica   Расчетная длина   Lunghezza indicativa	$L_d$	mm	-	-	-	-	-	-	-	Nominal length   Longitud nominal   Номинальная длина   Lunghezza nominale			
Inside length   Longitud interior   Внутренняя длина   Lunghezza interna	$L_i$	mm	$L_e - 38$	$L_e - 71$	$L_e - 125$	$L_e - 36$	$L_e - 62$	$L_e - 75$	$L_e - 111$	$L_d - 38$	$L_d - 45$	$L_d - 60$	$L_d - 83$
Pulleys to..   Poleas según..   Шкивы..   Pulegge secondo..			.. ISO 5290/5291 ASAE 211.5 - RMA IP 20/22										
Max. pulley groove width values   Valores máx. canal b de poleas   Максимальное значение ширины желоба шкива   Valori max. della scanalatura b										2,00	2,75	3,50	4,85
Weight   Peso   вес   Peso	kg/m	0,113	0,262	0,685	0,162	0,260	0,431	0,957	0,119	0,195	0,268	0,495	

All sizes and prices are available on request | Dimensiones y precios bajo consulta.

Все размеры и цены по запросу | Dimensioni e prezzi su richiesta.

# CONTI<sup>®</sup>V MULTIBELT POWER



High Performance

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
- › Electrically conductive according to ISO 1813
- › Dust-proof
- › Tropic-proof
- › Suitable for maximum loads
- › Suitable for counterflexing
- › Suitable for clutches
- › Higher performance

Correas trapeciales múltiples con elemento tensor de aramida de baja elongación y mezcla avanzada para una potente transmisión de potencia con altas cargas dinámicas. Adecuada para su uso con tensores

## Características

- › Resistente a temperaturas entre -30 °C y +80 °C en función de la aplicación
- › Conductividad eléctrica según ISO 1813
- › Resistente al polvo
- › Resistente a los climas tropicales
- › Apta para grandes solicitudes
- › Apta para contraflexiones
- › Apta para acoplamientos
- › Elevado rendimiento

Многоручьевые ремни с оберткой усиленного исполнения, усиленный малорастяжимый кордшнур из арамида и улучшенный компаунд для передачи большей мощности в сочетании с высокими ударными нагрузками, подходят для обратных натяжных роликов

## Свойства

- › Устойчивость к воздействию температур, в зависимости от применения от -30 °C до +80 °C
- › Электропроводность согласно стандарту ISO 1813
- › Пыленепроницаемость
- › Устойчивость к тропическим условиям
- › Пригоден для предельно высоких нагрузок
- › Возможность использования в условиях противозигбига
- › Подходит для механизмов сцепления
- › Повышенная передаваемая мощность

Cinghie multiple con corde di tensione in aramid e mescole speciali per trasmettere maggior potenza, adatta per uso con tendicinghia esterni

## Proprietà

- › Resistenti a temperature comprese tra -30°C e +80°C in funzione dell'applicazione
- › Elettricamente conduttrici secondo ISO 1813
- › Resistenti alla polvere
- › Utilizzabili in climi tropicali
- › Idonee per grandi carichi
- › Idonee per controflessioni
- › Idonee per giunti
- › Potenza aumentata



		<b>3V (9J)</b>	<b>5V (15J)</b>	<b>8V (25J)</b>	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>SPZ</b>	<b>SPA</b>	<b>SPB</b>	<b>SPC</b>	
Upper rib width   Anchura superior de correa   Ширина верхней части ремня   Larghezza superiore della cinghia	$b_o \approx$	mm	9,0	15,0	25,0	13,0	17,0	22,0	32,0	9,7	12,7	16,3	22,3
Belt height   Altura de correa   Высота ремня   Altezza della cinghia	H ≈	mm	10,0	16,0	25,5	11,0	14,3	18,0	21,8	11,0	13,0	16,5	22,0
Profile height   Altura del perfil   Высота профиля   Altezza delle sezione	h	mm	8	13	23	8	11	14	19	9	11	13	18
Pitch width   Anchura primitiva   Ширина по расчетной линии   Larghezza primitiva	$b_d$	mm								8,5	11,0	14,0	19,0
Pitch   División   Шаг   Passo	P	mm	10,30	17,50	28,60	15,88	19,05	25,40	36,50	12,00	15,00	19,00	25,50
Effective length   Longitud efectiva   Эффективная длина   Lunghezza effettiva	$L_e$	mm	Nominal length   Longitud nominal   Номинальная длина   Lunghezza nominale									-	-
Outer length   Longitud exterior   Внешняя длина   Lunghezza esterna	$L_a$	mm	$L_e + 28$	$L_e + 29$	$L_e + 32$	$L_e + 33$	$L_e + 28$	$L_e + 38$	$L_e + 26$	$L_d + 31$	$L_d + 37$	$L_d + 44$	$L_d + 55$
Reference length   Longitud básica   Расчетная длина   Lunghezza indicativa	$L_d$	mm	-	-	-	-	-	-	-	Nominal length   Longitud nominal   Номинальная длина   Lunghezza nominale			
Inside length   Longitud interior   Внутренняя длина   Lunghezza interna	$L_i$	mm	$L_e - 38$	$L_e - 71$	$L_e - 125$	$L_e - 36$	$L_e - 62$	$L_e - 75$	$L_e - 111$	$L_d - 38$	$L_d - 45$	$L_d - 60$	$L_d - 83$
Pulleys to...   Poleas según..   Шкивы..   Pulegge secondo..			.. ISO 4183 - DIN 2211/2217   Custom-made   Fabricación especial   Изготовление на заказ   Modello speciale										
Max. pulley groove width values   Valores máx. canal b de poleas   Максимальное значение ширины желоба шкива   Valori max. della scanalatura b										2,00	2,75	3,50	4,85
Weight   Peso   Peso	kg/m	0,113	0,262	0,685	0,162	0,260	0,431	0,957	0,119	0,195	0,268	0,495	

All sizes and prices are available on request. | Dimensiones y precios bajo consulta.

Все размеры и цены по запросу. | Dimensioni e prezzi su richiesta.

# CONTI<sup>®</sup>V MULTIBELT FO



Standard Performance

Raw-edge banded V-belt with reinforced polyester tensile member for high power transmission

## Properties

- › Temperature range from -30 °C to +70 °C, depending on application
- › With teeth
- › Suitable on small pulleys too
- › Higher power transmission
- › Particularly smooth-running
- › Good flexibility through molded notches
- › Electrically conductive according to ISO 1813
- › Limited resistance to oil
- › Tropic-proof
- › Dust-proof

Correas trapeciales múltiples de flancos abiertos con elemento tensor de poliéster reforzado para alta transmisión de potencia

## Características

- › Resistente a temperaturas entre -30 °C y +70 °C en función de la aplicación
- › Con dientes
- › Apta también para poleas pequeñas
- › Alta transmisión de potencia
- › Marcha especialmente silenciosa
- › Flexibilidad muy buena gracias a su forma dentada
- › Conductividad eléctrica según ISO 1813
- › Resistente al aceite, con limitaciones
- › Resistente a los climas tropicales
- › Resistente al polvo

Многоручьевые ремни с открытыми боковыми гранями и с усиленным кордшнуром из полиэстера для передачи большей мощности

## Свойства

- › устойчивость к воздействию температур, в зависимости от применения от -30 °C до +70 °C
- › С зубчатым профилем
- › Подходит также к шкивам малого размера
- › Повышенная передача мощности
- › Высокая плавность работы
- › Высокая эластичность благодаря фасонным зубьям
- › Электропроводность согласно стандарту ISO 1813
- › Относительная маслостойкость
- › Устойчивость к тропическим условиям
- › Пыленепроницаемость

Cinghie multiple fianchi aperti con corde di tensione rinforzate in poliestere per trasmissioni ad alta potenza

## Proprietà

- › Resistenti a temperature comprese tra -30°C e +70°C in funzione dell'applicazione
- › Con dentatura
- › Idonee anche su piccole pulegge
- › Maggiore trasmissione della potenza
- › Particolarmente silenziose
- › Flessibilità molto buona grazie alla dentatura sagomata
- › Elettricamente conduttrici secondo ISO 1813
- › Relativamente resistenti all'olio
- › Utilizzabili in climi tropicali
- › Resistenti alla polvere



		<b>3VX (9JX)</b>	<b>5VX (15JX)</b>	<b>XPZ</b>	<b>XPA</b>	<b>XPB</b>	<b>XPC</b>
Upper rib width   Anchura superior de correa   Ширина верхней части ремня   Larghezza superiore della cinghia	$b_o \approx$	mm	9,0	15,0	9,7	12,7	16,3
Belt height   Altura de correa   Высота ремня   Altezza della cinghia	H ≈	mm	10,0	16,0	11,0	13,0	16,5
Profile height   Altura del perfil   Высота профиля   Altezza delle sezione	h	mm	8	13	9	11	13
Pitch width   Anchura primitiva   Ширина по расчетной линии   Larghezza primitiva	$b_d$	mm			8,5	11,0	14,0
Pitch   División   Шаг   Passo	P	mm	10,3	17,5	12,0	15,0	19,0
Effective length   Longitud efectiva   Эффективная длина   Lunghezza effettiva	$L_e$	mm	Nominal length   Longitud nominal Номинальная длина   Lunghezza nominale	-	-	-	-
Outer length   Longitud exterior   Внешняя длина   Lunghezza esterna	$L_a$	mm	$L_e + 28$	$L_e + 29$	$L_d + 31$	$L_d + 37$	$L_d + 44$
Reference length   Longitud básica   Расчетная длина   Lunghezza indicativa	$L_d$	mm	-	-	Nominal length   Longitud nominal Номинальная длина   Lunghezza nominale		
Inside length   Longitud interior   Внутренняя длина   Lunghezza interna	$L_i$	mm	$L_e - 38$	$L_e - 71$	$L_d - 38$	$L_d - 45$	$L_d - 60$
Pulleys to..   Poleas según..   Шкивы..   Pulegge secondo..			.. ISO 5290/5291 ASAE 211.5 - RMA IP 20/22	.. ISO4183 - DIN 2211/2217 Custom-made   Fabricación especial Изготовление на заказ   Modello speciale			
Max. pulley groove width values   Valores máx. canal b de poleas   Максимальное значение ширины желоба шкива   Valori max. della scanalatura b				2,00	2,75	3,50	4,85
Weight   Peso   вес   Peso	kg/m	0,099	0,236	0,119	0,195	0,268	0,495

All sizes and prices are available on request. | Dimensiones y precios bajo consulta.

Все размеры и цены по запросу. | Dimensioni e prezzi su richiesta.



## Variable speed belts | Correas variadoras de velocidad

Вариаторные ремни | Cinghie per variatori



### CONTI®V VARISPEED ADVANCE .....

Profil | Profile | Section | Profiel

13/6 - 83/23

W16 - W80



Advanced Performance

54



### CONTI®V VARISPEED POWER .....

Profil | Profile | Section | Profiel

13/6 - 83/23

W16 - W80



High Performance

57

# CONTI®V VARISPEED ADVANCE



Advanced Performance

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

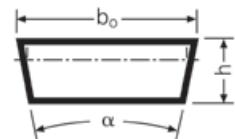
## Properties

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

Correas con elemento tensor de poliéster reforzado para variadores de velocidad

## Características

- › Resistente a temperaturas entre -30 °C y +90 °C en función de la aplicación
- › Conductividad eléctrica según ISO 1813
- › Resistente al aceite (según aplicación)
- › Apto para climas tropicales
- › Resistente al polvo
- › Adecuado para embragues



	<b>13/6</b>	<b>17/6 (W 16)</b>	<b>21/6 (W 20)</b>	<b>22/8</b>	<b>24/8</b>	<b>26/8 (W 25)</b>	<b>28/8</b>	<b>30/10</b>	<b>32/10 (W 31,5)</b>
Upper rib width   Anchura superior de correa   Ширина верхней части ремня   Larghezza superiore della cinghia	b <sub>o</sub> mm 13	17	21	22	24	26	28	30	32
Belt height   Altura de correa Высота ремня   Altezza della cinghia	h mm 6	6	6	8	8	8	8	10	10
Pitch width   Anchura primitiva Ширина по расчетной линии   Larghezza primitiva	b <sub>w</sub> mm 12,3	16,3	20,1	21,3	23,1	25,0	27,1	28,8	31,8
Lower belt width   Anchura inferior de correa   Ширина внутренней грани ремня   Larghezza inferiore della cinghia	b <sub>i</sub> mm 10,2	14,2	18,0	18,3	20,3	22,0	24,3	25,4	27,0
Pitch height   Altura primitiva Высота расчетной линии   Distanza tra le linee attive	h <sub>o</sub> mm 1,5	1,5	1,5	2,0	2,0	2,0	2,0	2,5	2,5
Flank angle   Ángulo de flancos Угол клина ремня   Angolo dei fianchi	° 26	26	28	26	26	28	26	28	28
Outer length   Longitud exterior Внешняя длина   Lunghezza esterna	L <sub>a</sub> mm L <sub>d</sub> +10 L <sub>i</sub> +38	L <sub>d</sub> +10 L <sub>i</sub> +38	L <sub>d</sub> +10 L <sub>i</sub> +38	L <sub>d</sub> +12 L <sub>i</sub> +50	L <sub>d</sub> +16 L <sub>i</sub> +63	L <sub>d</sub> +16 L <sub>i</sub> +63			
Reference length   Longitud básica Расчетная длина   Lunghezza indicativa	L <sub>d</sub> mm L <sub>i</sub> +28	L <sub>i</sub> +28	L <sub>i</sub> +28	L <sub>i</sub> +38	L <sub>i</sub> +38	L <sub>i</sub> +38	L <sub>i</sub> +38	Li+47	Li+47

	<b>37/10</b>	<b>42/12 (W 40)</b>	<b>47/12</b>	<b>52/16 (W 50)</b>	<b>55/16</b>	<b>65/20 (W 63)</b>	<b>70/18</b>	<b>83/23 (W 80)</b>
Upper rib width   Anchura superior de correa   Ширина верхней части ремня   Larghezza superiore della cinghia	b <sub>o</sub> mm 37	42	47	52	55	65	70	83
Belt height   Altura de correa Высота ремня   Altezza della cinghia	h mm 10	12	12	16	16	20	18	23
Pitch width   Anchura primitiva Ширина по расчетной линии   Larghezza primitiva	b <sub>w</sub> mm 35,8	40,4	45,4	49,9	53,0	62,3	67,6	79,3
Lower belt width   Anchura inferior de correa   Ширина внутренней грани ремня   Larghezza inferiore della cinghia	b <sub>i</sub> mm 32,0	36,0	41,0	43,4	47,0	54,3	60,4	69,8
Pitch height   Altura primitiva Высота расчетной линии   Distanza tra le linee attive	h <sub>o</sub> mm 2,50	3,00	3,00	4,00	4,00	5,00	5,50	6,25
Flank angle   Ángulo de flancos Угол клина ремня   Angolo dei fianchi	° 28	28	28	30	28	30	30	32
Outer length   Longitud exterior Внешняя длина   Lunghezza esterna	L <sub>a</sub> mm L <sub>d</sub> +16 L <sub>i</sub> +63	L <sub>d</sub> +19 L <sub>i</sub> +75	L <sub>d</sub> +19 L <sub>i</sub> +75	L <sub>d</sub> +25 L <sub>i</sub> +100	L <sub>d</sub> +25 L <sub>i</sub> +100	L <sub>d</sub> +32 L <sub>i</sub> +126	L <sub>d</sub> +35 L <sub>i</sub> +113	L <sub>d</sub> +39 L <sub>i</sub> +145
Reference length   Longitud básica Расчетная длина   Lunghezza indicativa	L <sub>d</sub> mm L <sub>i</sub> +47	L <sub>i</sub> +56	L <sub>i</sub> +56	L <sub>i</sub> +75	L <sub>i</sub> +75	L <sub>i</sub> +94	L <sub>i</sub> +77	L <sub>i</sub> +122

$L_i$	Inside length   Longitud interior   Внутренняя длина   Lunghezza interna
*	On request (see page 5)   Bajo consulta (v. pág. 5)   По запросу (см. стр. 5)   Su richiesta (v. pag. 5)
The reference length $L_d$ corresponds to $L_r$ as per DIN / ISO   La longitud básica $L_d$ corresponde a $L_r$ según DIN / ISO Расчетная длина $L_d$ соответствует $L_r$ согласно DIN / ISO   La lunghezza indicativa $L_d$ corrisponde a $L_r$ secondo DIN / ISO	
Please always indicate the tooth flank angle.   En todos los casos se debe indicar el ángulo de los flancos. При заказе нужно указывать требуемый угол ремня.   L'angolo dei fianchi deve essere indicato in ogni caso.	
The number of belts per sleeve (900 mm) depends on the width of the belt. El número de correas por manga resulta de dividir el ancho del manga (900mm) por el ancho de la correa. Количество ремней в рукаве получается делением ширины рукава (900 мм) на требуемую ширину ремня. Il numero di cinghie per manicotto risulta dal rapporto tra la larghezza di manicotto (900 mm) e la larghezza della cinghia.	

## 13/6

$L_i$ (mm)	ISO
700 *	
727 *	
752 *	
800 *	
852 *	
900 *	
950 *	
1002 *	
1062 *	
1122 *	
1252 *	

## 17/6 (W 16)

$L_i$ (mm)	ISO
702 *	W 16 730
802 *	W 16 830
902 *	W 16 930
1002 *	W 16 1030
1202 *	W 16 1230

## 21/6 (W 20)

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

## 22/8

$L_i$ (mm)	ISO
700	
725	
750	
775 *	
800	
850	
900	
950	
1000 *	
1060 *	

## 22/8

$L_i$ (mm)	ISO
1120 *	
1180 *	
1225 *	
1250	
1320 *	
1400 *	
1500 *	
1800	

## 24/8

$L_i$ (mm)	ISO
1725 *	
2160 *	

## 26/8 (W 25)

$L_i$ (mm)	ISO
710 *	W 25 748
750 *	W 25 788
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
1010 *	W 25 1048
1060 *	W 25 1098
1082 *	W 25 1120
1120 *	W 25 1158
1180 *	W 25 1218
1212 *	W 25 1250
1250 *	W 25 1288
1400 *	W 25 1438
1600 *	W 25 1638

## 28/8

$L_i$ (mm)	ISO
700	
750	
805	
900	
950	
1000 *	
1060 *	

## 28/8

$L_i$ (mm)	ISO
900	
950	
1060	
1120	
1180	
1200 *	
1250	
1255 *	
1305 *	
1320	
1400	
1450 *	
1500 *	
1605	
1705 *	
1805	
1905 *	
2005 *	

## 30/10

$L_i$ (mm)	ISO
750 *	
800 *	
875	
900	
950 *	
1000 *	
1120	
1178 *	
1200	
1340 *	
1433 *	
1500 *	
1600 *	
1700 *	
1800 *	

## 32/10 (W 31,5)

$L_i$ (mm)	ISO
709 *	W 31,5 759
724 *	W 31,5 774
750	W 31,5 800
790	W 31,5 840
850	W 31,5 900
900	W 31,5 950
950	W 31,5 1000
1000	W 31,5 1050
1073 *	W 31,5 1123
1120	W 31,5 1170
1180 *	W 31,5 1230
1200	W 31,5 1250
1250 *	W 31,5 1300
1320 *	W 31,5 1370
1353 *	W 31,5 1403
1400 *	W 31,5 1450
1500 *	W 31,5 1550
1520 *	W 31,5 1570
1553 *	W 31,5 1603
1600 *	W 31,5 1650
1652 *	W 31,5 1702

## 37/10

$L_i$ (mm)	ISO
747 *	
800	
830	
850	
900	
950	
1000	
1060	
1120	
1180	
1250	
1320	
1400	
1500	
1600	
1700	
1810	
1900 *	

## 37/10

$L_i$ (mm)	ISO
2000	
2062 *	
2117 *	
2497 *	

## 52/16 (W 50)

$L_i$ (mm)	ISO
1725 *	W 50 1795
1925 *	W 50 1995
2164 *	W 50 2234
2240 *	W 50 2310
2424 *	W 50 2494
3074 *	W 50 3144

## 83/23 (W 80)

$L_i$ (mm)	ISO
1691 *	W 80 1800
1755 *	W 80 1864
1891 *	W 80 2000
2110 *	W 80 2219
2131 *	W 80 2240
2691 *	W 80 2800
3041 *	W 80 3150

## 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
1344 *	W 40 1400
1400 *	W 40 1456
1440 *	W 40 1496
1500 *	W 40 1556
1544 *	W 40 1600
1600 *	W 40 1656
1700 *	W 40 1756
1800 *	W 40 1856
2000 *	W 40 2056

## 55/16

$L_i$ (mm)	ISO
1180 *	
1250	
1320	
1400	
1600 *	
1700 *	
1800 *	
2000	
2240 *	
2500 *	
2800 *	

## 47/12

$L_i$ (mm)	ISO
905	
1000 *	
1035 *	
1065 *	
1125	
1185 *	
1255 *	
1275 *	
1325	
1405	
1440 *	
1505 *	
1605 *	
1705	
1745 *	
1805	
1905 *	
2005 *	
2125 *	
2215 *	
2245	
2305 *	
2505	
2805 *	

## 65/20 (W 63)

$L_i$ (mm)	ISO
1506 *	W 63 1600
1706 *	W 63 1800
1906 *	W 63 2000
2146 *	W 63 2240
2406 *	W 63 2500
2706 *	W 63 2800
3056 *	W 63 3150

## 70/18

$L_i$ (mm)	ISO
1400 *	
1444 *	
1500 *	
1600 *	
1700 *	
1800 *	
1900 *	
2000 *	
2240	
2500	
2800 *	
3147	

## 52/16 (W 50)

$L_i$ (mm)	ISO
1180	W 50 1250
1250 *	W 50 1320
1325 *	W 50 1395
1400 *	W 50 1470
1525	W 50 1595
1600 *	W 50 1670

# CONTI®V VARISPEED POWER



High Performance

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
- › Electrically conductive according to ISO 1813
- › Limited resistance to oil
- › Tropic-proof
- › Dust-proof

Correas para variador de velocidad con elemento tensor de aramida de baja elongación

## Características

- › Resistente a temperaturas entre -30 °C y +90 °C en función de la aplicación
- › Conductividad eléctrica según ISO 1813
- › Resistente al aceite, con limitaciones
- › Resistente a los climas tropicales
- › Resistente al polvo

Вариаторные ремни с открытыми боковыми гранями и с малорастяжимым кордшнуром из арамида

## Свойства

- › устойчивость к воздействию температур, в зависимости от применения от -30 °C до +90 °C
- › Электропроводность согласно стандарту ISO 1813
- › Относительная маслостойкость
- › Устойчивость к тропическим условиям
- › Пыленепроницаемость

Cinghie per variatori de velocità con corde in aramide

## Proprietà

- › Resistenti a temperature comprese tra -30°C e +90°C in funzione dell'applicazione
- › Elettricamente conduttrici secondo ISO 1813
- › Relativamente resistenti all'olio
- › Utilizzabili in climi tropicali
- › Resistenti alla polvere

		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)	
Upper rib width   Anchura superior de correa   Ширина верхней части ремня   Larghezza superiore della cinghia	b <sub>o</sub>	mm	13	17	21	22	24	26	28	30	32
Belt height   Altura de correa Высота ремня   Altezza della cinghia	h	mm	6	6	6	8	8	8	8	10	10
Pitch width   Anchura primitiva Ширина по расчетной линии   Larghezza primitiva	b <sub>w</sub>	mm	12,3	16,3	20,1	21,3	23,1	25,0	27,1	28,8	31,8
Lower belt width   Anchura inferior de correa   Ширина внутренней грани ремня   Larghezza inferiore della cinghia	b <sub>i</sub>	mm	10,2	14,2	18,0	18,3	20,3	22,0	24,3	25,4	27,0
Pitch height   Altura primitiva Высота расчетной линии   Distanza tra le linee attive	h <sub>o</sub>	mm	1,5	1,5	1,5	2,0	2,0	2,0	2,0	2,5	2,5
Flank angle   Ángulo de flancos Угол клина ремня   Angolo dei fianchi		°	26	26	28	26	26	28	26	28	28
Outer length   Longitud exterior Внешняя длина   Lunghezza esterna	L <sub>a</sub>	mm	L <sub>d</sub> +10 L <sub>i</sub> +38	L <sub>d</sub> +10 L <sub>i</sub> +38	L <sub>d</sub> +10 L <sub>i</sub> +38	L <sub>d</sub> +12 L <sub>i</sub> +50	L <sub>d</sub> +12 L <sub>i</sub> +50	L <sub>d</sub> +12 L <sub>i</sub> +50	L <sub>d</sub> +16 L <sub>i</sub> +63	L <sub>d</sub> +16 L <sub>i</sub> +63	
Reference length   Longitud básica Расчетная длина   Lunghezza indicativa	L <sub>d</sub>	mm	L <sub>i</sub> +28	L <sub>i</sub> +28	L <sub>i</sub> +38	L <sub>i</sub> +38	L <sub>i</sub> +38	L <sub>i</sub> +38	L <sub>i</sub> +47	L <sub>i</sub> +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)		
Upper rib width   Anchura superior de correa   Ширина верхней части ремня   Larghezza superiore della cinghia	b <sub>o</sub>	mm	37	42	47	52	55	65	70	83	
Belt height   Altura de correa Высота ремня   Altezza della cinghia	h	mm	10	12	12	16	16	20	18	23	
Pitch width   Anchura primitiva Ширина по расчетной линии   Larghezza primitiva	b <sub>w</sub>	mm	35,8	40,4	45,4	49,9	53,0	62,3	67,6	79,3	
Lower belt width   Anchura inferior de correa   Ширина внутренней грани ремня   Larghezza inferiore della cinghia	b <sub>i</sub>	mm	32,0	36,0	41,0	43,4	47,0	54,3	60,4	69,8	
Pitch height   Altura primitiva Высота расчетной линии   Distanza tra le linee attive	h <sub>o</sub>	mm	2,50	3,00	3,00	4,00	4,00	5,00	5,50	6,25	
Flank angle   Ángulo de flancos Угол клина ремня   Angolo dei fianchi		°	28	28	28	30	28	30	30	32	
Outer length   Longitud exterior Внешняя длина   Lunghezza esterna	L <sub>a</sub>	mm	L <sub>d</sub> +16 L <sub>i</sub> +63	L <sub>d</sub> +19 L <sub>i</sub> +75	L <sub>d</sub> +19 L <sub>i</sub> +75	L <sub>d</sub> +25 L <sub>i</sub> +100	L <sub>d</sub> +25 L <sub>i</sub> +100	L <sub>d</sub> +32 L <sub>i</sub> +126	L <sub>d</sub> +35 L <sub>i</sub> +113	L <sub>d</sub> +39 L <sub>i</sub> +145	
Reference length   Longitud básica Расчетная длина   Lunghezza indicativa	L <sub>d</sub>	mm	L <sub>i</sub> +47	L <sub>i</sub> +56	L <sub>i</sub> +56	L <sub>i</sub> +75	L <sub>i</sub> +75	L <sub>i</sub> +94	L <sub>i</sub> +77	L <sub>i</sub> +122	

All sizes and prices are available on request. | Dimensiones y precios bajo consulta.

Все размеры и цены по запросу. | Dimensioni e prezzi su richiesta.



## Multiple V-ribbed belts | Correas acanaladas

Поликлиновые ремни | Cinghie trapezoidali scanalate



### **CONTI®V MULTIRIB DIN 7867 .....**

Profile | Perfil | Профиль | Sezione

PJ PL

PK PM



Standard Performance

60



### **CONTI®V MULTIRIB POWER DIN 7867 .....**

Profile | Perfil | Профиль | Sezione

PJ PL

PK PM



Advanced Performance

64



### **CONTI®V MULTIRIB ELAST DIN 7867 .....**

Profile | Perfil | Профиль | Sezione

PJ

PK



Standard Performance

65



### **CONTI®V MULTIRIB DUAL DIN 7867 .....**

Profile | Perfil | Профиль | Sezione

DPJ

DPK

DPL



Standard Performance

66

# CONTI<sup>®</sup>V MULTIRIB



Standard Performance

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
- › Electrically conductive in accordance with ISO 1813
- › Conditionally resistant to oil
- › Suitable for tropical climates
- › Dust-proof

Correas acanaladas para elevadas relaciones de transmisión, altas velocidades de correa, diámetros pequeños de polea y rodillos tensores, DIN 7867

## Características

- › Resistente a temperaturas entre -30 °C y +80 °C en función de la aplicación
- › Marcha particularmente suave
- › Adecuado para contraflexiones / rodillos de tensión inversa
- › Conductividad eléctrica según ISO 1813
- › Resistente al aceite (según aplicación)
- › Apto para climas tropicales
- › Resistente al polvo



	PJ	PK	PL	PM
Rib pitch   Separación de canales Шаг ручья   Distanza tra le nervature	s mm	2,34	3,56	4,70
Belt height   Altura de correa Высота ремня   Altezza della cinghia	h mm	3,8	4,8	7,5
Reference line difference   Diferencia de líneas de referencia Расстояние между эффективными линиями шкива и ремня   Differenza tra le linee di riferimento	h <sub>b</sub> mm	1,2	1,5	3,0
Reference length   Longitud efectiva Эффективная длина   Lunghezza di riferimento	L <sub>b</sub> mm	Nominal length   Longitud nominal Номинальная длина   Lunghezza nominale		
Pitch length   Longitud primitiva Расчетная длина   Lunghezza primitiva	L <sub>p</sub> mm	L <sub>b</sub> +8	L <sub>b</sub> +10	L <sub>b</sub> +19
Weight per rib   Peso por canal Вес на одно ребро   Peso per nervatura	kg/m	0,009	0,021	0,040
				0,120

Size designation (example) | Ejemplo de dimensión | Обозначение размера (пример) | Sigla della dimensione (esempio)

6 PJ 1600 (UK: 630 J 6)

6 Number of ribs | Número de canales | Число ребер | Numero di cinghie

PJ / J Profile | Perfil | Профиль | Sezione

1600 1600 mm Reference length | Longitud efectiva | Эффективная длина | Lunghezza di riferimento

630 Reference length in 1/10 inch | Longitud efectiva en 1/10 inch | Эффективная длина (1/10 дюйма) | Lunghezza di riferimento in 1/10"

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

Consultar longitudes intermedias y cantidades mínimas así como perfil PH.

Ремни с промежуточными значениями длин и минимальные партии, а также профиль PH по запросу.

Lunghezze intermedie, quantità minime e sezione PH su richiesta.

$L_b$	Reference length   Longitud efectiva   Эффективная длина   Lunghezza di riferimento
Ribs / sl.	Ribs per sleeve   Canales por manga   Число ручьев в рукаве   Nervature per manicotto
*	On request (see page 5)   Bajo consulta (v. pág. 5)   По запросу (см. стр. 5)   Su richiesta (v. pag. 5)

## PJ

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

## PJ

$L_b$ (mm)	$L_b$ (1/10 inch)	Ribs / sl.
1439 *	567	165±2 ribs
1461	575	238±2 ribs
1473	580	238±2 ribs
1519 *	598	78±2 ribs
1549	610	158±2 ribs
1600	630	230±2 ribs
1626	640	78±2 ribs
1651	650	158±2 ribs
1661 *	654	78±2 ribs
1702	670	78±2 ribs
1753	690	158±2 ribs
1778	700	78±2 ribs
1854	730	238±2 ribs
1915 *	754	230±2 ribs
1930	760	158±2 ribs
1956	770	238±2 ribs
1981 *	780	238±2 ribs
2019	795	78±2 ribs
2083	820	78±2 ribs
2210	870	78±2 ribs
2286	900	78±2 ribs
2337	920	238±2 ribs
2489	980	230±2 ribs

## PK

$L_b$ (mm)	$L_b$ (1/10 inch)	Ribs / sl.
1080 *	425	148±2 ribs
1132	446	148±2 ribs
1145 *	451	108±2 ribs
1165 *	459	148±2 ribs
1200	472	108±2 ribs
1207	475	148±2 ribs
1215 *	478	108±2 ribs
1230	484	108±2 ribs
1246	491	148±2 ribs
1275 *	502	148±2 ribs
1280 *	504	148±2 ribs
1298	511	148±2 ribs
1300	512	108±2 ribs
1314 *	517	50±2 ribs
1335 *	526	108±2 ribs
1357 *	534	148±2 ribs
1385	545	108±2 ribs
1400 *	551	148±2 ribs
1420	559	148±2 ribs
1450 *	571	148±2 ribs
1460	575	148±2 ribs
1475 *	581	108±2 ribs
1481	583	148±2 ribs
1490 *	587	108±2 ribs
1521	599	148±2 ribs
1555	612	108±2 ribs
1557	613	148±2 ribs
1575 *	620	148±2 ribs
1607 *	633	148±2 ribs
1610 *	634	108±2 ribs
1630	642	148±2 ribs
1645 *	648	0±2 ribs
1655 *	652	108±2 ribs
1675 *	659	148±2 ribs
1700	669	108±2 ribs
1725	679	148±2 ribs
1740 *	685	148±2 ribs
1755 *	691	148±2 ribs
1795 *	707	148±2 ribs
1800	709	108±2 ribs
1815	715	148±2 ribs
1843 *	726	148±2 ribs
1860 *	732	108±2 ribs
1885	742	148±2 ribs
1900 *	748	108±2 ribs
1920 *	756	108±2 ribs
1930 *	760	148±2 ribs
1982	780	148±2 ribs
2031	800	148±2 ribs
2040 *	803	108±2 ribs
2080 *	819	148±2 ribs
2145 *	844	148±2 ribs

## PK

$L_b$ (mm)	$L_b$ (1/10 inch)	Ribs / sl.
630	248	108±2 ribs
635 *	250	148±2 ribs
648 *	255	150±2 ribs
698	275	148±2 ribs
730	287	148±2 ribs
755 *	297	148±2 ribs
775	305	108±2 ribs
800	315	108±2 ribs
813	320	148±2 ribs
830	327	148±2 ribs
865 *	341	148±2 ribs
870 *	343	108±2 ribs
875 *	344	148±2 ribs
885	348	148±2 ribs
925	364	148±2 ribs
950 *	374	108±2 ribs
960	378	148±2 ribs
970 *	382	108±2 ribs
1010 *	398	148±2 ribs
1015 *	400	108±2 ribs
1035	407	148±2 ribs
1050 *	413	148±2 ribs
1060 *	417	108±2 ribs
1070 *	421	148±2 ribs

## PK

$L_b$ (mm)	$L_b$ (1/10 inch)	Ribs / sl.
2171 *	855	148±2 ribs
2225 *	876	148±2 ribs
2236	880	148±2 ribs
2330 *	917	108±2 ribs
2465 *	970	148±2 ribs
2471 *	973	148±2 ribs
2550	1004	148±2 ribs

## PL

$L_b$ (mm)	$L_b$ (1/10 inch)	Ribs / sl.
2895	1140	82±2 ribs
2921	1150	82±2 ribs
2997	1180	80±2 ribs
3085	1215	80±2 ribs
3124	1230	80±2 ribs
3289	1295	80±2 ribs
3327	1310	80±2 ribs
3492	1375	80±2 ribs
3696	1455	80±2 ribs
4051	1595	80±2 ribs
4191	1650	80±2 ribs
4318 *	1700	80±2 ribs
4470	1760	80±2 ribs
4622	1820	80±2 ribs
5029	1980	80±2 ribs
5200 *	2047	80±2 ribs
5385	2120	80±2 ribs
6096	2400	80±2 ribs
7055 *	2778	80±2 ribs

## PM

$L_b$ (mm)	$L_b$ (1/10 inch)	Ribs / sl.
11092 *	4367	40±2 ribs
12217 *	4810	40±2 ribs
13741 *	5410	40±2 ribs
15266 *	6010	40±2 ribs
16764 *	6600	40±2 ribs

## PL

$L_b$ (mm)	$L_b$ (1/10 inch)	Ribs / sl.
927 *	365	82±2 ribs
953	375	82±2 ribs
991	390	82±2 ribs
1041	410	82±2 ribs
1074	423	82±2 ribs
1080 *	425	82±2 ribs
1149	452	82±2 ribs
1168	460	82±2 ribs
1194	470	118±2 ribs
1219	480	82±2 ribs
1270	500	118±2 ribs
1295	510	82±2 ribs
1321	520	82±2 ribs
1333	525	82±2 ribs
1346 *	530	82±2 ribs
1372	540	118±2 ribs
1397	550	118±2 ribs
1422	560	118±2 ribs
1435	565	82±2 ribs
1473	580	82±2 ribs
1499	590	118±2 ribs
1562	615	118±2 ribs
1613	635	82±2 ribs
1651	650	82±2 ribs
1664	655	82±2 ribs
1715	675	118±2 ribs
1765	695	118±2 ribs
1803	710	82±2 ribs
1841	725	82±2 ribs
1943	765	82±2 ribs
1956	770	80±2 ribs
1981	780	82±2 ribs
2019	795	118±2 ribs
2070	815	82±2 ribs
2095	825	118±2 ribs
2134	840	82±2 ribs
2195	864	82±2 ribs
2235	880	82±2 ribs
2324	915	80±2 ribs
2362	930	82±2 ribs
2477	975	82±2 ribs
2515	990	82±2 ribs
2565	1010	80±2 ribs
2705	1065	82±2 ribs
2743	1080	82±2 ribs
2845	1120	82±2 ribs

## PM

$L_b$ (mm)	$L_b$ (1/10 inch)	Ribs / sl.
2134 *	840	40±2 ribs
2286	900	40±2 ribs
2388	940	40±2 ribs
2515	990	40±2 ribs
2693	1060	40±2 ribs
2832	1115	40±2 ribs
2921	1150	40±2 ribs
3010	1185	40±2 ribs
3124	1230	40±2 ribs
3327	1310	40±2 ribs
3429 *	1350	40±2 ribs
3531	1390	40±2 ribs
3648 *	1436	33±2 ribs
3734 *	1470	40±2 ribs
3937 *	1550	40±2 ribs
4089	1610	40±2 ribs
4191 *	1650	40±2 ribs
4470	1760	40±2 ribs
4547 *	1790	40±2 ribs
4648 *	1830	40±2 ribs
5029	1980	40±2 ribs
5410 *	2130	40±2 ribs
5600 *	2205	40±2 ribs
6121	2410	40±2 ribs
6700 *	2638	40±2 ribs
6883 *	2710	40±2 ribs
7645 *	3010	40±2 ribs
7813 *	3076	40±2 ribs
8408 *	3310	40±2 ribs
9169 *	3610	40±2 ribs
9500 *	3740	40±2 ribs
9931 *	3910	40±2 ribs
10350 *	4075	34±2 ribs
10693 *	4210	40±2 ribs



# CONTI<sup>®</sup>V MULTIRIB POWER



Advanced Performance

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

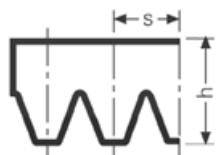
## Properties

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

Correas trapeciales acanaladas con elemento tensor de baja elongación para transmisiones de alto rendimiento y elevadas cargas dinámicas, DIN 7867

## Características

- › Resistente a temperaturas entre -30 °C y +80 °C en función de la aplicación
- › Marcha particularmente suave
- › Adecuado para las cargas más altas
- › Conductividad eléctrica según ISO 1813
- › Resistente al aceite (según aplicación)
- › Apto para climas tropicales
- › Resistente al polvo



Rib pitch | Separación de canales  
Шаг ручья | Distanza tra le nervature

	s	mm	PJ	PK	PL	PM
Rib pitch   Separación de canales Шаг ручья   Distanza tra le nervature		2,34		3,56	4,70	9,40

Belt height | Altura de correa  
Высота ремня | Altezza della cinghia

	h	mm	PJ	PK	PL	PM
Belt height   Altura de correa Высота ремня   Altezza della cinghia		3,8		4,8	7,5	14,5

Reference line difference | Diferencia de líneas de referencia  
Расстояние между эффективными линиями шкива и ремня | Differenza tra le linee di riferimento

	$h_b$	mm	PJ	PK	PL	PM
Reference line difference   Diferencia de líneas de referencia Расстояние между эффективными линиями шкива и ремня   Differenza tra le linee di riferimento		1,2		1,5	3,0	4,0

Reference length | Longitud efectiva  
Эффективная длина | Lunghezza di riferimento

	$L_b$	mm	Nominal length   Longitud nominal Номинальная длина   Lunghezza nominale
Reference length   Longitud efectiva Эффективная длина   Lunghezza di riferimento			

Pitch length | Longitud primitiva  
Расчетная длина | Lunghezza primitiva

	$L_p$	mm	PJ	PK	PL	PM
Pitch length   Longitud primitiva Расчетная длина   Lunghezza primitiva		$L_p + 8$		$L_p + 10$	$L_p + 19$	$L_p + 25$

Weight per rib | Peso por canal  
Вес на одно ребро | Peso per nervatura

	kg/m	PJ	PK	PL	PM
Weight per rib   Peso por canal Вес на одно ребро   Peso per nervatura	0,009		0,021	0,040	0,120

Size designation (example) | Ejemplo de dimensión | Обозначение размера (пример) | Sigla della dimensione (esempio)

6 PL 2019 (UK: 795 L 6)

6 Number of ribs | Número de canales | Число ребер | Numero di cinghie

PL / L Profile | Perfil | Профиль | Sezione

2019 2019 mm Reference length | Longitud efectiva | Эффективная длина | Lunghezza di riferimento

795 Reference length in 1/10 inch | Longitud efectiva en 1/10 inch | Эффективная длина (1/10 дюйма) | Lunghezza di riferimento in 1/10"

All sizes and prices are available on request.

Dimensiones y precios bajo consulta.

Все размеры и цены по запросу.

Dimensioni e prezzi su richiesta.

# CONTI®V MULTIRIB ELAST



Standard Performance

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
- › Electrically conductive in accordance with ISO 1813
- › Conditionally resistant to oil
- › Suitable for tropical climates
- › Dust-proof
- › Suitable for fixed wheelbases

Correas acanaladas para transmisiones con distancias fijas de ejes sin rodillos tensores, DIN 7867

## Características

- › Resistente a temperaturas entre -30 °C y +80 °C en función de la aplicación
- › Marcha particularmente suave
- › Adecuado para contraflexiones
- › Conductividad eléctrica según ISO 1813
- › Resistente al aceite (según aplicación)
- › Apto para climas tropicales
- › Resistente al polvo
- › Adecuado para ejes a una distancia fija

Для приводов с фиксированным межосевым расстоянием и без дополнительных натяжителей, DIN 7867

## Свойства

- › устойчивость к воздействию температур, в зависимости от применения от -30 °C до +80 °C
- › Уменьшенный уровень шума
- › Допускают изгиб в обратную сторону
- › Электропроводность соответствует нормам ISO 1813
- › Условная устойчивость к маслам
- › Подходят для тропического климата
- › Устойчивость к пыли
- › Подходят для приводов с зафиксированными осями

Cinghie trapezoidali scanalate per trasmissioni con interassi fissi senza elementi tendicinghia a parte, DIN 7867

## Proprietà

- › Resistenti a temperature comprese tra -30°C e +80°C in funzione dell'applicazione
- › Particolarmente silenziose
- › Idonee per lavorare anche sulla parte esterna
- › Elettricamente conduttrici a norma ISO 1813
- › Relativamente resistenti all'olio
- › Utilizzabili in climi tropicali
- › Resistenti alla polvere
- › Idonee per interassi fissi



	PJ	PK
Rib pitch   Separación de canales Шаг ручья   Distanza tra le nervature	s mm	2,34
Belt height   Altura de correa Высота ремня   Altezza della cinghia	h mm	3,8
Reference line difference   Diferencia de líneas de referencia Расстояние между эффективными линиями шкива и ремня   Differenza tra le linee di riferimento	$h_b$ mm	1,2
Reference length   Longitud efectiva Эффективная длина   Lunghezza di riferimento	$L_b$ mm	Nominal length   Longitud nominal Номинальная длина   Lunghezza nominale
Pitch length   Longitud primitiva Расчетная длина   Lunghezza primitiva	$L_p$ mm	$L_b + 8$
Weight per rib   Peso por canal Вес на одно ребро   Peso per nervatura	kg/m	$L_b + 10$
	0,009	0,021

Size designation (example) | Ejemplo de dimensión | Обозначение размера (пример) | Sigla della dimensione (esempio)

6 EPJ 1600 (UK: 630 EJ 6)

6 Number of ribs | Número de canales | Число ребер | Numero di cinghie

EPJ / EJ Profile | Perfil | Профиль | Sezione

1600 1600 mm Installation length | Longitud de montaje | Монтажная длина | Lunghezza di montaggio

630 Installation length (tenths of an inch) | Longitud de montaje en 1/10 inch | Монтажная длина (1/10 дюйма) | Lunghezza di montaggio in 1/10"

All sizes and prices are available on request.

Dimensiones y precios bajo consulta.

Все размеры и цены по запросу.

Dimensioni e prezzi su richiesta.

# CONTI<sup>®</sup>V MULTIRIB DUAL



Standard Performance

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

Двусторонний многоручьевой ремень согласно  
DIN 7867: предназначен для работы в передачах с большим  
передаточным числом, высокой линейной скоростью,  
шкивами с малым диаметром и обратным натяжным  
роликом

## Properties

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

## Свойства

- › Устойчивость к воздействию температур, в зависимости от применения от -30 °C до +80 °C
- › Уменьшенный уровень шума
- › Допускают изгиб в обратную сторону / пригодны для работы с обратными натяжными роликами
- › Электропроводность соответствует нормам ISO 1813
- › Условная устойчивость к маслам
- › Подходят для тропического климата
- › Устойчивость к пыли
- › Одинаковая передаваемая мощность с обеих сторон

Correa acanalada por ambos lados para elevadas  
relaciones de transmisión, alta velocidad, diámetros de poleas  
pequeños y tensores en ambos lados. DIN 7867

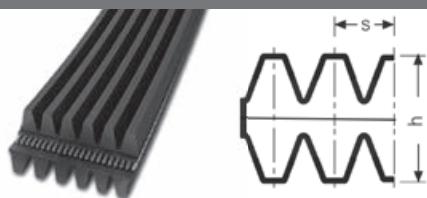
## Características

- › Resistente a temperaturas entre -30 °C y +80 °C en función de la aplicación
- › Marcha particularmente suave
- › Adecuado para contraflexiones / rodillos de tensión inversa
- › Conductividad eléctrica según ISO 1813
- › Resistente al aceite (según aplicación)
- › Apto para climas tropicales
- › Resistente al polvo
- › Transmisión de potencia idéntica a ambos lados

Cinghia multipla per trasmissioni di grandi dimensioni, alte  
velocità, puleggi di piccoli diametri e galoppini estreni,  
DIN 7867

## Proprietà

- › Resistenti a temperature comprese tra -30°C e +80°C in funzione dell'applicazione
- › Particolarmente silenziose
- › Idonee per lavorare anche sulla parte esterna con galoppino
- › Elettricamente conduttrici a norma ISO 1813
- › Relativamente resistenti all'olio
- › Utilizzabili in climi tropicali
- › Resistenti alla polvere
- › Trasmissione di potenza uguale su entrambi lati



	DPJ	DPK	DPL
Rib pitch   Separación de canales Шаг ручья   Distancia tra le nervature	s mm	2,34	3,56
Belt height   Altura de correa Высота ремня   Altezza della cinghia	h mm	5,6	7,0
Reference line difference   Diferencia de líneas de referencia Расстояние между эффективными линиями шкива и ремня   Differenza tra le linee di riferimento	h <sub>b</sub> mm	1,2	1,5
Reference length   Longitud efectiva Эффективная длина   Lunghezza di riferimento	L <sub>b</sub> mm	Nominal length   Longitud nominal Номинальная длина   Lunghezza nominale	
Pitch length   Longitud primitiva Расчетная длина   Lunghezza primitiva	L <sub>p</sub> mm	L <sub>b</sub> + 8	L <sub>b</sub> + 10
Weight per rib   Peso por canal Вес на одно ребро   Peso per nervatura	kg/m	0,012	0,027
			0,052

Size designation (example) | Ejemplo de dimensión | Обозначение размера (пример) | Sigla della dimensione (esempio)

6 DPJ 1600 (UK: 630 DJ 6)

6 Number of ribs | Número de canales | Число ребер | Numero di cinghie

DPJ / DJ Profile | Perfil | Профиль | Sezione

1600 1600 mm Reference length | Longitud efectiva | Эффективная длина | Lunghezza di riferimento

630 Reference length in 1/10 inch | Longitud efectiva en 1/10 inch | Эффективная длина (1/10 дюйма) | Lunghezza di riferimento in 1/10"

All sizes and prices are available on request.

Dimensiones y precios bajo consulta.

Все размеры и цены по запросу.

Dimensioni e prezzi su richiesta.

## Timing belts | Correas síncronas

Зубчатые ремни | Cinghie dentate



### CONTI® SYNCHROBELT .....

Profile | Perfil | Профиль | Sezione

MXL XH	HTD 8M	STD S5M
XL XXH	HTD 14M	STD S8M
L HTD 3M	STD S2M	STD S14M
H HTD 5M	STD S3M	



Standard Performance

70



### CONTI® SYNCHROFORCE CXP .....

Profile | Perfil | Профиль | Sezione

HTD 3M	HTD 8M	STD S8M
HTD 5M	HTD 14M	



Advanced Performance

80



### CONTI® SYNCHROFORCE CXA .....

Profile | Perfil | Профиль | Sezione

HTD 8M	STD S8M	CTD C8M
HTD 14M		



Advanced Performance

84



### CONTI® SYNCHROFORCE CARBON .....

Profile | Perfil | Профиль | Sezione

HTD 8M	STD S8M	CTD C8M



High Performance

88



### CONTI® SYNCHROFORCE EXTREME .....

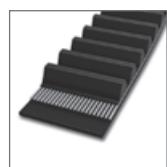
Profile | Perfil | Профиль | Sezione

HTD 14M	CTD C14M



High Performance

90



### CONTI® FALCON PD .....

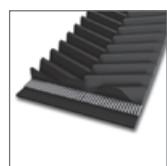
Profile | Perfil | Профиль | Sezione

GTR 8M		
GTR 14M		



High Performance

92



### CONTI® SILENTSYNC .....

Profile | Perfil | Профиль | Sezione

Y	B	O
W	G	R
P		



Advanced Performance

94



### CONTI® SYNCHROCOLOR .....

Profile | Perfil | Профиль | Sezione

HTD 8M		
HTD 14M		



Standard Performance

96



### CONTI® SYNCHROTWIN .....

Profile | Perfil | Профиль | Sezione

DHTD D5M	DSTD DS8M	DH
DHTD D8M		
DHTD D14M		



Standard Performance

98


**CONTI® SYNCHROTWIN CXP .....**

Profile | Perfil | Профиль | Sezione  
 DHTD D5M DSTD DS8M  
 DHTD D8M  
 DHTD D14M


**Advanced Performance**

102


**CONTI® SYNCHRORIB .....**

Profile | Perfil | Профиль | Sezione  
 HTD 8M PK STD S8M PK  
 HTD 8M CXP PK STD S8M CXP PK  
 HTD 8M CXA PK


**Standard Performance**

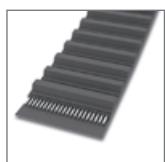
104


**CONTI® SYNCHROFLEX .....**

Profile | Perfil | Профиль | Sezione  
 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**

106


**CONTI® SYNCHROFLEX GEN III .....**

Profile | Perfil | Профиль | Sezione  
 AT 3 GEN III AT 10 GEN III  
 AT 5 GEN III AT 20 GEN III


**High Performance**

116


**CONTI® SYNCHROCHAIN .....**

Profile | Perfil | Профиль | Sezione  
 CTD C8M  
 CTD C14M


**High Performance**

118


**CONTI® SYNCHROCHAIN CARBON .....**

Profile | Perfil | Профиль | Sezione  
 CTD C8M  
 CTD C14M


**High Performance**

120



# CONTI® SYNCHROBELT



Standard Performance

Timing belts for the lower and medium power range

## 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

Correas síncronas para gama baja y media de rendimiento

## Características

- › Resistente a temperaturas entre -20 °C y +100 °C en función de la aplicación
- › Resistente al aceite (según aplicación)
- › Resistente al ozono
- › Apto para climas tropicales
- › Resistente al paso del tiempo
- › Adecuado para contraflexiones / rodillos de tensión inversa
- › Sin necesidad de mantenimiento

Зубчатые приводные ремни для передачи малой и средней мощности

## Свойства

- › устойчивость к воздействию температур, в зависимости от применения от -20 °C до +100 °C
- › Условная устойчивость к маслам
- › Атмосферостойкость
- › Подходят для тропического климата
- › Не теряют первоначальных свойств с течением времени
- › Допускают изгиб в обратную сторону / пригодны для работы с обратными натяжными роликами
- › Не требуют обслуживания

Cinghie dentate per potenze piccole e medie

## Proprietà

- › Resistenti a temperature comprese tra -20°C e +100°C in funzione dell'applicazione
- › Relativamente resistenti all'olio
- › Resistenti all'ozono
- › Utilizzabili in climi tropicali
- › Resistenti all'invecchiamento
- › Idonee per lavorare anche sulla parte esterna con galoppino
- › Non necessitano di manutenzione

	MXL-XXH				HTD				STD								
	MXL	XL	L	H	XH	XXH	HTD 3M	HTD 5M	HTD 8M	HTD 14M	STD S2M	STD S3M	STD S5M	STD S8M	STD S14M		
Tooth pitch   Paso de dientes Шаг зубьев   Passo dei denti	t	mm	2,032	5,080	9,525	12,700	22,225	31,750	3	5	8	14	2	3	5	8	14
Belt thickness   Grosor de correa Толщина ремня   Spessore della cinghia	t	inch	0,08	1/5	3/8	1/2	7/8	1 1/4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Height of tooth   Altura de diente Высота зуба   Altezza dei denti	h <sub>t</sub>	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
Pitch height   Altura primitiva Высота расчетной линии   Distanza tra le linee attive	h <sub>p</sub>	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
Nominal length   Longitud nominal Номинальная длина   Lunghezza nominale	L <sub>p</sub> / L <sub>w</sub>	mm	Pitch length (tenths of an inch)   Longitud primitiva en 1/10 inch   Расчетная длина (1/10 дюйма)   Lunghezza primitiva in 1/10"				Pitch length (mm)   Longitud primitiva en mm Расчетная длина (мм)   Lunghezza primitiva in mm										
Pitch length   Longitud primitiva Расчетная длина   Lunghezza primitiva	L <sub>p</sub> / L <sub>w</sub>	mm	Nominal length x 2,54   Longitud nominal x 2,54 Номинальная длина x 2,54   Lunghezza nominale x 2,54				-										

## Size designation (example) | Ejemplo de dimensión | Обозначение размера (пример) | Sigla della dimensione (esempio)

300 L 075 (MXL - XXH)

300      30 inch = 762,0 mm Pitch length | Longitud primitiva | Расчетная длина | Lunghezza primitiva

L      3/8 inch = 9,525 mm Tooth pitch | Paso de dientes | Шаг зубьев | Passo dei denti

075      0,75 inch = 19,05 mm Belt width | Anchura correa | ширина ремня | Larghezza della cinghia

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

HTD      Profile | Perfil | Профиль | Sezione

960      960 mm Pitch length | Longitud primitiva | Расчетная длина | Lunghezza primitiva

8M      8 mm Tooth pitch | Paso de dientes | Шаг зубьев | Passo dei denti

50      50 mm Belt width | Anchura correa | ширина ремня | Larghezza della cinghia

$L_p / L_w$	Pitch length   Longitud primitiva   Расчетная длина   Lunghezza primitiva
SW	Sleeve width   Anchura de manga   Ширина рукава   Larghezza del manicotto
z	Number of teeth   N° de dientes   Число зубьев   Numero di denti
b	Belt width   Anchura correia síncrona   Ширина зубчатого ремня   Larghezza della cinghia dentata
*	On request (see page 5)   Bajo consulta (v. pág. 5)   По запросу (см. стр. 5)   Su richiesta (v. pag. 5)

## MXL

Widths available | Anchos disponibles  
Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
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	SW (mm)
36,0	91,44	45	400 ± 10mm
43,2 *	109,73	54	480 ± 10mm
44,0 *	111,76	55	480 ± 10mm
44,8 *	113,79	56	480 ± 10mm
46,4 *	117,86	58	480 ± 10mm
48,0	121,92	60	400 ± 10mm
48,8 *	123,95	61	480 ± 10mm
49,6 *	125,98	62	400 ± 10mm
50,4 *	128,02	63	480 ± 10mm
53,6 *	136,14	67	400 ± 10mm
54,4 *	138,18	68	480 ± 10mm
56,0 *	142,24	70	480 ± 10mm
56,8 *	144,27	71	480 ± 10mm
57,6 *	146,30	72	480 ± 10mm
58,4 *	148,34	73	400 ± 10mm
60,0 *	152,40	75	480 ± 10mm
60,8 *	154,43	76	400 ± 10mm
61,6 *	156,46	77	480 ± 10mm
64,0 *	162,56	80	480 ± 10mm
65,6 *	166,62	82	480 ± 10mm
66,4 *	168,66	83	400 ± 10mm
67,2 *	170,69	84	480 ± 10mm
68,0 *	172,72	85	480 ± 10mm
69,6	176,78	87	400 ± 10mm
70,4 *	178,82	88	480 ± 10mm
72,0 *	182,88	90	480 ± 10mm
72,8 *	184,91	91	400 ± 10mm
73,6 *	186,94	92	400 ± 10mm
75,2 *	191,01	94	480 ± 10mm
76,0 *	193,04	95	480 ± 10mm
77,6	197,10	97	400 ± 10mm
80,0 *	203,20	100	480 ± 10mm
80,8 *	205,23	101	480 ± 10mm
81,6 *	207,26	102	400 ± 10mm
82,4 *	209,30	103	480 ± 10mm
83,2 *	211,33	104	400 ± 10mm
84,0 *	213,36	105	480 ± 10mm
84,8 *	215,39	106	480 ± 10mm
85,6 *	217,42	107	400 ± 10mm
86,4 *	219,46	108	400 ± 10mm
88,0	223,52	110	400 ± 10mm
89,6	227,58	112	400 ± 10mm
90,4 *	229,62	113	480 ± 10mm
91,2 *	231,65	114	480 ± 10mm

## MXL

Widths available | Anchos disponibles  
Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
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	SW (mm)
92,0 *	233,68	115	400 ± 10mm
94,4 *	239,78	118	480 ± 10mm
96,0	243,84	120	400 ± 10mm
97,6 *	247,90	122	480 ± 10mm
98,4 *	249,94	123	480 ± 10mm
100,0 *	254,00	125	480 ± 10mm
100,8 *	256,03	126	480 ± 10mm
101,6 *	258,06	127	400 ± 10mm
104,0 *	264,16	130	400 ± 10mm
105,6 *	268,22	132	480 ± 10mm
107,2 *	272,29	134	400 ± 10mm
112,0	284,48	140	400 ± 10mm
113,6 *	288,54	142	400 ± 10mm
118,4 *	300,74	148	400 ± 10mm
120,0	304,80	150	400 ± 10mm
122,4 *	310,90	153	400 ± 10mm
124,0 *	314,96	155	480 ± 10mm
128,0 *	325,12	160	400 ± 10mm
131,2 *	333,25	164	480 ± 10mm
132,0 *	335,28	165	480 ± 10mm
132,8 *	337,31	166	480 ± 10mm
136,0	345,44	170	400 ± 10mm
140,0 *	355,60	175	480 ± 10mm
144,0 *	365,76	180	480 ± 10mm
147,2	373,89	184	400 ± 10mm
152,0 *	386,08	190	400 ± 10mm
156,0 *	396,24	195	400 ± 10mm
160,0 *	406,40	200	400 ± 10mm
168,0 *	426,72	210	400 ± 10mm
176,8 *	449,07	221	400 ± 10mm
180,0 *	457,20	225	480 ± 10mm
183,2 *	465,33	229	400 ± 10mm
188,8 *	479,55	236	480 ± 10mm
200,8 *	510,03	251	480 ± 10mm
204,8 *	520,19	256	400 ± 10mm
224,0 *	568,96	280	400 ± 10mm
238,4 *	605,54	298	480 ± 10mm
249,6 *	633,98	312	400 ± 10mm
277,6 *	705,10	347	480 ± 10mm
288,0 *	731,52	360	400 ± 10mm
292,0 *	741,68	365	480 ± 10mm
296,8 *	753,87	371	480 ± 10mm
297,6 *	755,90	372	480 ± 10mm
320,0 *	812,80	400	480 ± 10mm

## MXL

Widths available | Anchos disponibles

Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
 012 = 3,05 mm  
 019 = 4,83 mm  
 025 = 6,35 mm

$L_p / L_w$ (1/10 inch)	$L_p / L_w$ (mm)	$z$	SW (mm)
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

Widths available | Anchos disponibles

Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
 025 = 6,35 mm  
 031 = 7,87 mm  
 037 = 9,40 mm

$L_p / L_w$ (1/10 inch)	$L_p / L_w$ (mm)	$z$	SW (mm)
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
364,0 *	924,56	182	400 ± 10mm
380,0	965,20	190	480 ± 10mm

## XL

Widths available | Anchos disponibles

Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
 025 = 6,35 mm  
 031 = 7,87 mm  
 037 = 9,40 mm

$L_p / L_w$ (1/10 inch)	$L_p / L_w$ (mm)	$z$	SW (mm)
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
730,0	1854,20	365	400 ± 10mm

## L

Widths available | Anchos disponibles

Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
 050 = 12,70 mm  
 075 = 19,05 mm  
 100 = 25,40 mm

$L_p / L_w$ (1/10 inch)	$L_p / L_w$ (mm)	$z$	SW (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

Widths available | Anchos disponibles

Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
 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)	$z$	SW (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

## XH

Widths available | Anchos disponibles

Доступная ширина | Dimensioni disponibili :

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)	$z$	SW (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

## HTD 3M

Widths available | Anchos disponibles

Доступная ширина | Dimensioni disponibili :

6 mm

9 mm

15 mm

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

## XXH

Widths available | Anchos disponibles

Доступная ширина | Dimensioni disponibili :

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)	$z$	SW (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**

Widths available | Anchos disponibles  
Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
6 mm  
9 mm  
15 mm

<b>L<sub>p</sub> / L<sub>w</sub> (mm)</b>	<b>z</b>	<b>SW (mm)</b>
345 *	115	400 ± 10mm
357	119	400 ± 10mm
363	121	400 ± 10mm
375 *	125	400 ± 10mm
384	128	400 ± 10mm
390	130	400 ± 10mm
393 *	131	760 ± 10mm
396 *	132	760 ± 10mm
405 *	135	400 ± 10mm
411 *	137	400 ± 10mm
420	140	400 ± 10mm
426 *	142	400 ± 10mm
432 *	144	760 ± 10mm
435 *	145	760 ± 10mm
447	149	400 ± 10mm
462	154	400 ± 10mm
474	158	400 ± 10mm
477 *	159	760 ± 10mm
480	160	480 ± 10mm
486	162	400 ± 10mm
489 *	163	480 ± 10mm
495 *	165	480 ± 10mm
501 *	167	480 ± 10mm
510 *	170	400 ± 10mm
513	171	400 ± 10mm
522	174	400 ± 10mm
525	175	400 ± 10mm
531 *	177	400 ± 10mm
537	179	400 ± 10mm
564	188	400 ± 10mm
570	190	400 ± 10mm
597	199	400 ± 10mm
600	200	400 ± 10mm
606	202	480 ± 10mm
612 *	204	480 ± 10mm
615 *	205	760 ± 10mm
633	211	400 ± 10mm
648 *	216	400 ± 10mm
669	223	400 ± 10mm
672 *	224	400 ± 10mm
675 *	225	400 ± 10mm
687 *	229	400 ± 10mm
708 *	236	480 ± 10mm
711	237	400 ± 10mm
720 *	240	400 ± 10mm
738	246	480 ± 10mm
753	251	400 ± 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
1002	334	480 ± 10mm

**HTD 3M**

Widths available | Anchos disponibles  
Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
6 mm  
9 mm  
15 mm

<b>L<sub>p</sub> / L<sub>w</sub> (mm)</b>	<b>z</b>	<b>SW (mm)</b>
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**

Widths available | Anchos disponibles  
Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
9 mm  
15 mm  
25 mm

<b>L<sub>p</sub> / L<sub>w</sub> (mm)</b>	<b>z</b>	<b>SW (mm)</b>
540 *	108	400 ± 10mm
550	110	400 ± 10mm
560 *	112	400 ± 10mm
565	113	400 ± 10mm
575	115	400 ± 10mm
580 *	116	400 ± 10mm
600	120	400 ± 10mm
615	123	400 ± 10mm
620	124	400 ± 10mm
625 *	125	400 ± 10mm
630	126	400 ± 10mm
635	127	400 ± 10mm
640 *	128	400 ± 10mm
645 *	129	400 ± 10mm
650 *	130	400 ± 10mm
655 *	131	400 ± 10mm
665	133	400 ± 10mm
670	134	400 ± 10mm
700	140	400 ± 10mm
710	142	400 ± 10mm
720 *	144	400 ± 10mm
740	148	400 ± 10mm
745 *	149	400 ± 10mm
750	150	400 ± 10mm
755	151	400 ± 10mm
775 *	155	400 ± 10mm
800	160	400 ± 10mm
810 *	162	400 ± 10mm
825 *	165	400 ± 10mm
830 *	166	400 ± 10mm
835	167	400 ± 10mm
840 *	168	480 ± 10mm
845 *	169	400 ± 10mm
850	170	400 ± 10mm
860	172	400 ± 10mm
870 *	174	400 ± 10mm
890	178	400 ± 10mm
900	180	400 ± 10mm
920 *	184	400 ± 10mm
925	185	400 ± 10mm
935 *	187	400 ± 10mm
940	188	400 ± 10mm
950	190	400 ± 10mm
960 *	192	400 ± 10mm
975 *	195	400 ± 10mm
980 *	196	400 ± 10mm
1000	200	400 ± 10mm
1025 *	205	400 ± 10mm
1035 *	207	400 ± 10mm
1050	210	400 ± 10mm
1080 *	216	400 ± 10mm
1100 *	220	400 ± 10mm
1125	225	400 ± 10mm
1135 *	227	400 ± 10mm

**HTD 5M**

Widths available | Anchos disponibles  
Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
9 mm  
15 mm  
25 mm

$L_p / L_w$ (mm)	z	SW (mm)
1200	240	400 ± 10mm
1240 *	248	400 ± 10mm
1270	254	400 ± 10mm
1300	260	400 ± 10mm
1350	270	400 ± 10mm
1380 *	276	400 ± 10mm
1400 *	280	400 ± 10mm
1420	284	400 ± 10mm
1500	300	400 ± 10mm
1595	319	400 ± 10mm
1690	338	400 ± 10mm
1800	360	400 ± 10mm
1870 *	374	400 ± 10mm
2000	400	400 ± 10mm
2350 *	470	400 ± 10mm
2525	505	400 ± 10mm

**HTD 8M**

Widths available | Anchos disponibles  
Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
20 mm    50 mm  
30 mm    85 mm

$L_p / L_w$ (mm)	z	SW (mm)
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	400 ± 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	400 ± 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
1600	200	480 ± 10mm
1680 *	210	400 ± 10mm

**HTD 8M**

Widths available | Anchos disponibles  
Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
20 mm    50 mm  
30 mm    85 mm

$L_p / L_w$ (mm)	z	SW (mm)
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 14M**

Widths available | Anchos disponibles  
Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
40 mm    115 mm  
55 mm    170 mm  
85 mm

$L_p / L_w$ (mm)	z	SW (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
2590	185	470 ± 10mm
2800	200	470 ± 10mm

**HTD 14M**

Widths available | Anchos disponibles  
Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
40 mm 115 mm  
55 mm 170 mm  
85 mm

<b>L<sub>p</sub> / L<sub>w</sub> (mm)</b>	<b>z</b>	<b>SW (mm)</b>
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**

Widths available | Anchos disponibles  
Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
6 mm  
9 mm  
15 mm

<b>L<sub>p</sub> / L<sub>w</sub> (mm)</b>	<b>z</b>	<b>SW (mm)</b>
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
204 *	102	400 ± 10mm
206 *	103	400 ± 10mm
210 *	105	400 ± 10mm

**STD 2M**

Widths available | Anchos disponibles  
Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
6 mm  
9 mm  
15 mm

<b>L<sub>p</sub> / L<sub>w</sub> (mm)</b>	<b>z</b>	<b>SW (mm)</b>
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
456 *	228	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**

Widths available | Anchos disponibles  
Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
6 mm  
9 mm  
15 mm

<b>L<sub>p</sub> / L<sub>w</sub> (mm)</b>	<b>z</b>	<b>SW (mm)</b>
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
273 *	91	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
351 *	117	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

**STD 3M**

Widths available | Anchos disponibles  
Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
6 mm  
9 mm  
15 mm

$L_p / L_w$ (mm)	z	SW (mm)
444 *	148	400 ± 10mm
447 *	149	400 ± 10mm
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**

Widths available | Anchos disponibles  
Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
9 mm  
15 mm  
25 mm

$L_p / L_w$ (mm)	z	SW (mm)
625	125	400 ± 10mm
650	130	400 ± 10mm
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**

Widths available | Anchos disponibles  
Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
20 mm 50 mm  
30 mm 85 mm

$L_p / L_w$ (mm)	z	SW (mm)
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
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

**STD 5M**

Widths available | Anchos disponibles  
Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
9 mm  
15 mm  
25 mm

$L_p / L_w$ (mm)	z	SW (mm)
376 *	47	400 ± 10mm
440	55	400 ± 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

## STD 8M

Widths available | Anchos disponibles  
Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
20 mm 50 mm  
30 mm 85 mm

$L_p / L_w$ (mm)	z	SW (mm)
1400	175	480 ± 10mm
1408 *	176	480 ± 10mm
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

## STD 14M

Widths available | Anchos disponibles  
Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
40 mm 115 mm  
55 mm 170 mm  
85 mm

$L_p / L_w$ (mm)	z	SW (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

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

## Properties

- › Temperature range from -20 °C to +100 °C depending on application
- › Electrically conductive 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

Correas síncronas de alto rendimiento para la alta transmisión de potencia a elevadas velocidades

## Características

- › Resistente a temperaturas entre -20 °C y +100 °C en función de la aplicación
- › Conductividad eléctrica según ISO 9563
- › Resistente al aceite (según aplicación)
- › Resistente al ozono
- › Apto para climas tropicales
- › Resistente al paso del tiempo
- › Adequado para contraflexiones / rodillos de tensión inversa
- › Sin necesidad de mantenimiento

Мощные зубчатые приводные ремни для передачи большой мощности на высоких скоростях

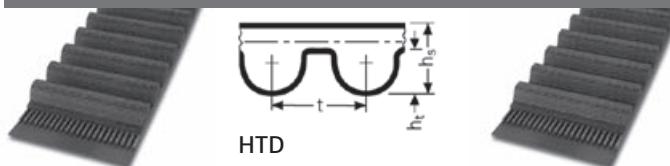
## Свойства

- › Устойчивость к воздействию температур от -20 °C до +100 °C
- › Электропроводность соответствует нормам ISO 9563
- › Условная устойчивость к маслам
- › Атмосферостойкость
- › Подходят для тропического климата
- › Не теряют первоначальных свойств с течением времени
- › Допускают изгиб в обратную сторону / пригодны для работы с обратными натяжными роликами
- › Не требуют обслуживания

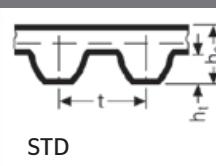
Cinghie dentate ad alta efficienza per grandi potenze ed alte velocità

## Proprietà

- › Resistenti a temperature comprese tra -20°C e +100°C in funzione dell'applicazione
- › Elettricamente conduttrici a norma ISO 9563
- › Relativamente resistenti all'olio
- › Resistenti all'ozono
- › Utilizzabili in climi tropicali
- › Resistenti all'invecchiamento
- › Idonee per lavorare anche sulla parte esterna con galoppino
- › Non necessitano di manutenzione



HTD



STD

	HTD 3M	HTD 5M	HTD 8M	HTD 14M	STD S8M
Tooth pitch   Paso de dientes Шаг зубьев   Passo dei denti	t mm	3	5	8	14
Belt thickness   Grosor de correa Толщина ремня   Spessore della cinghia	hs mm	2,4	3,6	5,6	10,0
Tooth height   Altura de diente Высота зуба   Altezza dei denti	ht mm	1,2	2,1	3,4	6,0
Pitch height   Altura primitiva Высота расчетной линии   Distanza tra le linee attive	u mm	0,380	0,570	0,686	1,395
Nominal length   Longitud nominal Номинальная длина   Lunghezza nominale	Lp / Lw mm	Pitch length (mm)   Longitud primitiva en mm Расчетная длина (мм)   Lunghezza primitiva in mm			

## Size designation (example) | Ejemplo de dimensión | Обозначение размера (пример) | Sigla della dimensione (esempio)

HTD 960 - 8M - 50 CXP

- |     |  |
|-----|--|
| HTD | Profile   Perfil   Профиль   Sezione   |
| 960 | 960 mm Pitch length   Longitud primitiva   Расчетная длина   Lunghezza primitiva |
| 8M  | 8 mm Tooth pitch   Paso de dientes   Шаг зубьев   Passo dei denti                |
| 50  | 50 mm Belt width   Anchura correa   ширина ремня   Larghezza della cinghia       |
| CXP | Design   Versión   Конструкция   Esecuzione                                      |

$L_p / L_w$	Pitch length   Longitud primitiva   Расчетная длина   Lunghezza primitiva
SW	Sleeve width   Anchura de manga   Ширина рукава   Larghezza del manicotto
z	Number of teeth   N° de dientes   Число зубьев   Numero di denti
b	Belt width   Anchura correia síncrona   Ширина зубчатого ремня   Larghezza della cinghia dentata
*	On request (see page 5)   Bajo consulta (v. pág. 5)   По запросу (см. стр. 5)   Su richiesta (v. pag. 5)

## HTD 3M CXP

Widths available | Anchos disponibles  
Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
6 mm  
9 mm  
15 mm

$L_p / L_w$ (mm)	z	SW (mm)
111 *	37	480 ± 10mm
117 *	39	480 ± 10mm
129 *	43	480 ± 10mm
141 *	47	480 ± 10mm
144 *	48	750 ± 10mm
150 *	50	480 ± 10mm
156 *	52	480 ± 10mm
159 *	53	480 ± 10mm
168	56	480 ± 10mm
174 *	58	480 ± 10mm
177 *	59	480 ± 10mm
180 *	60	750 ± 10mm
186 *	62	480 ± 10mm
192 *	64	750 ± 10mm
201 *	67	750 ± 10mm
204	68	480 ± 10mm
210 *	70	480 ± 10mm
213	71	480 ± 10mm
216	72	480 ± 10mm
219 *	73	750 ± 10mm
225	75	750 ± 10mm
234 *	78	750 ± 10mm
240	80	480 ± 10mm
246	82	480 ± 10mm
252	84	480 ± 10mm
255	85	750 ± 10mm
261 *	87	750 ± 10mm
267	89	480 ± 10mm
270 *	90	750 ± 10mm
285	95	750 ± 10mm
294 *	98	750 ± 10mm
300	100	480 ± 10mm
312 *	104	750 ± 10mm
318 *	106	480 ± 10mm
321 *	107	750 ± 10mm
330 *	110	750 ± 10mm
336	112	480 ± 10mm
339 *	113	480 ± 10mm
357 *	119	750 ± 10mm
363	121	480 ± 10mm
384	128	480 ± 10mm
390	130	480 ± 10mm
393 *	131	750 ± 10mm
396 *	132	750 ± 10mm

## HTD 3M CXP

Widths available | Anchos disponibles  
Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
6 mm  
9 mm  
15 mm

$L_p / L_w$ (mm)	z	SW (mm)
420	140	480 ± 10mm
432 *	144	750 ± 10mm
435 *	145	750 ± 10mm
447	149	480 ± 10mm
474	158	480 ± 10mm
477 *	159	750 ± 10mm
480	160	480 ± 10mm
486 *	162	750 ± 10mm
489 *	163	480 ± 10mm
495 *	165	480 ± 10mm
501	167	480 ± 10mm
513	171	480 ± 10mm
522 *	174	480 ± 10mm
525 **	175	480 ± 10mm
537	179	480 ± 10mm
564 *	188	480 ± 10mm
570	190	480 ± 10mm
597	199	750 ± 10mm
600	200	750 ± 10mm
606 *	202	480 ± 10mm
612 *	204	480 ± 10mm
615 *	205	750 ± 10mm
633	211	480 ± 10mm
669	223	480 ± 10mm
708 *	236	480 ± 10mm
711	237	480 ± 10mm
738 *	246	750 ± 10mm
753 *	251	480 ± 10mm
822	274	480 ± 10mm
843	281	480 ± 10mm
882	294	480 ± 10mm
945	315	480 ± 10mm
960 *	320	480 ± 10mm
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 CXP

Widths available | Anchos disponibles  
Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
9 mm  
15 mm  
25 mm

$L_p / L_w$ (mm)	z	SW (mm)
200 *	40	760 ± 10mm
225	45	760 ± 10mm
235	47	480 ± 10mm
265	53	480 ± 10mm
275 *	55	480 ± 10mm
285 *	57	760 ± 10mm
295	59	480 ± 10mm
300	60	480 ± 10mm
330	66	480 ± 10mm
350	70	480 ± 10mm
360 *	72	760 ± 10mm
375	75	480 ± 10mm
385 *	77	760 ± 10mm
390	78	760 ± 10mm
400	80	480 ± 10mm
405	81	760 ± 10mm
425	85	480 ± 10mm
450	90	480 ± 10mm
460	92	480 ± 10mm
475	95	480 ± 10mm
500	100	480 ± 10mm
525	105	760 ± 10mm
535	107	480 ± 10mm
550	110	760 ± 10mm
565	113	480 ± 10mm
600	120	480 ± 10mm
615	123	480 ± 10mm
620	124	480 ± 10mm
630	126	480 ± 10mm
635	127	480 ± 10mm
665	133	480 ± 10mm
700	140	480 ± 10mm
710	142	480 ± 10mm
740	148	480 ± 10mm
755	151	480 ± 10mm
800	160	480 ± 10mm
835	167	480 ± 10mm
840	168	480 ± 10mm
860	172	480 ± 10mm
890	178	480 ± 10mm
900	180	480 ± 10mm
925	185	480 ± 10mm
950	190	480 ± 10mm
1000	200	480 ± 10mm

**HTD 5M CXP**

Widths available | Anchos disponibles  
Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
9 mm  
15 mm  
25 mm

$L_p / L_w$ (mm)	$z$	SW (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**

Widths available | Anchos disponibles  
Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
20 mm    50 mm  
30 mm    85 mm

$L_p / L_w$ (mm)	$z$	SW (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

**STD 8M CXP**

Widths available | Anchos disponibles  
Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
20 mm    50 mm  
30 mm    85 mm

$L_p / L_w$ (mm)	$z$	SW (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

**HTD 14M CXP**

Widths available | Anchos disponibles  
Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
40 mm    115 mm  
55 mm    170 mm  
85 mm

$L_p / L_w$ (mm)	$z$	SW (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

Widths available | Anchos disponibles

Доступная ширина | Dimensioni disponibili :

20 mm 50 mm

30 mm 85 mm

$L_p / L_w$ (mm)	z	SW (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

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
- › Electrically conductive 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

Correas síncronas de alto rendimiento para la transmisión de altos pares a bajas velocidades

## Características

- › Resistente a temperaturas entre -20 °C y +100 °C en función de la aplicación
- › Conductividad eléctrica según ISO 9563
- › Resistente al aceite (según aplicación)
- › Resistente al ozono
- › Apto para climas tropicales
- › Resistente al paso del tiempo
- › Adecuado para contraflexiones / rodillos de tensión inversa
- › Sin necesidad de mantenimiento

Мощные зубчатые приводные ремни для непрерывной передачи высокого крутящего момента на низкой скорости

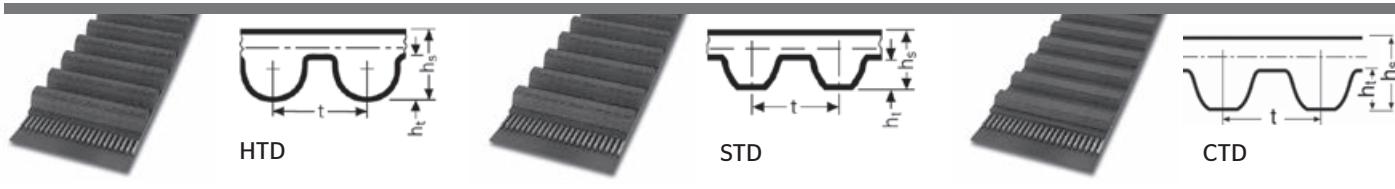
## Свойства

- › Устойчивость к воздействию температур от -20 °C до +100 °C
- › Электропроводность соответствует нормам ISO 9563
- › Условная устойчивость к маслам
- › Атмосферостойкость
- › Подходят для тропического климата
- › Не теряют первоначальных свойств с течением времени
- › Допускают изгиб в обратную сторону / пригодны для работы с обратными натяжными роликами
- › Не требуют обслуживания

Cinghie dentate di alta efficienza per la trasmissione continua di alte coppie meccaniche a basse velocità

## Proprietà

- › Resistenti a temperature comprese tra -20°C e +100°C in funzione dell'applicazione
- › Elettricamente conduttrici a norma ISO 9563
- › Relativamente resistenti all'olio
- › Resistenti all'ozono
- › Utilizzabili in climi tropicali
- › Resistenti all'invecchiamento
- › Idonee per lavorare anche sulla parte esterna con galoppino
- › Non necessitano di manutenzione



	HTD	HTD 8M	HTD 14M	STD S8M	CTD C8M	
Tooth pitch   Paso de dientes Шаг зубьев   Passo dei denti	t	mm	8	14	8	
Belt thickness   Grosor de correa Толщина ремня   Spessore della cinghia	hs	mm	5,6	10,0	5,6	
Tooth height   Altura de diente Высота зуба   Altezza dei denti	ht	mm	3,4	6,0	3,0	
Pitch height   Altura primitiva Высота расчетной линии   Distanza tra le linee attive	u	mm	0,686	1,395	0,686	
Nominal length   Longitud nominal Номинальная длина   Lunghezza nominale	L <sub>p</sub> / L <sub>w</sub>	mm	Pitch length (mm)   Longitud primitiva en mm Расчетная длина (мм)   Lunghezza primitiva in mm			

Size designation (example) | Ejemplo de dimensión | Обозначение размера (пример) | Sigla della dimensione (esempio)

HTD 960 - 8M - 50 CXA

HTD	Profile   Perfil   Профиль   Sezione
960	960 mm Pitch length   Longitud primitiva   Расчетная длина   Lunghezza primitiva
8M	8 mm Tooth pitch   Paso de dientes   Шаг зубьев   Passo dei denti
50	50 mm Belt width   Anchura correa   ширина ремня   Larghezza della cinghia
CXA	Design   Versión   Конструкция   Esecuzione

CTD: Other sizes on request | CTD: Otras dimensiones bajo consulta

CTD: Другие размеры по запросу | CTD: Altre dimensioni su richiesta

$L_p / L_w$	Pitch length   Longitud primitiva   Расчетная длина   Lunghezza primitiva
SW	Sleeve width   Anchura de manga   Ширина рукава   Larghezza del manicotto
z	Number of teeth   N° de dientes   Число зубьев   Numero di denti
b	Belt width   Anchura correia síncrona   Ширина зубчатого ремня   Larghezza della cinghia dentata
*	On request (see page 5)   Bajo consulta (v. pág. 5)   По запросу (см. стр. 5)   Su richiesta (v. pag. 5)

**HTD 8M CXA**

Widths available | Anchos disponibles  
Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
20 mm 50 mm  
30 mm 85 mm

	$L_p / L_w$ (mm)	z	SW (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	
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	

**HTD 8M CXA**

Widths available | Anchos disponibles  
Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
20 mm 50 mm  
30 mm 85 mm

	$L_p / L_w$ (mm)	z	SW (mm)
3008 *	376	480 ± 10mm	
3280 *	410	480 ± 10mm	
3408 *	426	480 ± 10mm	
3808 *	476	480 ± 10mm	

**STD 8M CXA**

Widths available | Anchos disponibles  
Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
20 mm 50 mm  
30 mm 85 mm

	$L_p / L_w$ (mm)	z	SW (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	
1096 *	137	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	

**HTD 14M CXA**

Widths available | Anchos disponibles  
Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
40 mm 115 mm  
55 mm 170 mm  
85 mm

	$L_p / L_w$ (mm)	z	SW (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 CXA

Widths available | Anchos disponibles

Доступная ширина | Dimensioni disponibili :

20 mm      50 mm  
30 mm      85 mm

$L_p / L_w$ (mm)	$z$	SW (mm)
1256 *	157	480 ± 10mm
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

Widths available | Anchos disponibles

Доступная ширина | Dimensioni disponibili :

20 mm  
30 mm

$L_p / L_w$ (mm)	$z$	SW (mm)
288	36	480 ± 10mm
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



High Performance

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

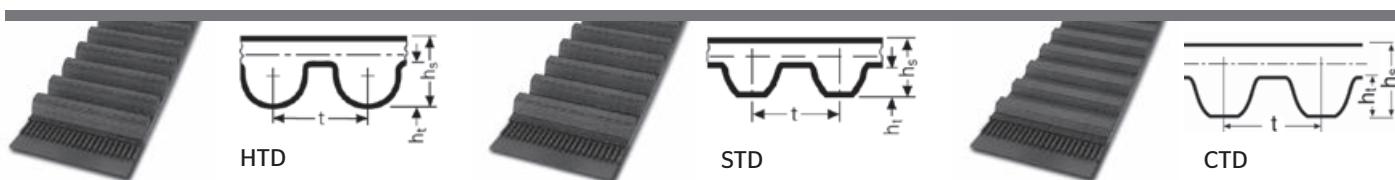
## Properties

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

Correa dentada síncrona con elemento tensor de fibra híbrida de vidrio-carbono de alto rendimiento para elevadas fuerzas de aceleración y altas cargas

## Características

- › Resistente a temperaturas entre -30 °C y +130 °C, según la aplicación
- › Conductividad eléctrica según ISO 9563
- › Resistente al aceite
- › Resistente al ozono
- › Apto para climas tropicales
- › Resistente al paso del tiempo
- › Adecuado para contraflexiones / rodillos de tensión inversa
- › Sin necesidad de mantenimiento



	<b>HTD</b>	<b>HTD 8M</b>	<b>STD S8M</b>	<b>CTD C8M</b>
Tooth pitch   Paso de dientes Шаг зубьев   Passo dei denti	t	mm 8	8	8
Belt thickness   Grosor de correa Толщина ремня   Spessore della cinghia	hs	mm 5,6	5,2	5,6
Tooth height   Altura de diente Высота зуба   Altezza dei denti	ht	mm 3,4	3,0	3,4
Pitch height   Altura primitiva Высота расчетной линии   Distanza tra le linee attive	u	mm 0,686	0,686	0,800
Nominal length   Longitud nominal Номинальная длина   Lunghezza nominale	Lp / Lw	mm	Pitch length (mm)   Longitud primitiva en mm Расчетная длина (мм)   Lunghezza primitiva in mm	

## Size designation (example) | Ejemplo de dimensión | Обозначение размера (пример) | Sigla della dimensione (esempio)

### HTD 3500 - 8M - 85 Carbon

HTD	Profile   Perfil   Профиль   Sezione
3500	3500 mm Pitch length   Longitud primitiva   Расчетная длина   Lunghezza primitiva
8M	8 mm Tooth pitch   Paso de dientes   Шаг зубьев   Passo dei denti
85	85 mm Belt width   Anchura correa   Ширина ремня   Larghezza della cinghia
Carbon	Design   Versión   Конструкция   Esecuzione

Lp / Lw	Pitch length   Longitud primitiva   Расчетная длина   Lunghezza primitiva
SW	Sleeve width   Anchura de manga   Ширина рукава   Larghezza del manicotto
z	Number of teeth   N° de dientes   Число зубьев   Numero di denti
b	Belt width   Anchura correa síncrona   Ширина зубчатого ремня   Larghezza della cinghia dentata
*	On request (see page 5)   Bajo consulta (v. pág. 5)   По запросу (см. стр. 5)   Su richiesta (v. pag. 5)

## HTD 8M CRB

Widths available | Anchos disponibles  
Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
20 mm 50 mm  
30 mm 85 mm

$L_p / L_w$ (mm)	z	SW (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	480 ± 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

Widths available | Anchos disponibles  
Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
20 mm 50 mm  
30 mm 85 mm

$L_p / L_w$ (mm)	z	SW (mm)
440 *	55	470 ± 10mm
464 *	58	470 ± 10mm
472 *	59	470 ± 10mm
480 *	60	470 ± 10mm
520 *	65	470 ± 10mm
560 *	70	470 ± 10mm
600 *	75	470 ± 10mm
632 *	79	470 ± 10mm
640 *	80	470 ± 10mm
656 *	82	470 ± 10mm
664 *	83	470 ± 10mm
672 *	84	470 ± 10mm
680 *	85	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
928 *	116	470 ± 10mm
936 *	117	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
1128 *	141	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

## STD 8M CRB

Widths available | Anchos disponibles  
Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
20 mm 50 mm  
30 mm 85 mm

$L_p / L_w$ (mm)	z	SW (mm)
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
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

Widths available | Anchos disponibles  
Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
12 mm  
21 mm

$L_p / L_w$ (mm)	z	SW (mm)
416 *	52	470 ± 10mm
544 *	68	470 ± 10mm
1040 *	130	470 ± 10mm
1280 *	160	470 ± 10mm
1600 *	200	470 ± 10mm
3200 *	400	470 ± 10mm
3600 *	450	470 ± 10mm

# CONTI® SYNCHROFORCE EXTREME



High Performance

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

## Properties

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

Correa síncrona de alto rendimiento para fuerzas inerciales extremas y elevadas cargas dinámicas

## Características

- › Resistente a temperaturas entre -30 °C y +130 °C en función de la aplicación
- › Conductividad eléctrica según ISO 9563
- › elevada resistencia a los aceites
- › Resistentes al envejecimiento y al ozono
- › Aptas para climas tropicales
- › Libres de mantenimiento
- › Adecuada para contraflexión

Мощные зубчатые ремни для приводов с большими ускорениями и ударными нагрузками

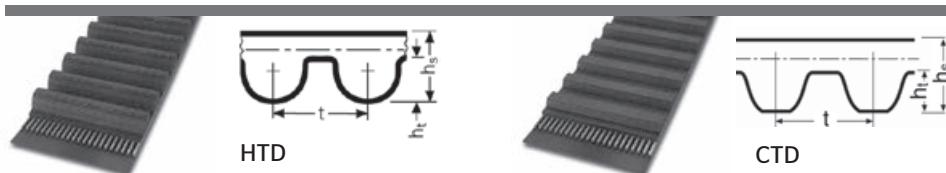
## Свойства

- › Устойчивость к воздействию температур от -30 °C до +130 °C
- › Электропроводность соответствует нормам ISO 9563
- › маслостойкость
- › атмосферостойкость
- › пригодны для эксплуатации в тропических условиях
- › не требуют обслуживания
- › допускают изгиб в обратную сторону

Cinghie dentate di alta efficienza per intense forze di accelerazione e sollecitazioni impulsive

## Proprietà

- › Resistenti a temperature comprese tra -30°C e +130°C in funzione dell'applicazione
- › Elettricamente conduttrici a norma ISO 9563
- › Prevalentemente resistenti all'olio
- › Resistenti all'invecchiamento ed all'ozono
- › Idonee per il clima tropicale
- › Esenti da manutenzione
- › Adatta alla contro tensione



	HTD	HTD 14M	CTD C14M
Tooth pitch   Paso de dientes Шаг зубьев   Passo dei denti	t	mm 14	14
Belt thickness   Grosor de correa Толщина ремня   Spessore della cinghia	hs	mm 10,0	10,0
Tooth height   Altura de diente Высота зуба   Altezza dei denti	ht	mm 6,0	6,0
Pitch height   Altura primitiva Высота расчетной линии   Distanza tra le linee attive	u	mm 1,395	1,395
Nominal length   Longitud nominal Номинальная длина   Lunghezza nominale	L <sub>p</sub> / L <sub>w</sub>	mm Pitch length (mm)   Longitud primitiva en mm Расчетная длина (мм)   Lunghezza primitiva in mm	

Size designation (example) | Ejemplo de dimensión | Обозначение размера (пример) | Sigla della dimensione (esempio)

HTD 3500 - 14M - 85 Extreme

HTD	Profile   Perfil   Профиль   Sezione
3500	3500 mm Pitch length   Longitud primitiva   Расчетная длина   Lunghezza primitiva
14M	14 mm Tooth pitch   Paso de dientes   Шаг зубьев   Passo dei denti
85	85 mm Belt width   Anchura correa   широта ремня   Larghezza della cinghia
Extreme	Design   Versión   Конструкция   Esecuzione

$L_p / L_w$	Pitch length   Longitud primitiva   Расчетная длина   Lunghezza primitiva
SW	Sleeve width   Anchura de manga   Ширина рукава   Larghezza del manicotto
z	Number of teeth   N° de dientes   Число зубьев   Numero di denti
b	Belt width   Anchura correia síncrona   Ширина зубчатого ремня   Larghezza della cinghia dentata
*	On request (see page 5)   Bajo consulta (v. pág. 5)   По запросу (см. стр. 5)   Su richiesta (v. pag. 5)

## HTD 14M EXT

Widths available | Anchos disponibles  
Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
85mm

$L_p / L_w$ (mm)	z	SW (mm)
966 *	69	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
3500 *	250	470 ± 10mm
3850 *	275	470 ± 10mm
4326 *	309	470 ± 10mm
4578 *	327	470 ± 10mm

## CTD 14M EXT

Widths available | Anchos disponibles  
Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
85mm

$L_p / L_w$ (mm)	z	SW (mm)
1260 *	90	470 ± 10mm
1568 *	112	470 ± 10mm
1750 *	125	470 ± 10mm
2240 *	160	470 ± 10mm
2380 *	170	470 ± 10mm
3920 *	280	470 ± 10mm

# CONTI® FALCON PD



High Performance

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

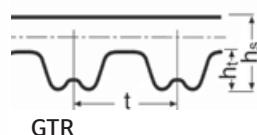
## Properties

- › 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
- › Electrically conductive in accordance with ISO 9563
- › Conditionally resistant to oil
- › Suitable for reverse flexing/reverse tensioning idlers
- › Maintenance-free

Correa síncrona reforzada de caucho diseñada para trabajar en aplicaciones extremadamente exigentes

## Características

- › Resistente a temperaturas entre -30 °C y +130 °C en función de la aplicación
- › Su compatibilidad con CTD posibilita la aplicación en construcciones nuevas. También compatible para el empleo en sistemas ya existentes
- › Muy bajo nivel de ruido
- › Conductividad eléctrica según ISO 9563
- › Resistente al aceite (según aplicación)
- › Adecuado para contraflexiones / rodillos de tensión inversa
- › Sin necesidad de mantenimiento



		GTR 8M	GTR 14M
Tooth pitch   Paso de dientes Шаг зубьев   Passo dei denti	t	mm	8
Belt thickness   Grosor de correa Толщина ремня   Spessore della cinghia	$h_s$	mm	5,8
Tooth height   Altura de diente Высота зуба   Altezza dei denti	$h_t$	mm	3,2
Pitch height   Altura primitiva Высота расчетной линии   Distanza tra le linee attive	u	mm	0,8
Nominal length   Longitud nominal Номинальная длина   Lunghezza nominale	$L_p / L_w$	mm	Pitch length (mm)   Longitud primitiva en mm Расчетная длина (мм)   Lunghezza primitiva in mm

## Size designation (example) | Ejemplo de dimensión | Обозначение размера (пример) | Sigla della dimensione (esempio)

GTR 640 - 8M - 21

GTR	Profile   Perfil   Профиль   Sezione
640	640 mm Pitch length   Longitud primitiva   Расчетная длина   Lunghezza primitiva
8M	8 mm Tooth pitch   Paso de dientes   Шаг зубьев   Passo dei denti
21	21 mm Belt width   Anchura correa   широта ремня   Larghezza della cinghia

$L_p / L_w$	Pitch length   Longitud primitiva   Расчетная длина   Lunghezza primitiva
SW	Sleeve width   Anchura de manga   Широта рукава   Larghezza del manicotto
z	Number of teeth   N° de dientes   Число зубьев   Numero di denti
b	Belt width   Anchura correa síncrona   Широта зубчатого ремня   Larghezza della cinghia dentata
*	On request (see page 5)   Bajo consulta (v. pág. 5)   По запросу (см. стр. 5)   Su richiesta (v. pag. 5)

## GTR 8M

Widths available | Anchos disponibles  
Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
12 mm 36 mm  
21 mm 62 mm

$L_p / L_w$ (mm)	z	SW (mm)
640	80	562 ± 10mm
720	90	562 ± 10mm
800	100	562 ± 10mm
896 *	112	562 ± 10mm
960	120	562 ± 10mm
1000	125	562 ± 10mm
1040 *	130	562 ± 10mm
1120	140	562 ± 10mm
1200 *	150	562 ± 10mm
1224 *	153	562 ± 10mm
1280	160	562 ± 10mm
1440	180	562 ± 10mm
1600 *	200	562 ± 10mm
1760 *	220	562 ± 10mm
1792	224	562 ± 10mm
2000	250	562 ± 10mm
2240	280	562 ± 10mm
2400 *	300	562 ± 10mm
2520 *	315	562 ± 10mm
2840 *	355	350 ± 10mm
3200 *	400	350 ± 10mm
3600 *	450	350 ± 10mm
4000	500	350 ± 10mm
4480 *	560	350 ± 10mm

## GTR 14M

Widths available | Anchos disponibles  
Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
20 mm 90 mm  
37 mm 125 mm  
68 mm

$L_p / L_w$ (mm)	z	SW (mm)
994 *	71	562 ± 10mm
1120	80	562 ± 10mm
1190	85	562 ± 10mm
1260 *	90	562 ± 10mm
1400 *	100	562 ± 10mm
1568 *	112	562 ± 10mm
1610 *	115	562 ± 10mm
1750 *	125	562 ± 10mm
1890 *	135	562 ± 10mm
1960 *	140	562 ± 10mm
2100	150	562 ± 10mm
2240	160	562 ± 10mm
2380 *	170	562 ± 10mm
2520	180	562 ± 10mm
2660	190	350 ± 10mm
2800	200	350 ± 10mm
3136 *	224	350 ± 10mm
3304 *	236	350 ± 10mm
3500 *	250	350 ± 10mm
3850	275	350 ± 10mm
3920	280	350 ± 10mm
4326	309	350 ± 10mm
4410 *	315	350 ± 10mm
4956	354	330 ± 10mm
5166	369	300 ± 10mm
6496	464	300 ± 10mm
6636	474	300 ± 10mm

# CONTI® SILENTSYNC



Advanced Performance

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

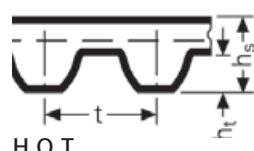
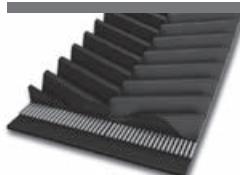
## Properties

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

Correa síncrona autoguiada diseñada para aplicaciones muy silenciosas y de baja vibración en su funcionamiento. Una excelente elección para aplicaciones horizontales

## Características

- › Resistente a temperaturas entre -30 °C y +130 °C en función de la aplicación
- › Muy bajo nivel de ruido
- › Conductividad eléctrica según ISO 9563
- › Resistente al aceite (según aplicación)
- › Resistente al ozono
- › Resistente al paso del tiempo
- › Sin necesidad de mantenimiento
- › Bajo nivel de vibraciones



H.O.T.

H.O.T. 8M

H.O.T. 14M

Tooth pitch   Paso de dientes Шаг зубьев   Paso dei denti	t	mm	8	14
Belt thickness   Grosor de correa Толщина ремня   Spessore della cinghia	hs	mm	5,5	9,1
Tooth height   Altura de diente Высота зуба   Altezza dei denti	ht	mm	3,01	5,30
Pitch height   Altura primitiva Высота расчетной линии   Distanza tra le linee attive	u	mm	0,69	1,40
Nominal length   Longitud nominal Номинальная длина   Lunghezza nominale	Lp / Lw	mm	Pitch length (mm)   Longitud primitiva en mm Расчетная длина (мм)   Lunghezza primitiva in mm	

Colour   Color Цвет   Colori	Y Yellow Amarillo Желтый Giallo	W White Blanco Белый Bianco	P Purple Púrpura Фиолетовый Viola	B Blue Azul Синий Bla	G Green Verde Зеленый Verde	O Orange Naranja Оранжевый Arancio	R Red Rojo Красный Rosso
Tooth pitch   Paso de dientes   Шаг зубьев   Passo dei denti	8 mm	8 mm	8 mm	14 mm	14 mm	14 mm	14 mm
Belt width   Anchura correa síncrona   Ширина зубчатого ремня   Larghezza della cinghia dentata	16 mm	32 mm	64 mm	35 mm	52,5 mm	70 mm	105 mm

Size designation (example) | Ejemplo de dimensión | Обозначение размера (пример) | Sigla della dimensione (esempio)

SilentSync W - 640

SilentSync	Belt, Profile H.O.T.   Correa Perfil H.O.T.   Ремень с осевым смещением зубьев   Profilo della cinghia H.O.T.
W	32 mm belt width and 8 mm tooth pitch   32 mm de ancho y 8 mm de paso
640	Ширина ремня 32 мм, шаг 8 мм   Larghezza della cinghia 32mm, passo 8mm
	640 mm Pitch length   Longitud primitiva   Расчетная длина   Lunghezza primitiva

$L_p / L_w$	Pitch length   Longitud primitiva   Расчетная длина   Lunghezza primitiva
$z$	Number of teeth   N° de dientes   Число зубьев   Numero di denti
$b$	Belt width   Anchura correa síncrona   Ширина зубчатого ремня   Larghezza della cinghia dentata
*	On request (see page 5)   Bajo consulta (v. pág. 5)   По запросу (см. стр. 5)   Su richiesta (v. pag. 5)

Widths available | Anchos disponibles

Доступная ширина | Dimensioni disponibili :

Y = 16 mm      B = 35 mm  
 W = 32 mm      G = 53 mm  
 P = 64 mm      O = 70 mm  
 R = 105 mm

**Y**

$L_p / L_w$ (mm)	$z$
640	80
720	90
800	100
896	112
1000	125
1120	140
1200	150
1280	160
1440	180
1600	200
1792	224
2000	250
2240 *	280
2400	300

**W**

$L_p / L_w$ (mm)	$z$
640	80
720	90
800	100
896	112
1000	125
1120	140
1200	150
1280	160
1440	180
1600	200
1792	224
2000	250
2240	280
2400	300

**P**

$L_p / L_w$ (mm)	$z$
720 *	90
800	100
896	112
1000	125
1120	140
1200	150
1280	160
1440	180
1600	200

**B**

$L_p / L_w$ (mm)	$z$
994	71
1120	80
1190	85
1260	90
1400	100
1568	112
1750	125
1960	140
2100	150
2240	160
2380	170
2520	180
2660	190
2800	200
3136	224
3304 *	236
3500 *	250
3920 *	280

**G**

$L_p / L_w$ (mm)	$z$
994	71
1120 *	80
1190	85
1260	90
1400	100
1568	112
1750	125
1960	140
2100	150
2240	160
2380	170
2520	180
2660 *	190
2800	200
3136	224
3304 *	236
3500 *	250
3920 *	280

**R**

$L_p / L_w$ (mm)	$z$
1260	90
1400	100
1568	112
1750	125
1960	140
2100	150
2240	160
2380	170
2520	180
2660	190
2800	200
3136 *	224
3304 *	236
3500	250
3920 *	280

**O**

$L_p / L_w$ (mm)	$z$
1120	80
1190	85
1260	90
1400	100
1568	112
1750	125
1960	140
2100	150
2240	160
2380	170
2520	180
2660 *	190
2800	200
3136	224
3304	236
3500 *	250
3920	280

# CONTI® SYNCHROCOLOR



Standard Performance

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
- › Electrically conductive 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

Correas síncronas libres de silicona y exentas de agentes que afectan al proceso de pintado

## Características

- › Resistente a temperaturas entre -20 °C y +100 °C en función de la aplicación
- › Apto para la aplicación de pintura
- › Sin silicona
- › Conductividad según ISO 9563
- › Resistente al aceite (según aplicación)
- › Resistente al ozono
- › Apto para climas tropicales
- › Resistente al paso del tiempo
- › Adecuado para contraflexiones / rodillos de tensión inversa
- › Sin necesidad de mantenimiento

Зубчатые приводные ремни без содержания силикона и веществ повреждающих лакокрасочные покрытия

## Свойства

- › Устойчивость к воздействию температур от -20 °C до +100 °C
- › Устойчивы к краске
- › Без силикона
- › Электропроводность соответствует нормам ISO 9563
- › Условная устойчивость к маслам
- › Атмосферостойкость
- › Подходят для тропического климата
- › Не теряют первоначальных свойств с течением времени
- › Допускают изгиб в обратную сторону / пригодны для работы с обратными натяжными роликами
- › Не требуют обслуживания

Cinghie dentate prive di silicone e senza sostanze che disturbano la reticolazione di vernici

## Proprietà

- › Resistenti a temperature comprese tra -20°C e +100°C in funzione dell'applicazione
- › Resistenti alle vernici
- › Prive di silicone
- › Elettricamente conduttrici a norma ISO 9563
- › Relativamente resistenti all'olio
- › Resistenti all'ozono
- › Adatte a lavorare in climi tropicali
- › Resistenti all'invecchiamento
- › Idonee per lavorare anche sulla parte esterna con galoppino
- › Non necessitano di manutenzione



	HTD	HTD 8M	HTD 14M
Tooth pitch   Paso de dientes Шаг зубьев   Passo dei denti	$t$ mm	8	14
Belt thickness   Grosor de correa Толщина ремня   Spessore della cinghia	$h_s$ mm	5,6	10,0
Tooth height   Altura de diente Высота зуба   Altezza dei denti	$h_t$ mm	3,4	6,0
Pitch height   Altura primitiva Высота расчетной линии   Distanza tra le linee attive	$u$ mm	0,686	1,395
Nominal length   Longitud nominal Номинальная длина   Lunghezza nominale	$L_p / L_w$ mm	Pitch length (mm)   Longitud primitiva en mm Расчетная длина (мм)   Lunghezza primitiva in mm	

Size designation (example) | Ejemplo de dimensión | Обозначение размера (пример) | Sigla della dimensione (esempio)

HTD 960 - 8M - 50

HTD	Profile   Perfil   Профиль   Sezione
960	960 mm Pitch length   Longitud primitiva   Расчетная длина   Lunghezza primitiva
8M	8 mm Tooth pitch   Paso de dientes   Шаг зубьев   Passo dei denti
50	50 mm Belt width   Anchura correa   ширина ремня   Larghezza della cinghia

Dimensions available same as CONTI® SYNCHROBELT/SYNCHROFORCE product range (see page 70 ff).  
Surcharge of 10% on CONTI® SYNCHROBELT/SYNCHROFORCE.

Dimensiones disponibles análogas al programa CONTI® SYNCHROBELT/SYNCHROFORCE (v. pág. 70 ff).

Cargo adicional de 10% más que CONTI® SYNCHROBELT/SYNCHROFORCE.

размеры соответственно программе CONTI® SYNCHROBELT/SYNCHROFORCE (см. стр. 70 ff).

надбавка 10% на цену ремней CONTI® SYNCHROBELT/SYNCHROFORCE.

Sviluppi disponibili come nella gamma delle CONTI® SYNCHROBELT/SYNCHROFORCE (v. pag. 70 ff).

Supplemento del 10% sulle CONTI® SYNCHROBELT/SYNCHROFORCE.

# CONTI® SYNCHROTWIN



Standard Performance

Double-sided timing belts for compact drives with reverse rotation

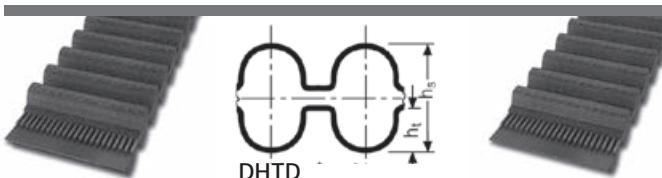
## Properties

- › 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

Correas síncronas de doble dentado para transmisiones compactas en ambos sentidos

## Características

- › Resistente a temperaturas entre -20 °C y +100 °C en función de la aplicación
- › Resistente al aceite (según aplicación)
- › Resistente al ozono
- › Apto para climas tropicales
- › Resistente al paso del tiempo
- › Adecuado para contraflexiones / rodillos de tensión inversa
- › Sin necesidad de mantenimiento



Двухсторонние зубчатые приводные ремни для компактных приводов с изменением направления вращения

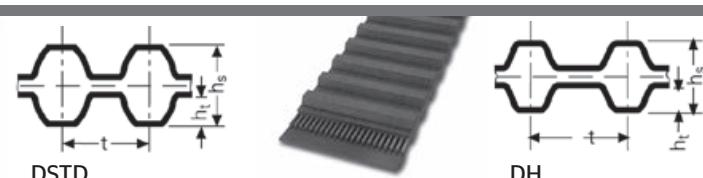
## Свойства

- › Устойчивость к воздействию температур от -20 °C до +100 °C
- › Условная устойчивость к маслам
- › Атмосферостойкость
- › Подходят для тропического климата
- › Не теряют первоначальных свойств с течением времени
- › Допускают изгиб в обратную сторону / пригодны для работы с обратными натяжными роликами
- › Не требуют обслуживания

Cinghie dentate doppie per trasmissioni compatte a S

## Proprietà

- › Resistenti a temperature comprese tra -20°C e +100°C in funzione dell'applicazione
- › Relativamente resistenti all'olio
- › Resistenti all'ozono
- › Utilizzabili in climi tropicali
- › Resistenti all'invecchiamento
- › Idonee per lavorare anche sulla parte esterna con galoppino
- › Non necessitano di manutenzione



	DHTD D5M	DHTD D8M	DHTD D14M	DSTD DS8M	DH
Tooth pitch   Paso de dientes Шаг зубьев   Passo dei denti	t mm	5,0	8,0	14,0	8,0
	t inch	-	-	-	1/2
Belt thickness   Grosor de correa Толщина ремня   Spessore della cinghia	$h_s$ mm	5,4	8,2	15,2	7,3
Tooth height   Altura de diente Высота зуба   Altezza dei denti	$h_t$ mm	2,10	3,40	6,00	3,00
Pitch height   Altura primitiva Высота расчетной линии   Distanza tra le linee attive	u mm	0,570	0,686	1,395	0,686
Nominal length   Longitud nominal Номинальная длина   Lunghezza nominale	$L_p / L_w$ mm	Pitch length (mm)   Longitud primitiva en mm Расчетная длина (мм)   Lunghezza primitiva in mm		Pitch length (tenths of an inch)   Longitud primitiva en 1/10 inch   Расчетная длина (1/10 дюйма)   Lunghezza primitiva in 1/10"	

## Size designation (example) | Ejemplo de dimensión | Обозначение размера (пример) | Sigla della dimensione (esempio)

DHTD 960 - D8M - 50 (HTD, STD)

DHTD Profile | Perfil | Профиль | Sezione

960 960 mm Pitch length | Longitud primitiva | Расчетная длина | Lunghezza primitiva

D Double-sided timing belts | Correas de doble dentado | Двухсторонние зубчатые ремни | Cinghia dentata doppia

8M 8 mm Tooth pitch | Paso de dientes | Шаг зубьев | Passo dei denti

50 50 mm Belt width | Anchura correa | ширина ремня | Larghezza della cinghia

## 300 DH 075 (DH)

300 30 inch = 762,0 mm Pitch length | Longitud primitiva | Расчетная длина | Lunghezza primitiva

D Double-sided timing belts | Correas de doble dentado | Двухсторонние зубчатые ремни | Cinghia dentata doppia

H 1/2 inch = 12,7 mm Tooth pitch | Paso de dientes | Шаг зубьев | Passo dei denti

075 0,75 inch = 19,05 mm Belt width | Anchura correa | ширина ремня | Larghezza della cinghia

Heavy-duty variant CONTI® SYNCHROTWIN CXA for low speeds and high torque on request.

Consultar variantes de alto rendimiento CONTI® SYNCHROTWIN CXA para bajas velocidades y altos pares.

Усиленное исполнение CONTI® SYNCHROTWIN CXA для малых скоростей и высоких крутящих моментов: по запросу.

Variante di alta efficienza CONTI® SYNCHROTWIN CXA per basse velocità ed alte coppie meccaniche su richiesta.

$L_p / L_w$	Pitch length   Longitud primitiva   Расчетная длина   Lunghezza primitiva
SW	Sleeve width   Anchura de manga   Ширина рукава   Larghezza del manicotto
z	Number of teeth   N° de dientes   Число зубьев   Numero di denti
b	Belt width   Anchura correa síncrona   Ширина зубчатого ремня   Larghezza della cinghia dentata
*	On request (see page 5)   Bajo consulta (v. pág. 5)   По запросу (см. стр. 5)   Su richiesta (v. pag. 5)

### DHTD D5M

Widths available | Anchos disponibles  
Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
9 mm  
15 mm  
25 mm

$L_p / L_w$ (mm)	z	SW (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

Widths available | Anchos disponibles  
Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
20 mm      50 mm  
30 mm      85 mm

$L_p / L_w$ (mm)	z	SW (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

### DHTD D14M

Widths available | Anchos disponibles  
Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
40 mm      115 mm  
55 mm      170 mm  
85 mm

$L_p / L_w$ (mm)	z	SW (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

Widths available | Anchos disponibles  
Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
20 mm      50 mm  
30 mm      85 mm

$L_p / L_w$ (mm)	z	SW (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

Widths available | Anchos disponibles

Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
 20 mm 50 mm  
 30 mm 85 mm

## DH

Widths available | Anchos disponibles

Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
 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	SW (mm)
1240 *	155	450 ± 10mm
1264 *	158	450 ± 10mm
1280 *	160	450 ± 10mm
1296 *	162	450 ± 10mm
1304 *	163	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
1520 *	190	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

$L_p / L_w$ (1/10 inch)	$L_p / L_w$ (mm)	z	SW (mm)
270	685,80	54	450 ± 10mm
300	762,00	60	450 ± 10mm
330 *	838,20	66	450 ± 10mm
335 *	850,90	67	450 ± 10mm
360	914,40	72	450 ± 10mm
370 *	939,80	74	450 ± 10mm
390	990,60	78	450 ± 10mm
420	1066,80	84	450 ± 10mm
450	1143,00	90	450 ± 10mm
480	1219,20	96	450 ± 10mm
510	1295,40	102	450 ± 10mm
540	1371,60	108	450 ± 10mm
570	1447,80	114	450 ± 10mm
600	1524,00	120	450 ± 10mm
630	1600,20	126	450 ± 10mm
660	1676,40	132	450 ± 10mm
700	1778,00	140	450 ± 10mm
730 *	1854,20	146	450 ± 10mm
750	1905,00	150	450 ± 10mm



# CONTI® SYNCHROTWIN CXP



Advanced Performance

Heavy-duty double-sided timing belts for high speeds

## Properties

- › Temperature range from -20 °C to +100 °C depending on application
- › Electrically conductive 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

Correas síncronas de doble dentado y alto rendimiento para altas revoluciones

## Características

- › Resistente a temperaturas entre -20 °C y +100 °C en función de la aplicación
- › Conductividad eléctrica según ISO 9563
- › Resistente al aceite (según aplicación)
- › Resistente al ozono
- › Apto para climas tropicales
- › Resistente al paso del tiempo
- › Adecuado para contraflexiones / rodillos de tensión inversa
- › Sin necesidad de mantenimiento
- › Mayor potencia

Мощные двухсторонние зубчатые ремни для приводов с высокими скоростями вращения и большими крутящими моментами

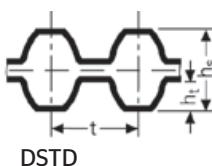
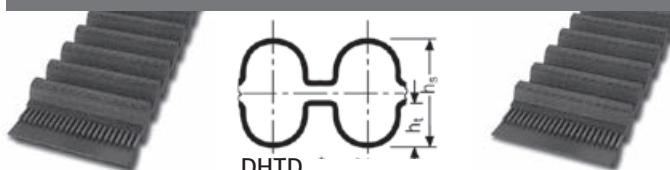
## Свойства

- › Устойчивость к воздействию температур от -20 °C до +100 °C
- › Электропроводность соответствует нормам ISO 9563
- › Условная устойчивость к маслам
- › Атмосферостойкость
- › Подходят для тропического климата
- › Не теряют первоначальных свойств с течением времени
- › Допускают изгиб в обратную сторону / пригодны для работы с обратными натяжными роликами
- › Не требуют обслуживания
- › Повышенная передаваемая мощность

Cinghie dentate doppie ad alta efficienza per alti numeri di giri

## Proprietà

- › Resistenti a temperature comprese tra -20°C e +100°C in funzione dell'applicazione
- › Elettricamente conduttrici a norma ISO 9563
- › Relativamente resistenti all'olio
- › Resistenti all'ozono
- › Utilizzabili in climi tropicali
- › Resistenti all'invecchiamento
- › Idonee per lavorare anche sulla parte esterna con galoppino
- › Non necessitano di manutenzione
- › Potenza aumentata



### DHTD D5M      DHTD D8M      DHTD D14M      DSTD DS8M

Tooth pitch   Paso de dientes Шаг зубьев   Passo dei denti	$t$	mm	5,0	8,0	14,0	8,0
Belt thickness   Grosor de correa Толщина ремня   Spessore della cinghia	$h_s$	mm	5,4	8,2	15,2	7,3
Tooth height   Altura de diente Высота зуба   Altezza dei denti	$h_t$	mm	2,1	3,4	6,0	3,0
Pitch height   Altura primitiva Высота расчетной линии   Distanza tra le linee attive	$u$	mm	0,570	0,686	1,395	0,686
Nominal length   Longitud nominal Номинальная длина   Lunghezza nominale	$L_p / L_w$	mm	Pitch length (mm)   Longitud primitiva en mm Расчетная длина (мм)   Lunghezza primitiva in mm			

## Size designation (example) | Ejemplo de dimensión | Обозначение размера (пример) | Sigla della dimensione (esempio)

### DHTD 960 - D8M - 50 CXP

DHTD	Profile   Perfil   Профиль   Sezione
960	960 mm Pitch length   Longitud primitiva   Расчетная длина   Lunghezza primitiva
D8M	8 mm Tooth pitch   Paso de dientes   Шаг зубьев   Passo dei denti
50	50 mm Belt width   Anchura correa   ширина ремня   Larghezza della cinghia
CXP	Design   Versión   Конструкция   Esecuzione

$L_p / L_w$	Pitch length   Longitud primitiva   Расчетная длина   Lunghezza primitiva
SW	Sleeve width   Anchura de manga   Ширина рукава   Larghezza del manicotto
z	Number of teeth   N° de dientes   Число зубьев   Numero di denti
b	Belt width   Anchura correia síncrona   Ширина зубчатого ремня   Larghezza della cinghia dentata
*	On request (see page 5)   Bajo consulta (v. pág. 5)   По запросу (см. стр. 5)   Su richiesta (v. pag. 5)

## DHTD D5M CXP

Widths available | Anchos disponibles  
Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
9 mm  
15 mm  
25 mm

$L_p / L_w$ (mm)	z	SW (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

Widths available | Anchos disponibles  
Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
20 mm    50 mm  
30 mm    85 mm

$L_p / L_w$ (mm)	z	SW (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

## DSTD D8M CXP

Widths available | Anchos disponibles  
Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
20 mm    50 mm  
30 mm    85 mm

$L_p / L_w$ (mm)	z	SW (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

## DHTD D14M CXP

Widths available | Anchos disponibles  
Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
40 mm    115 mm  
55 mm    170 mm  
85 mm

$L_p / L_w$ (mm)	z	SW (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

## DHTD D8M CXP

Widths available | Anchos disponibles  
Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
20 mm    50 mm  
30 mm    85 mm

$L_p / L_w$ (mm)	z	SW (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

# CONTI<sup>®</sup> SYNCHRORIB



Standard Performance

Advanced Performance

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
- › Electrically conductive in accordance with ISO 9563 (CXP/CXA)
- › Conditionally resistant to oil
- › Ozone-resistant
- › Suitable for tropical climates
- › Resistant to aging
- › Maintenance-free

Una combinación entre correa acanalada y correa síncrona. Ideales para aplicaciones de gama baja y media, así como para elevadas transmisión de potencia a altas velocidades (CXP) o transmisión de altos pares a bajas velocidades (CXA). La correa puede también deslizar sobre la cara acanalada en caso de sobrecarga.

## Características

- › Resistente a temperaturas entre -20 °C y +100 °C en función de la aplicación
- › Conductividad según ISO 9563 (CXP/CXA)
- › Resistente al aceite (según aplicación)
- › Resistente al ozono
- › Apto para climas tropicales
- › Resistente al paso del tiempo
- › Sin necesidad de mantenimiento

Комбинация зубчатого и поликлинового ремня. Подходят для применений с небольшими и средними нагрузками, а также для передачи большой мощности на высокой скорости (CXP) и для непрерывной передачи больших моментов на низкой скорости (CXA). Допускается проскальзывание ремня со стороны поликлинового профиля при перегрузках.

## Свойства

- › Устойчивость к воздействию температур от -20 °C до +100 °C
- › Электропроводность соответствует нормам ISO 9563 (CXP/CXA)
- › Условная устойчивость к маслам
- › Атмосферостойкость
- › Подходят для тропического климата
- › Не теряют первоначальных свойств с течением времени
- › Не требуют обслуживания

Una combinazione di cinghie poly-V e sincrone. Adatte ad applicazioni nella gamma di medie e basse potenze, come pure in trasmissioni di alta potenza e alte velocità (CXP), o per la trasmissione costante di alte coppie meccaniche a basse velocità (CXA). La cinghia può anche slittare sul lato poly-v se sovraccaricata.

## Proprietà

- › Resistenti a temperature comprese tra -20°C e +100°C in funzione dell'applicazione
- › Elettricamente conduttrici a norma ISO 9563 (CXP/CXA)
- › Relativamente resistenti all'olio
- › Resistenti all'ozono
- › Utilizzabili in climi tropicali
- › Resistenti all'invecchiamento
- › Non necessitano di manutenzione



		HTD 8M	STD S8M	PK
Tooth pitch   Paso de dientes Шаг зубьев   Passo dei denti	t	mm	8	8
Belt thickness   Grosor de correa Толщина ремня   Spessore della cinghia	h <sub>s</sub>	mm	8,0	7,5
Tooth height   Altura de diente Высота зуба   Altezza dei denti	h <sub>t</sub>	mm	3,40	3,00
Pitch height   Altura primitiva Высота расчетной линии   Distanza tra le linee attive	u	mm	0,686	0,686
Nominal length   Longitud nominal Номинальная длина   Lunghezza nominale	L <sub>p</sub> / L <sub>w</sub>	mm	Pitch length (mm)   Longitud primitiva en mm Расчетная длина (мм)   Lunghezza primitiva in mm	
Rib pitch   Separación de canales Шаг ручья   Distanza tra le nervature	s	mm		3,54
Flank angle   Ángulo de flancos Угол клина ремня   Angolo dei fianchi	a	°		40 (±1)

Size designation (example) | Ejemplo de dimensión | Обозначение размера (пример) | Sigla della dimensione (esempio)

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

HTD	Profile   Perfil   Профиль   Sezione
PK	Profile   Perfil   Профиль   Sezione
1760	1760 mm Pitch length   Longitud primitiva   Расчетная длина   Lunghezza primitiva
8M	8 mm Tooth pitch   Paso de dientes   Шаг зубьев   Passo dei denti
50	50 mm Belt width   Anchura correa   ширина ремня   Larghezza della cinghia

$L_p / L_w$  Pitch length | Longitud primitiva | Расчетная длина | Lunghezza primitiva

$z$  Number of teeth | N° de dientes | Число зубьев | Numero di denti

ribs Number of ribs | Número de canales | Число ребер | Numero di cinghie

\* On request (see page 5) | Bajo consulta (v. pág. 5) | По запросу (см. стр. 5) | Su richiesta (v. pag. 5)

### HTD 8M PK

$L_p / L_w$ (mm)	$z$	ribs
1760 *	220	12
1760 *	220	28

### STD S8M PK

$L_p / L_w$ (mm)	$z$	ribs
1552	194	16
1552 *	194	30
1552 *	194	36
1760 *	220	16
1760 *	220	36

### HTD 8M CXP PK

$L_p / L_w$ (mm)	$z$	ribs
1760 *	220	12
1760 *	220	24
1760	220	28
2400 *	300	12

### STD S8M CXP PK

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

### STD S8M CXA PK

$L_p / L_w$ (mm)	$z$	ribs
1760 *	220	12
1760	220	30
1760 *	220	36

# CONTI® SYNCHROFLEX



Advanced Performance

Polyurethane timing belts for the lower and medium power range

## Properties

- › Temperature-resistant (depending on use) from -30 °C to +80 °C (please request technical advice for range under -10°C and above +50°C)
- › Constant length
- › Low-noise
- › Wear resistant
- › High flexibility
- › Resistant to simple oils, greases, and fuel
- › Limited resistance to acids and alkalies
- › Silicone-free raw materials and production
- › Tropic-proof
- › Non-aging
- › Suitable for counterflexing/tension pulleys
- › Maintenance-free

Correas síncronas de poliuretano para rangos bajos y medios de rendimiento

## Características

- › Resistente a temperaturas entre -30 °C y +80 °C, según la aplicación (solicite asesoramiento técnico en rangos inferiores a -10°C y superiores a +50°C)
- › Longitud constante
- › Silenciosa
- › Resistente a la abrasión
- › Muy flexible
- › Resistente a los aceites y grasas sencillos, así como a la gasolina
- › Resistente a ácidos y bases, con limitaciones
- › Materias primas y producción libres de silicona
- › Resistente a los climas tropicales
- › Resistente al envejecimiento
- › Apta para contraflexiones/rodillos tensores
- › No precisa mantenimiento

Полиуретановые зубчатые ремни для низких и средних нагрузок

## Свойства

- › Температуростойкость в зависимости от условий эксплуатации в диапазоне от -30 °C до +80 °C (для диапазонов ниже -10°C и выше +50°C обращайтесь за технической консультацией)
- › Постоянная длина
- › Низкий уровень шума
- › Устойчивость к истиранию
- › Высокая эластичность
- › Устойчивость к воздействию обычных масел, смазок и бензина
- › Относительная устойчивость к кислотам и щелочам
- › Сыре и материалы не содержат силикона
- › Устойчивость к тропическим условиям
- › Устойчивость к старению
- › Возможность использования в условиях противогиба/в качестве задних натяжных роликов
- › Не требует техобслуживания

Cinghia dentata in poliuretano per potenze piccole e medie

## Proprietà

- › Resistenti a temperature comprese tra -30 °C e +80 °C in funzione dell'applicazione (per temperatura minori di -10 °C e maggiori di +50 °C si prega di richiedere la consulenza tecnica)
- › Lunghezza costante
- › Silenziose
- › Resistenti all'usura
- › Altamente flessibili
- › Resistenti agli oli semplici, ai grassi e alla benzina
- › Relativamente resistenti ad acidi e basi
- › Materie prime e produzione prive di silicone
- › Utilizzabili in climi tropicali
- › Resistenti all'invecchiamento
- › Idonee per controflessione/puleggi tendicinghia posteriori
- › Non necessitano di manutenzione

	AT	t	hs	ht	AT 3	AT 5	AT 10	AT 20	T 2	T 2,5	T 2,5-DL	T 5	T 5-DL
Tooth pitch   Paso de dientes Шаг зубьев   Passo dei denti		t	mm	3,0	5,0	10,0	20,0	2,0	2,5	2,5	5,0	5,0	
Belt thickness   Grosor de correa Толщина ремня   Spessore della cinghia		hs	mm	1,9	2,7	5,0	9,0	1,1	1,3	2,0	2,2	3,4	
Tooth height   Altura de diente Высота зуба   Altezza dei denti		ht	mm	1,1	1,2	2,5	5,0	0,5	0,7	0,7	1,2	1,2	

	K1,5	t	hs	ht	M	T 10	T 10-DL	T 20	T 20-DL	M (MXL)	K1,5
Tooth pitch   Paso de dientes Шаг зубьев   Passo dei denti		t	mm	10,000	10,000	20,000	20,000	2,032	1,500		
Belt thickness   Grosor de correa Толщина ремня   Spessore della cinghia		hs	mm	4,50	7,00	8,00	13,00	1,15	1,20		
Tooth height   Altura de diente Высота зуба   Altezza dei denti		ht	mm	2,50	2,50	5,00	5,00	0,51	0,60		

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.

Para nuestra correa dentada CONTI® SYNCHROFLEX utilizamos la red de nuestro distribuidor Mulco, así como su competencia en el desarrollo de mecanismos de accionamiento individualizados dentro de los ámbitos de la tecnología de transporte, lineal y de propulsión.

Для своих полиуретановых зубчатых ремней CONTI® SYNCHROFLEX мы используем партнерскую сеть по сбыту Mulco Group, а также ее компетенцию в разработке индивидуальных приводных конструкций в области транспортной, линейной и приводной техники.

Per le nostre cinghie dentate in poliuretano CONTI® SYNCHROFLEX usiamo la rete di partner di distribuzione del gruppo Mulco e la sua competenza nello sviluppo di costruzioni di azionamento individuali nei settori della tecnica di trasporto, lineare e di azionamento.

$L_p / L_w$	Pitch length   Longitud primitiva   Расчетная длина   Lunghezza primitiva
b	Belt width   Anchura correa síncrona   Ширина зубчатого ремня   Larghezza della cinghia dentata
*	On request (see page 5)   Bajo consulta (v. pág. 5)   По запросу (см. стр. 5)   Su richiesta (v. pag. 5)

## AT 3

$L_p / L_w$ (mm)	b (mm)
150	6
150	8
150	10
150	12
150	16
150	20
150	25
150	32
150	50
150	150
201	6
201	8
201	10
201	12
201	16
201	20
201	25
201	32
201	50
201	200
252	6
252	8
252	10
252	12
252	16
252	20
252	25
252	32
252	50
252	200
267	6
267	8
267	10
267	12
267	16
267	20
267	25
267	32
267	50
267	200
270	6
270	8
270	10
270	12
270	16
270	20
270	25
270	32
270	50
270	160
300	6
300	8
300	10
300	12
300	16
300	20
300	25
300	32
300	50
300	200
351	6
351	8
351	10
351	12
351	16
351	20
351	25
351	50
351	200
501	6
501	8
501	10
501	12
501	16
501	20
501	25
501	32
501	50
501	200
549	6
549	8
549	10
549	12
549	16
549	20
549	25
549	32
549	50
549	300
600 *	6
600 *	8
600 *	10
600 *	12
600 *	16
600 *	20
600 *	25
600 *	32
417 *	6
417 *	8
417 *	10
417 *	12
417 *	16
417 *	20

## AT 3

$L_p / L_w$ (mm)	b (mm)
270	10
270	12
270	16
270	20
270	25
270	32
270	50
270	160
300	6
300	8
300	10
300	12
300	16
300	20
300	25
300	32
300	50
300	200
351	6
351	8
351	10
351	12
351	16
351	20
351	25
351	50
351	200
501	6
501	8
501	10
501	12
501	16
501	20
501	25
501	32
501	50
501	200
549	6
549	8
549	10
549	12
549	16
549	20
549	25
549	32
549	50
549	300
600 *	6
600 *	8
600 *	10
600 *	12
600 *	16
600 *	20
600 *	25
600 *	32
417 *	6
417 *	8
417 *	10
417 *	12
417 *	16
417 *	20

## AT 3

$L_p / L_w$ (mm)	b (mm)
417 *	16
417 *	20
417 *	25
417 *	32
417 *	50
417 *	200
450	6
450	8
450	10
450	12
450	16
450	20
450	25
450	32
450	50
450	8
450	10
450	12
450	16
450	20
450	25
450	32
450	50
450	8
450	10
450	12
450	16
450	20
450	25
450	32
450	50
450	8
450	10
450	12
450	16
450	20
450	25
450	32
450	50
450	8
450	10
450	12
450	16
450	20
450	25
450	32
450	50
450	8
450	10
450	12
450	16
450	20
450	25
450	32
450	50
450	8
450	10
450	12
450	16
450	20
450	25
450	32
450	50
450	8
450	10
450	12
450	16
450	20
450	25
450	32
450	50
450	8
450	10
450	12
450	16
450	20
450	25
450	32
450	50
450	8
450	10
450	12
450	16
450	20
450	25
450	32
450	50
450	8
450	10
450	12
450	16
450	20
450	25
450	32
450	50
450	8
450	10
450	12
450	16
450	20
450	25
450	32
450	50
450	8
450	10
450	12
450	16
450	20
450	25
450	32
450	50
450	8
450	10
450	12
450	16
450	20
450	25
450	32
450	50
450	8
450	10
450	12
450	16
450	20
450	25
450	32
450	50
450	8
450	10
450	12
450	16
450	20
450	25
450	32
450	50
450	8
450	10
450	12
450	16
450	20
450	25
450	32
450	50
450	8
450	10
450	12
450	16
450	20
450	25
450	32
450	50
450	8
450	10
450	12
450	16
450	20
450	25
450	32
450	50
450	8
450	10
450	12
450	16
450	20
450	25
450	32
450	50
450	8
450	10
450	12
450	16
450	20
450	25
450	32
450	50
450	8
450	10
450	12
450	16
450	20
450	25
450	32
450	50
450	8
450	10
450	12
450	16
450	20
450	25
450	32
450	50
450	8
450	10
450	12
450	16
450	20
450	25
450	32
450	50
450	8
450	10
450	12
450	16
450	20
450	25
450	32
450	50
450	8
450	10
450	12
450	16
450	20
450	25
450	32
450	50
450	8
450	10
450	12
450	16
450	20
450	25
450	32
450	50
450	8
450	10
450	12
450	16
450	20
450	25
450	32
450	50
450	8
450	10
450	12
450	16
450	20
450	25
450	32
450	50
450	8
450	10
450	12
450	16
450	20
450	25
450	32
450	50
450	8
450	10
450	12
450	16
450	20
450	25
450	32
450	50
450	8
450	10
450	12
450	16
450	20
450	25
450	32
450	50
450	8
450	10
450	12
450	16
450	20
450	25
450	32
450	50
450	8
450	10
450	12
450	16
450	20
450	25
450	32
450	50
450	8
450	10
450	12
450	16
450	20
450	25
450	32
450	50
450	8
450	10
450	12
450	16
450	20
450	25
450	32
450	50
450	8
450	10
450	12
450	16
450	20
450	25
450	32
450	50
450	8
450	10
450	12
450	16
450	20
450	25
450	32
450	50
450	8
450	10
450	12
450	16
450	20
450	25
450	32
450	50
450	8
450	10
450	12
450	16
450	20
450	25
450	32
450	50
450	8
450	10
450	12
450	16
450	20
450	25
450	32
450	50
4	

## AT 5

$L_p / L_w$ (mm)	b (mm)
340	50
340	200
375	6
375	8
375	10
375	12
375	16
375	20
375	25
375	32
375	50
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	300
450	6
450	8
450	10
450	12
450	16
450	20
450	25
450	32
450	50
450	300
455	6
455	8
455	10
455	12
455	16
455	20
455	25
455	32
455	50
455	300
480	6
480	8
480	10
480	12
480	16
480	20
480	25
480	32

## AT 5

$L_p / L_w$ (mm)	b (mm)
480	50
480	200
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
525	6
525	8
525	10
525	12
525	16
525	20
525	25
525	32
525	50
525	300
545	6
545	8
545	10
545	12
545	16
545	20
545	25
545	32
545	50
545	300
560	6
560	8
560	10
560	12
560	16
560	20
560	25
560	32
560	50
560	300
580	6
580	8
580	10
580	12
580	16
580	20
580	25
580	32
580	50
580	300
600	6
600	8
600	10
600	12
600	16
600	20
600	25
600	32
600	50
600	300
610	6
610	8
610	10
610	12
610	16
610	20
610	25
610	32

## AT 5

$L_p / L_w$ (mm)	b (mm)
610	50
610	200
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	300
650	6
650	8
650	10
650	12
650	16
650	20
650	25
650	32
650	50
650	200
660	6
660	8
660	10
660	12
660	16
660	20
660	25
660	32
660	50
660	300
680 *	6
680 *	8
680 *	10
680 *	12
680 *	16
680 *	20
680 *	25
680 *	32
680 *	50
680 *	200
700	6
700	8
700	10
700	12
700	16
700	20
700	25
700	32
700	50
700	300
720	6
720	8
720	10
720	12
720	16
720	20
720	25
720	32
720	50
720	300
740	6
740	8
740	10
740	12
740	16
740	20
740	25
740	32
740	50
740	300
760	6
760	8
760	10
760	12
760	16
760	20
760	25
760	32
760	50
760	300
780 *	6
780 *	8
780 *	10
780 *	12
780 *	16
780 *	20
780 *	25
780 *	32
780 *	50
780 *	300
800	6
800	8
800	10
800	12
800	16
800	20
800	25
800	32
800	50
800	300
820	6
820	8
820	10
820	12
820	16
820	20
820	25
820	32
820	50
820	300
840	6
840	8
840	10
840	12
840	16
840	20
840	25
840	32
840	50
840	300
860	6
860	8
860	10
860	12
860	16
860	20
860	25
860	32
860	50
860	300
880	6
880	8
880	10
880	12
880	16
880	20
880	25
880	32
880	50
880	300
900	6
900	8
900	10
900	12
900	16
900	20
900	25
900	32
900	50
900	300
920	6
920	8
920	10
920	12
920	16
920	20
920	25
920	32
920	50
920	300
940	6
940	8
940	10
940	12
940	16
940	20
940	25
940	32
940	50
940	300
960	6
960	8
960	10
960	12
960	16
960	20
960	25
960	32
960	50
960	300
980	6
980	8
980	10
980	12
980	16
980	20
980	25
980	32
980	50
980	300
1000	6
1000	8
1000	10
1000	12
1000	16
1000	20
1000	25
1000	32
1000	50
1000	300
1020	6
1020	8
1020	10
1020	12
1020	16
1020	20
1020	25
1020	32
1020	50
1020	300
1040	6
1040	8
1040	10
1040	12
1040	16
1040	20
1040	25
1040	32
1040	50
1040	300
1060	6
1060	8
1060	10
1060	12
1060	16
1060	20
1060	25
1060	32
1060	50
1060	300
1080	6
1080	8
1080	10
1080	12
1080	16
1080	20
1080	25
1080	32
1080	50
1080	300
1100	6
1100	8
1100	10
1100	12
1100	16
1100	20
1100	25
1100	32
1100	50
1100	300
1120	6
1120	8
1120	10
1120	12
1120	16
1120	20
1120	25
1120	32
1120	50
1120	300
1140	6
1140	8
1140	10
1140	12
1140	16
1140	20
1140	25
1140	32
1140	50
1140	300
1160	6
1160	8
1160	10
1160	12
1160	16
1160	20
1160	25
1160	32
1160	50
1160	300
1180	6
1180	8
1180	10
1180	12
1180	16
1180	20
1180	25
1180	32
1180	50
1180	300
1200	6
1200	8
1200	10
1200	12
1200	16
1200	20
1200	25
1200	32
1200	50
1200	300
1220	6
1220	8
1220	10
1220	12
1220	16
1220	20
1220	25
1220	32
1220	50
1220	300
1240	6
1240	8
1240	10
1240	12
1240	16
1240	20
1240	25
1240	32
1240	50
1240	300
1260	6
1260	8
1260	10
1260	12
1260	16
1260	20
1260	25
1260	32
1260	50
1260	300
1280	6
1280	8
1280	10
1280	12
1280	16
1280	20
1280	25
1280	32
1280	50
1280	300
1300	6
1300	8
1300	10
1300	12
1300	16
1300	20
1300	25
1300	32
1300	50
1300	300
1320	6
1320	8
1320	10
1320	12
1320	16
1320	20
1320	25
1320	32
1320	50
1320	300
1340	6
1340	8
1340	10
1340	12
1340	16
1340	20
1340	25
1340	32
1340	50
1340	300
1360	6
1360	8
1360	10
1360	12
1360	16
1360	2

## AT 10

$L_p / L_w$ (mm)	b (mm)
500	75
500	100
500	200
560	16
560	20
560	25
560	32
560	50
560	60
560	75
560	100
560	300
570 *	16
570 *	20
570 *	25
570 *	32
570 *	50
570 *	60
570 *	75
570 *	100
570 *	300
580	16
580	20
580	25
580	32
580	50
580	60
580	75
580	100
580	300
600	16
600	20
600	25
600	32
600	50
600	60
600	75
600	100
600	200
610	16
610	20
610	25
610	32
610	50
610	60
610	75
610	100
610	200
660	16
660	20
660	25
660	32
660	50
660	60
660	75
660	100
660	200
700	16
700	20
700	25
700	32
700	50
700	60
700	75
700	100
700	200
730	16
730	20
730	25
730	32
730	50
730	60
730	75
730	100
730	300
920	16
920	20
920	25
920	32
920	50
920	60
920	75
920	100
920	200
960	16
960	20
960	25
960	32
960	50
960	60
960	75
960	100
960	200
1080	16
1080	20
1080	25
1080	32
1080	50
1080	60
1080	75
1080	100
1080	200
1100	16
1100	20
1100	25
1100	32
1100	50
1100	60
1100	75
1100	100
1100	200
1150	16
1150	20
1150	25
1150	32
1150	50
1150	60
1150	75
1150	100
1150	200
1200 *	16
1200 *	20
1200 *	25
1200 *	32
1200 *	50
1200 *	60
1200 *	75
1200 *	100
1200 *	200
1210 *	16
1210 *	20
1210 *	25
1210 *	32
1210 *	50
1210 *	60
1210 *	75
1210 *	100
1210 *	200
1210 *	250
1210 *	320
1210 *	400
1210 *	500
1210 *	600
1210 *	750
1210 *	1000
1210 *	2000
1250	16
1250	20
1250	25
1250	32
1250	50
1250	60
1250	75
1250	100
1250	200
1280	16
1280	20
1280	25
1280	32
1280	50
1280	60
1280	75
1280	100
1280	200
1280	250
1280	320
1280	400
1280	500
1280	600
1280	750
1280	1000
1280	2000
1300	16
1300	20
1300	25
1300	32
1300	50
1300	60
1300	75
1300	100
1300	200
1300	250
1300	320
1300	400
1300	500
1300	600
1300	750
1300	1000
1300	2000
1320	16
1320	20
1320	25
1320	32
1320	50
1320	60
1320	75
1320	100
1320	200
1320	250
1320	320
1320	400
1320	500
1320	600
1320	750
1320	1000
1320	2000
1350	16
1350	20
1350	25
1350	32
1350	50
1350	60
1350	75
1350	100
1350	200
1350	250
1350	320
1350	400
1350	500
1350	600
1350	750
1350	1000
1350	2000
1360 *	16
1360 *	20
1360 *	25
1360 *	32
1360 *	50
1360 *	60
1360 *	75
1360 *	100
1360 *	200
1360 *	250
1360 *	320
1360 *	400
1360 *	500
1360 *	600
1360 *	750
1360 *	1000
1360 *	2000
1360 *	2500
1360 *	3200
1360 *	4000
1360 *	5000
1360 *	6000
1360 *	7500
1360 *	10000
1360 *	20000
1360 *	25000
1360 *	32000
1360 *	40000
1360 *	50000
1360 *	60000
1360 *	75000
1360 *	100000
1360 *	200000
1360 *	250000
1360 *	320000
1360 *	400000
1360 *	500000
1360 *	600000
1360 *	750000
1360 *	1000000
1360 *	2000000
1360 *	2500000
1360 *	3200000
1360 *	4000000
1360 *	5000000
1360 *	6000000
1360 *	7500000
1360 *	10000000
1360 *	20000000
1360 *	25000000
1360 *	32000000
1360 *	40000000
1360 *	50000000
1360 *	60000000
1360 *	75000000
1360 *	100000000
1360 *	200000000
1360 *	250000000
1360 *	320000000
1360 *	400000000
1360 *	500000000
1360 *	600000000
1360 *	750000000
1360 *	1000000000
1360 *	2000000000
1360 *	2500000000
1360 *	3200000000
1360 *	4000000000
1360 *	5000000000
1360 *	6000000000
1360 *	7500000000
1360 *	10000000000
1360 *	20000000000
1360 *	25000000000
1360 *	32000000000
1360 *	40000000000
1360 *	50000000000
1360 *	60000000000
1360 *	75000000000
1360 *	100000000000
1360 *	200000000000
1360 *	250000000000
1360 *	320000000000
1360 *	400000000000
1360 *	500000000000
1360 *	600000000000
1360 *	750000000000
1360 *	1000000000000
1360 *	2000000000000
1360 *	2500000000000
1360 *	3200000000000
1360 *	4000000000000
1360 *	5000000000000
1360 *	6000000000000
1360 *	7500000000000
1360 *	10000000000000
1360 *	20000000000000
1360 *	25000000000000
1360 *	32000000000000
1360 *	40000000000000
1360 *	50000000000000
1360 *	60000000000000
1360 *	75000000000000
1360 *	100000000000000
1360 *	200000000000000
1360 *	250000000000000
1360 *	320000000000000
1360 *	400000000000000
1360 *	500000000000000
1360 *	600000000000000
1360 *	750000000000000
1360 *	1000000000000000
1360 *	2000000000000000
1360 *	2500000000000000
1360 *	3200000000000000
1360 *	4000000000000000
1360 *	5000000000000000
1360 *	6000000000000000
1360 *	7500000000000000
1360 *	10000000000000000
1360 *	20000000000000000
1360 *	25000000000000000
1360 *	32000000000000000
1360 *	40000000000000000
1360 *	50000000000000000
1360 *	60000000000000000
1360 *	75000000000000000
1360 *	100000000000000000
1360 *	200000000000000000
1360 *	250000000000000000
1360 *	320000000000000000
1360 *	400000000000000000
1360 *	500000000000000000
1360 *	600000000000000000
1360 *	750000000000000000
1360 *	1000000000000000000
1360 *	2000000000000000000
1360 *	2500000000000000000
1360 *	3200000000000000000
1360 *	4000000000000000000
1360 *	5000000000000000000
1360 *	6000000000000000000
1360 *	7500000000000000000
1360 *	10000000000000000000
1360 *	20000000000000000000
1360 *	25000000000000000000
1360 *	32000000000000000000
1360 *	40000000000000000000
1360 *	50000000000000000000
1360 *	60000000000000000000
1360 *	75000000000000000000
1360 *	100000000000000000000
1360 *	200000000000000000000
1360 *	250000000000000000000
1360 *	320000000000000000000
1360 *	400000000000000000000
1360 *	500000000000000000000
1360 *	600000000000000000000
1360 *	750000000000000000000
1360 *	1000000000000000000000
1360 *	2000000000000000000000
1360 *	2500000000000000000000
1360 *	3200000000000000000000
1360 *	4000000000000000000000
1360 *	5000000000000000000000
1360 *	6000000000000000000000
1360 *	7500000000000000000000
1360 *	10000000000000000000000
1360 *	20000000000000000000000
1360 *	25000000000000000000000
1360 *	32000000000000000000000
1360 *	40000000000000000000000
1360 *	50000000000000000000000
1360 *	60000000000000000000000
1360 *	75000000000000000000000
1360 *	100000000000000000000000
1360 *	200000000000000000000000
1360 *	250000000000000000000000
1360 *	320000000000000000000000
1360 *	400000000000000000000000
1360 *	500000000000000000000000
1360 *	600000000000000000000000
1360 *	750000000000000000000000
1360 *	1000000000000000000000000
1360 *	2000000000000000000000000
1360 *	2500000000000000000000000
1360 *	3200000000000000000000000
1360 *	4000000000000000000000000
1360 *	5000000000000000000000000
1360 *	6000000000000000000000000
1360 *	7500000000000000000000000
1360 *	10000000000000000000000000
1360 *	20000000000000000000000000
1360 *	25000000000000000000000000
1360 *	32000000000000000000000000
1360 *	40000000000000000000000000
1360 *	50000000000000000000000000
1360 *	60000000000000000000000000
1360 *	

## 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
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 *	100
1800 *	200
1800 *	250
1800 *	300
1800 *	350
1800 *	400
1800 *	450
1800 *	500
1800 *	550
1800 *	600
1800 *	650
1800 *	700
1800 *	750
1800 *	800
1800 *	850
1800 *	900
1800 *	950
1800 *	1000
1800 *	1050
1800 *	1100
1800 *	1150
1800 *	1200
1800 *	1250
1800 *	1300
1800 *	1350
1800 *	1400
1800 *	1450
1800 *	1500
1800 *	1550
1800 *	1600
1800 *	1650
1800 *	1700
1800 *	1750
1800 *	1800
1800 *	1850
1800 *	1900
1800 *	1950
1800 *	2000
1800 *	2050
1800 *	2100
1800 *	2150
1800 *	2200
1800 *	2250
1800 *	2300
1800 *	2350
1800 *	2400
1800 *	2450
1800 *	2500
1800 *	2550
1800 *	2600
1800 *	2650
1800 *	2700
1800 *	2750
1800 *	2800
1800 *	2850
1800 *	2900
1800 *	2950
1800 *	3000
1800 *	3050
1800 *	3100
1800 *	3150
1800 *	3200
1800 *	3250
1800 *	3300
1800 *	3350
1800 *	3400
1800 *	3450
1800 *	3500
1800 *	3550
1800 *	3600
1800 *	3650
1800 *	3700
1800 *	3750
1800 *	3800
1800 *	3850
1800 *	3900
1800 *	3950
1800 *	4000
1800 *	4050
1800 *	4100
1800 *	4150
1800 *	4200
1800 *	4250
1800 *	4300
1800 *	4350
1800 *	4400
1800 *	4450
1800 *	4500
1800 *	4550
1800 *	4600
1800 *	4650
1800 *	4700
1800 *	4750
1800 *	4800
1800 *	4850
1800 *	4900
1800 *	4950
1800 *	5000
1800 *	5050
1800 *	5100
1800 *	5150
1800 *	5200
1800 *	5250
1800 *	5300
1800 *	5350
1800 *	5400
1800 *	5450
1800 *	5500
1800 *	5550
1800 *	5600
1800 *	5650
1800 *	5700
1800 *	5750
1800 *	5800
1800 *	5850
1800 *	5900
1800 *	5950
1800 *	6000
1800 *	6050
1800 *	6100
1800 *	6150
1800 *	6200
1800 *	6250
1800 *	6300
1800 *	6350
1800 *	6400
1800 *	6450
1800 *	6500
1800 *	6550
1800 *	6600
1800 *	6650
1800 *	6700
1800 *	6750
1800 *	6800
1800 *	6850
1800 *	6900
1800 *	6950
1800 *	7000
1800 *	7050
1800 *	7100
1800 *	7150
1800 *	7200
1800 *	7250
1800 *	7300
1800 *	7350
1800 *	7400
1800 *	7450
1800 *	7500
1800 *	7550
1800 *	7600
1800 *	7650
1800 *	7700
1800 *	7750
1800 *	7800
1800 *	7850
1800 *	7900
1800 *	7950
1800 *	8000
1800 *	8050
1800 *	8100
1800 *	8150
1800 *	8200
1800 *	8250
1800 *	8300
1800 *	8350
1800 *	8400
1800 *	8450
1800 *	8500
1800 *	8550
1800 *	8600
1800 *	8650
1800 *	8700
1800 *	8750
1800 *	8800
1800 *	8850
1800 *	8900
1800 *	8950
1800 *	9000
1800 *	9050
1800 *	9100
1800 *	9150
1800 *	9200
1800 *	9250
1800 *	9300
1800 *	9350
1800 *	9400
1800 *	9450
1800 *	9500
1800 *	9550
1800 *	9600
1800 *	9650
1800 *	9700
1800 *	9750
1800 *	9800
1800 *	9850
1800 *	9900
1800 *	9950
1800 *	10000

## AT 20

$L_p / L_w$ (mm)	b (mm)
1800 *	75
1800 *	100
1800 *	200
1900	25
1900	32
1900	50
1900	60
1900	75
1900	100
1900	200
1940 *	4
1940 *	6
1940 *	8
1940 *	10
1940 *	12
1940 *	15
1940 *	20
1940 *	25
1940 *	32
1940 *	40
1940 *	50
1940 *	60
1940 *	75
1940 *	100
1940 *	125
1940 *	150
1940 *	175
1940 *	200
1940 *	225
1940 *	250
1940 *	275
1940 *	300
1940 *	325
1940 *	350
1940 *	375
1940 *	400
1940 *	425
1940 *	450
1940 *	475
1940 *	500
1940 *	525
1940 *	550
1940 *	575
1940 *	600
1940 *	625
1940 *	650
1940 *	675
1940 *	700
1940 *	725
1940 *	750
1940 *	775
1940 *	800
1940 *	825
1940 *	850
1940 *	875
1940 *	900
1940 *	925
1940 *	950
1940 *	975
1940 *	1000

## T 2

$L_p / L_w$ (mm)	b (mm)
140 *	8
140 *	10
140 *	12
140 *	15
140 *	20
140 *	25
140 *	32
140 *	40
140 *	50
140 *	60
140 *	75
140 *	100
140 *	125
140 *	150
140 *	175
140 *	200
140 *	225
140 *	250
140 *	275
140 *	300
140 *	325
140 *	350
140 *	375
140 *	400
140 *	425
140 *	450
140 *	475
140 *	500
140 *	525
140 *	550
140 *	575
140 *	600
140 *	625
140 *	650
140 *	675
140 *	700
140 *	725
140 *	750
140 *	775
140 *	800
140 *	825
140 *	850
140 *	875
140 *	900
140 *	925
140 *	950
140 *	975
140 *	1000

## T 2

$L_p / L_w$ (mm)	b (mm)
280	8
280	10
280	12
280	15
280	20
280	25
280	32
280	40
280	50
280	60
280	75
280	100
280	125
280	150
280	175
280	200
280	225
280	250
280	275
280	300
280	325
280	350
280	375
280	400
280	425
280	450
280	475
280	500
280	525
280	550
280	575
280	600
280	625
280	650
280	675
280	700
280	725
280	750
280	775
280	800
280	825
280	850
280	875
280	900
280	925
280	950
280	975
280	1000

## T 2,5

$L_p / L_w$ (mm)	b (mm)
177	12
177	20
177	32
177	40
177	50
177	60
177	75
177	100
177	125
177	150
177	175
177	200
177	225
177	250
177	275
177	300
177	325
177	350
177	375
177	400
177	425
177	450
177	475
177	500
177	525
177	550
177	575
177	600
177	625
177	650
177	675
177	700
177	725
177	750
177	775
177	800
177	825
177	850
177	875
177	900
177	925
177	950

## T 2,5

$L_p / L_w$ (mm)	b (mm)
620 *	12
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	200
1300	4
1300	6
1300	8
1300	10
1300	12
1300	200

## T 5

$L_p / L_w$ (mm)	b (mm)
150	16
150	20
150	25
150	32
150	50
150	160
165	6
165	8
165	10
165	12
165	16
165	20
165	25
165	32
165	50
165	160
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	200
225	6
225	8
225	10
225	12
225	16
225	20
225	25
225	32
225	50
225	200
245	6
245	8
245	10
245	12
245	16
245	20
245	25
245	32
245	50
245	200
295	6
295	8
295	10
295	12
295	16
295	20
295	25
295	32
295	50
295	200
305	6
305	8
305	10
305	12
305	16
305	20
305	25
305	32
305	50
305	200
390	6
390	8
390	10
390	12
390	16
390	20
390	25
390	32
390	50
390	200
480	6
480	8
480	10
480	12
480	16
480	20
480	25
480	32
480	50
480	200

## T 5

$L_p / L_w$ (mm)	b (mm)
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	200
270	6
270	8
270	10
270	12
270	16
270	20
270	25
270	32
270	50
270	200
280	6
280	8
280	10
280	12
280	16
280	20
280	25
280	32
280	50
280	200
355	6
355	8
355	10
355	12
355	16
355	20
355	25
355	32
355	50
355	200
365	6
365	8
365	10
365	12
365	16
365	20
365	25
365	32
365	50
365	200
420	6
420	8
420	10
420	12
420	16
420	20
420	25
420	32
420	50
420	200

## T 5

$L_p / L_w$ (mm)	b (mm)
260	16
260	20
260	25
260	32
260	50
260	160
340	6
340	8
340	10
340	12
340	16
340	20
340	25
340	32
340	50
340	200
420	6
420	8
420	10
420	12
420	16
420	20
420	25
420	32
420	50
420	200

## T 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
420	6
420	8
420	10
420	12
420	16
420	20
420	25
420	32
420	50
420	200

## T 5

$L_p / L_w$ (mm)	b (mm)
420	6
420	8
420	10
420	12
420	16
420	20
420	25
420	32
420	50
420	200

## T 2,5 - DL

$L_p / L_w$ (mm)	b (mm)
415 *	4
415 *	6
415 *	8
415 *	10
415 *	12
415 *	120
457	4
457	6
457	8
457	10
457	12
457	200

## T 5

$L_p / L_w$ (mm)	b (mm)
100 *	6
100 *	8
100 *	10
100 *	12
100 *	16
100 *	20
100 *	25
100 *	32
100 *	50
100 *	100
150	6
150	8
150	10
150	12
210	6
210	8
210	10
210	12
210	16
210	20
210	25
210	32
210	50
210	160
215	6
215	8
215	10
215	12
260	6
260	8
260	10
260	12
340	6
340	8
340	10
340	12
420	6
420	8
420	10
420	12

## T 5

$L_p / L_w$ (mm)	b (mm)
510	16
510	20
510	25
510	32
510	50
510	200
525	6
525	8
525	10
525	12
525	16
525	20
525	25
525	32
525	50
525	200
545	6
545	8
545	10
545	12
545	16
545	20
545	25
545	32
545	50
545	200
550	6
550	8
550	10
550	12
550	16
550	20
550	25
550	32
550	50
550	200
560	6
560	8
560	10
560	12
560	16
560	20
560	25
560	32
560	50
560	200
575	6
575	8
575	10
575	12
575	16
575	20
575	25
575	32
575	50
575	200
590	6
590	8
590	10
590	12

## T 5

$L_p / L_w$ (mm)	b (mm)
590	16
590	20
590	25
590	32
590	50
590	200
610	6
610	8
610	10
610	12
610	16
610	20
610	25
610	32
610	50
610	200
690	16
690	20
690	25
690	32
690	50
690	200
700	6
700	8
700	10
700	12
700	16
700	20
700	25
700	32
700	50
700	200
780	16
780	20
780	25
780	32
780	50
780	200
800 *	6
800 *	8
800 *	10
800 *	12
800 *	16
800 *	20
800 *	25
800 *	32
800 *	50
800 *	200
815	6
815	8
815	10
815	12
815	16
815	20
815	25
815	32
815	50
815	200
840	6
840	8
840	10
840	12
840	16
840	20
840	25
840	32
840	50
840	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
925 *	6
925 *	8
925 *	10
925 *	12

## T 5

$L_p / L_w$ (mm)	b (mm)
690	16
690	20
690	25
690	32
690	50
690	200
700	6
700	8
700	10
700	12
700	16
700	20
700	25
700	32
700	50
700	200
720	6
720	8
720	10
720	12
720	16
720	20
720	25
720	32
720	50
720	200
780	6
780	8
780	10
780	12
780	16
780	20
780	25
780	32
780	50
780	200
800 *	6
800 *	8
800 *	10
800 *	12
800 *	16
800 *	20
800 *	25
800 *	32
800 *	50
800 *	200
815	6
815	8
815	10
815	12
815	16
815	20
815	25
815	32
815	50
815	200
840	6
840	8
840	10
840	12
840	16
840	20
840	25
840	32
840	50
840	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
925 *	6
925 *	8
925 *	10
925 *	12

## T 5

$L_p / L_w$ (mm)	b (mm)
780	16
780	20
780	25
780	32
780	50
780	200
800 *	6
800 *	8
800 *	10
800 *	12
800 *	16
800 *	20
800 *	25
800 *	32
800 *	50
800 *	200
815	6
815	8
815	10
815	12
815	16
815	20
815	25
815	32
815	50
815	200
840	6
840	8
840	10
840	12
840	16
840	20
840	25
840	32
840	50
840	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
925 *	6
925 *	8
925 *	10
925 *	12

## T 5

$L_p / L_w$ (mm)	b (mm)
925 *	16
925 *	20
925 *	25
925 *	32
925 *	50
925 *	205
940	6
940	8
940	10
940	12
940	16
940	20
940	25
940	32
940	50
940	200
990	6
990	8
990	10
990	12
990	16
990	20
990	25
990	32
990	50
990	200
1100	6
1100	8
1100	10
1100	12
1100	16
1100	20
1100	25
1100	32
1100	50
1100	300
1160	6
1160	8
1160	10
1160	12
1160	16
1160	20
1160	25
1160	32
1160	50
1160	300
1160	6
1160	8
1160	10
1160	12
1160	16
1160	20
1160	25
1160	32
1160	50
1160	200
1215	6
1215	8
1215	10
1215	12
1215	16
1215	20
1215	25
1215	32
1215	50
1215	200

## T 5

$L_p / L_w$ (mm)	b (mm)
1215	16
1215	20
1215	25
1215	32
1215	50
1215	190
1315	6
1315	8
1315	10
1315	12
1315	16
1315	20
1315	25
1315	32
1315	50
1315	200
1380	6
1380	8
1380	10
1380	12
1380	16
1380	20
1380	25
1380	32
1380	50
1380	200
1500	6
1500	8
1500	10
1500	12
1500	16
1500	20
1500	25
1500	32
1500	50
1500	200
260 *	6
260 *	8
260 *	10
260 *	12
260 *	16
260 *	20
260 *	25
260 *	32
260 *	50
260 *	200

## T 5 - DL

$L_p / L_w$ (mm)	b (mm)
150	6
150	8
150	10
150	12
150	16
150	20
150	25
150	32
150	50
150	200
260 *	6
260 *	8
260 *	10
260 *	12
260 *	16
260 *	20
260 *	25
260 *	32
260 *	50
260 *	200

## T 5 - DL

$L_p / L_w$ (mm)	b (mm)
300	6
300	8
300	10
300	12
300	16
300	20
300	25
300	32
300	50
300	200
410 *	6
410 *	8
410 *	10
410 *	12
410 *	16
410 *	20
410 *	25
410 *	32
410 *	50
410 *	200
460	6
460	8
460	10
460	12
460	16
460	20
460	25
460	32
460	50
460	120
515 *	6
515 *	8
515 *	10
515 *	12
515 *	16
515 *	20
515 *	25
515 *	32
515 *	50
515 *	200
525 *	6
525 *	8
525 *	10
525 *	12
525 *	16
525 *	20
525 *	25
525 *	32
525 *	50
525 *	200
590	6
590	8
590	10
590	12
590	16
590	20
590	25
590	32
590	50
590	200

## T 5 - DL

$L_p / L_w$ (mm)	b (mm)
620	6
620	8
620	10
620	12
620	16
620	20
620	25
620	32
620	50
620	190
625	6
625	8
625	10
625	12
625	16
625	20
625	25
625	32
625	50
625	200
750	6
750	8
750	10
750	12
750	16
750	20
750	25
750	32
750	50
815	6
815	8
815	10
815	12
815	16
815	20
815	25
815	32
815	50
860 *	6
860 *	8
860 *	10
860 *	12
860 *	16
860 *	20
860 *	25
860 *	32
860 *	50
860 *	190
940	6
940	8
940	10
940	12
940	16
940	20
940	25
940	32
940	50
940	200

## T 5 - DL

$L_p / L_w$ (mm)	b (mm)
1100	6
1100	8
1100	10
1100	12
1100	16
1100	20
1100	25
1100	32
1100	50
1325	6
1325	8
1325	10
1325	12
1325	16
1325	20
1325	25
1325	32
1325	50
1325	200

## T 10

$L_p / L_w$ (mm)	b (mm)
410	25
410	32
410	50
410	200
440	10
440	12
440	16
440	20
440	25
440	32
440	50
440	200
450 *	10
450 *	12
450 *	16
450 *	20
450 *	25
450 *	32
450 *	50
450 *	200
480 *	10
480 *	12
480 *	16
480 *	20
480 *	25
480 *	32
480 *	50
480 *	200
480 *	10
480 *	12
480 *	16
480 *	20
480 *	25
480 *	32
480 *	50
480 *	200
500	10
500	12
500	16
500	20
500	25
500	32
500	50
500	200
530 *	10
530 *	12
530 *	16
530 *	20
530 *	25
530 *	32
530 *	50
530 *	270
530 *	10
530 *	12
530 *	16
530 *	20
530 *	25
530 *	32
530 *	50
530 *	200
560	10
560	12
560	16
560	20
560	25
560	32
560	50
560	200
570	10
570	12
570	16
570	20
570	25
570	32
570	50
570	200
590	10
590	12
590	16
590	20
590	25
590	32
590	50
590	200

## T 10

$L_p / L_w$ (mm)	b (mm)
610	10
610	12
610	16
610	20
610	25
610	32
610	50
610	200
630	10
630	12
630	16
630	20
630	25
630	32
630	50
630	200
660	10
660	12
660	16
660	20
660	25
660	32
660	50
660	200
680	10
680	12
680	16
680	20
680	25
680	32
680	50
680	200
690	10
690	12
690	16
690	20
690	25
690	32
690	50
690	200
700	10
700	12
700	16
700	20
700	25
700	32
700	50
700	200
720	10
720	12
720	16
720	20
720	25
720	32
720	50
720	200
730	10
730	12
730	16
730	20
730	25
730	32
730	50
730	200

## T 10

$L_p / L_w$ (mm)	b (mm)
730	25
730	32
730	50
730	200
750	10
750	12
750	16
750	20
750	25
750	32
750	50
750	200
760 *	10
760 *	12
760 *	16
760 *	20
760 *	25
760 *	32
760 *	50
760 *	200
780	10
780	12
780	16
780	20
780	25
780	32
780	50
780	200
810	10
810	12
810	16
810	20
810	25
810	32
810	50
810	200
840	10
840	12
840	16
840	20
840	25
840	32
840	50
840	200
840	210
850 *	10
850 *	12
850 *	16
850 *	20
850 *	25
850 *	32
850 *	50
850 *	200
880	10
880	12
880	16
880	20
880	25
880	32
880	50
880	200

T 10	L <sub>p</sub> / L <sub>w</sub> (mm)	b (mm)
890	10	
890	12	
890	16	
890	20	
890	25	
890	32	
890	50	
890	200	
920	10	
920	12	
920	16	
920	20	
920	25	
920	32	
920	50	
920	200	
960 *	10	
960 *	12	
960 *	16	
960 *	20	
960 *	25	
960 *	32	
960 *	50	
960 *	275	
970 *	10	
970 *	12	
970 *	16	
970 *	20	
970 *	25	
970 *	32	
970 *	50	
970 *	150	
980	10	
980	12	
980	16	
980	20	
980	25	
980	32	
980	50	
980	200	
1010	10	
1010	12	
1010	16	
1010	20	
1010	25	
1010	32	
1010	50	
1010	200	
1080	10	
1080	12	
1080	16	
1080	20	
1080	25	
1080	32	
1080	50	
1080	200	
1110	10	
1110	12	
1110	16	
1110	20	

T 10	L <sub>p</sub> / L <sub>w</sub> (mm)	b (mm)
1110	25	
1110	32	
1110	50	
1110	200	
1140 *	10	
1140 *	12	
1140 *	16	
1140 *	20	
1140 *	25	
1140 *	32	
1140 *	50	
1140 *	300	
1150 *	10	
1150 *	12	
1150 *	16	
1150 *	20	
1150 *	25	
1150 *	32	
1150 *	50	
1150 *	275	
1210 *	10	
1210 *	12	
1210 *	16	
1210 *	20	
1210 *	25	
1210 *	32	
1210 *	50	
1210 *	280	
1240	10	
1240	12	
1240	16	
1240	20	
1240	25	
1240	32	
1240	50	
1240	200	
1250	10	
1250	12	
1250	16	
1250	20	
1250	25	
1250	32	
1250	50	
1250	200	
1300	10	
1300	12	
1300	16	
1300	20	
1300	25	
1300	32	
1300	50	
1300	200	
1320	10	
1320	12	
1320	16	
1320	20	
1320	25	
1320	32	
1320	50	
1320	200	

T 10	L <sub>p</sub> / L <sub>w</sub> (mm)	b (mm)
1350	10	
1350	12	
1350	16	
1350	20	
1350	25	
1350	32	
1350	50	
1350	200	
1390 *	10	
1390 *	12	
1390 *	16	
1390 *	20	
1390 *	25	
1390 *	32	
1390 *	50	
1390 *	200	
1400	10	
1400	12	
1400	16	
1400	20	
1400	25	
1400	32	
1400	50	
1400	200	
1420	10	
1420	12	
1420	16	
1420	20	
1420	25	
1420	32	
1420	50	
1420	200	
1450 *	10	
1450 *	12	
1450 *	16	
1450 *	20	
1450 *	25	
1450 *	32	
1450 *	50	
1450 *	200	
1460	10	
1460	12	
1460	16	
1460	20	
1460	25	
1460	32	
1460	50	
1460	200	
1500	10	
1500	12	
1500	16	
1500	20	
1500	25	
1500	32	
1500	50	
1500	200	
1560	10	
1560	12	
1560	16	
1560	20	

T 10	L <sub>p</sub> / L <sub>w</sub> (mm)	b (mm)
1560	25	
1560	32	
1560	50	
1560	200	
1610	10	
1610	12	
1610	16	
1610	20	
1610	25	
1610	32	
1610	50	
1610	190	
1750	10	
1750	12	
1750	16	
1750	20	
1750	25	
1750	32	
1750	50	
1750	200	
1780	10	
1780	12	
1780	16	
1780	20	
1780	25	
1780	32	
1780	50	
1780	200	
1880	10	
1880	12	
1880	16	
1880	20	
1880	25	
1880	32	
1880	50	
1880	200	
1960	10	
1960	12	
1960	16	
1960	20	
1960	25	
1960	32	
1960	50	
1960	200	
2250	10	
2250	12	
2250	16	
2250	20	
2250	25	
2250	32	
2250	50	
2250	300	
3100 *	10	
3100 *	12	
3100 *	16	
3100 *	20	
3100 *	25	
3100 *	32	
3100 *	50	
3100 *	180	

T 10	L <sub>p</sub> / L <sub>w</sub> (mm)	b (mm)
4780 *	10	
4780 *	12	
4780 *	16	
4780 *	20	
4780 *	25	
4780 *	32	
4780 *	50	
4780 *	150	
 T 10 - DL		
L <sub>p</sub> / L <sub>w</sub> (mm)	b (mm)	
260 *	12	
260 *	16	
260 *	20	
260 *	25	
260 *	32	
260 *	50	
260 *	160	
530 *	12	
530 *	16	
530 *	20	
530 *	25	
530 *	32	
530 *	50	
530 *	200	
630 *	12	
630 *	16	
630 *	20	
630 *	25	
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 *	190	
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	

T 10 - DL	L <sub>p</sub> / L <sub>w</sub> (mm)	b (mm)
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	
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	
4780 *	12	
4780 *	16	
4780 *	20	

## T 10 - DL

$L_p / L_w$ (mm)	b (mm)
4780 *	25
4780 *	32
4780 *	50
4780 *	150

## 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)
142 *	6
142 *	8
142 *	10
142 *	12
142 *	100
144 *	6
144 *	8
144 *	10
144 *	12
162 *	6
162 *	8
162 *	10
162 *	12
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
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

## M

$L_p / L_w$ (mm)	b (mm)
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 *	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
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)
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
201	6
201	8
201	10
201	12
201	100
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
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

## K 1,5

$L_p / L_w$ (mm)	b (mm)
57 *	6
57 *	8
57 *	10
57 *	12
57 *	100
67 *	6
67 *	8
67 *	10
67 *	12
67 *	100

# CONTI<sup>®</sup> SYNCHROFLEX GEN III



High Performance

Polyurethane heavy-duty timing belts for high power transmission at high speeds

## Properties

- › Temperature-resistant (depending on use) 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 resistant
- › High flexibility
- › Resistant to simple oils, greases, and fuel
- › Limited resistance to acids and alkalies
- › Silicone-free raw materials and production
- › Tropic-proof
- › Non-aging
- › Maintenance-free

Correas síncronas de poliuretano para transmisiones de elevada potencia y alta velocidad

## Características

- › Resistente a temperaturas entre -30 °C y +100 °C, según la aplicación (solicite asesoramiento técnico en rangos inferiores a -10°C y superiores a +50°C)
- › Hasta un 25 % más de transmisión de fuerza
- › Longitud constante
- › Silenciosa
- › Resistente a la abrasión
- › Muy flexible
- › Resistente a los aceites y grasas sencillos, así como a la gasolina
- › Resistente a ácidos y bases, con limitaciones
- › Materias primas y producción libres de silicona
- › Resistente a los climas tropicales
- › Resistente al envejecimiento
- › No precisa mantenimiento

Мощные зубчатые ремни из полиуретана для передачи больших мощностей при высоких скоростях

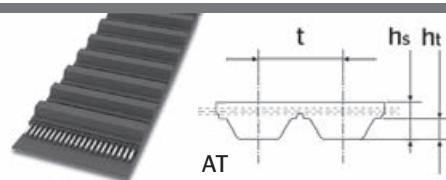
## Свойства

- › Температуростойкость в зависимости от условий эксплуатации в диапазоне от -30 °C до +100 °C (для диапазонов ниже -10°C и выше +50°C обращайтесь за технической консультацией)
- › Повышенная на 25 % передача мощности
- › Постоянная длина
- › Низкий уровень шума
- › Устойчивость к истиранию
- › Высокая эластичность
- › Устойчивость к воздействию обычных масел, смазок и бензина
- › Относительная устойчивость к кислотам и щелочам
- › Сырье и материалы не содержат силикона
- › Устойчивость к тропическим условиям
- › Устойчивость к старению
- › Не требует техобслуживания

Cinghia dentata di poliuretano di alta efficienza per grandi potenze ed alte velocità

## Proprietà

- › Resistenti a temperature comprese tra -30 °C e +100 °C in funzione dell'applicazione (per temperatura minori di -10 °C e maggiori di +50 °C si prega di richiedere la consulenza tecnica)
- › Fino al 25% di trasmissione della potenza in più
- › Lunghezza costante
- › Silenziose
- › Resistenti all'usura
- › Altamente flessibili
- › Resistenti agli oli semplici, ai grassi e alla benzina
- › Relativamente resistenti all'olio, ad acidi e basi
- › Materie prime e produzione prive di silicone
- › Utilizzabili in climi tropicali
- › Resistenti all'invecchiamento
- › Non necessitano di manutenzione



AT 3 GEN III    AT 5 GEN III    AT 10 GEN III    AT 20 GEN III

Tooth pitch   Paso de dientes Шаг зубьев   Paso dei denti	t	mm	3	5	10	20
Belt thickness   Grosor de correa Толщина ремня   Spessore della cinghia	hs	mm	1,9	2,7	5,0	9,0
Tooth height   Altura de diente Высота зуба   Altezza dei denti	ht	mm	1,1	1,2	2,5	5,0

All sizes and prices are available on request. | Dimensiones y precios bajo consulta.

Все размеры и цены по запросу. | Dimensioni e prezzi su richiesta.

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.

Para nuestra correa dentada CONTI® SYNCHROFLEX utilizamos la red de nuestro distribuidor Mulco, así como su competencia en el desarrollo de mecanismos de accionamiento individualizados dentro de los ámbitos de la tecnología de transporte, lineal y de propulsión.

Для своих полиуретановых зубчатых ремней CONTI® SYNCHROFLEX мы используем партнерскую сеть по сбыту Mulco Group, а также ее компетенцию в разработке индивидуальных приводных конструкций в области транспортной, линейной и приводной техники.

Per le nostre cinghie dentate in poliuretano CONTI® SYNCHROFLEX usiamo la rete di partner di distribuzione del gruppo Mulco e la sua competenza nello sviluppo di costruzioni di azionamento individuali nei settori della tecnica di trasporto, lineare e di azionamento.

# CONTI<sup>®</sup> SYNCHROCHAIN



High Performance

Heavy-duty timing belts 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

Correas síncronas de alto rendimiento para aplicaciones extremas de alta potencia

## Características

- › Resistente a temperaturas entre -55 °C y +80 °C, según la aplicación (a temperaturas por debajo de -40 °C, póngase en contacto con ContiTech)
- › Resistente a los aceites y grasas sencillos, así como a la gasolina
- › Resistente a ácidos y bases, con limitaciones
- › Materias primas y producción libres de silicona
- › Resistente al ozono
- › Resistente a los climas tropicales
- › Resistente al envejecimiento
- › Aptitud para contraflexiones/rodillos tensores
- › No precisa mantenimiento

Мощные зубчатые ремни из полиуретана для экстремальных нагрузок и применений с очень высокой передачей мощности

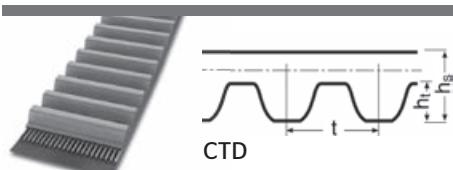
## Свойства

- › Температуростойкость в зависимости от условий эксплуатации в диапазоне от -55 °C до +80 °C (При температурах ниже -40 °C свяжитесь с ContiTech)
- › Устойчивость к воздействию обычных масел, смазок и бензина
- › Относительная устойчивость к кислотам и щелочам
- › Сырье и материалы не содержат силикона
- › Устойчивость к воздействию озона
- › Устойчивость к тропическим условиям
- › Устойчивость к старению
- › Возможность использования в условиях противозигбинга/в качестве задних натяжных роликов
- › Не требует техобслуживания

Cinghie dentate di alta efficienza per applicazioni estreme con forze estremamente intense

## Proprietà

- › Resistenti a temperature comprese tra -55 °C e +80 °C in funzione dell'applicazione (per temperature inferiori ai -40 °C, contattare ContiTech)
- › Resistenti agli oli semplici, ai grassi e alla benzina
- › Relativamente resistenti ad acidi e basi
- › Materie prime e produzione prive di silicone
- › Resistenti all'ozono
- › Utilizzabili in climi tropicali
- › Resistenti all'invecchiamento
- › Idonee per controflessione/puleggi tendicinghia posteriori
- › Non necessitano di manutenzione



	CTD	C8M	C14M
Tooth pitch   Paso de dientes Шаг зубьев   Passo dei denti	t	mm 8	14
Belt thickness   Grosor de correa Толщина ремня   Spessore della cinghia	hs	mm 5,6	10,0
Tooth height   Altura de diente Высота зуба   Altezza dei denti	ht	mm 3,4	6,0

Size designation (example) | Ejemplo de dimensión | Обозначение размера (пример) | Sigla della dimensione (esempio)

CTD 1000 - C8M - 62

CTD	Profile   Perfil   Профиль   Sezione
1000	1000 mm Pitch length   Longitud primitiva   Расчетная длина   Lunghezza primitiva
C8M	8 mm Tooth pitch   Paso de dientes   Шаг зубьев   Passo dei denti
62	62 mm Belt width   Anchura correa   ширина ремня   Larghezza della cinghia

Further sizes available on request. | Otras dimensiones bajo consulta.

Другие размеры по запросу. | Altre dimensioni su richiesta.

$L_p / L_w$	Pitch length   Longitud primitiva   Расчетная длина   Lunghezza primitiva
SW	Sleeve width   Anchura de manga   Ширина рукава   Larghezza del manicotto
z	Number of teeth   N° de dientes   Число зубьев   Numero di denti
b	Belt width   Anchura correia síncrona   Ширина зубчатого ремня   Larghezza della cinghia dentata
*	On request (see page 5)   Bajo consulta (v. pág. 5)   По запросу (см. стр. 5)   Su richiesta (v. pag. 5)

## CTD C8M

Widths available | Anchos disponibles  
Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
12 mm      36 mm  
21 mm      62 mm

## CTD C14M

Widths available | Anchos disponibles  
Доступная ширина | Dimensioni disponibili :  
20 mm      90 mm  
37 mm      125 mm  
68 mm

$L_p / L_w$ (mm)	z	SW (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
3048 *	381	450 ± 10mm
3200	400	450 ± 10mm
3280 *	410	450 ± 10mm
3600	450	450 ± 10mm
4000	500	450 ± 10mm
4400 *	550	450 ± 10mm
4480 *	560	450 ± 10mm

$L_p / L_w$ (mm)	z	SW (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
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<sup>®</sup> SYNCHROCHAIN CARBON



High Performance

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

## 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

Correas síncronas de alto rendimiento para aplicaciones extremas con pares muy elevados. Adecuada también para reemplazar transmisiones de cadenas

## Características

- › Resistente a temperaturas entre -55 °C y +80 °C, según la aplicación (a temperaturas por debajo de -40 °C, póngase en contacto con ContiTech)
- › Elevado rendimiento
- › Longitud estable en toda su vida útil
- › Resistente a los aceites y grasas sencillos, así como a la gasolina
- › Resistente a ácidos y bases, con limitaciones
- › Materias primas y producción libres de silicona
- › Resistente al ozono
- › Resistente a los climas tropicales
- › Resistente al envejecimiento
- › Aptitud para contraflexiones/rodillos tensores
- › No precisa mantenimiento
- › Velocidad de las correas hasta 40 m/s

Сверхмощные зубчатые ремни для любых экстремально тяжелых применений с передачей сверхбольших моментов. Подходят для замены цепных приводов

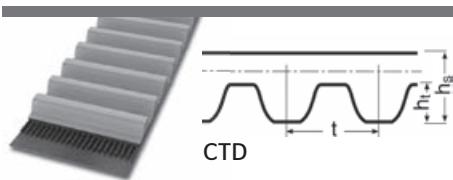
## Свойства

- › Температуростойкость в зависимости от условий эксплуатации в диапазоне от -55 °C до +80 °C (При температурах ниже -40 °C свяжитесь с ContiTech)
- › Повышенная передаваемая мощность
- › Стабильность длины в течение всего срока службы
- › Устойчивость к воздействию обычных масел, смазок и бензина
- › Относительная устойчивость к кислотам и щелочам
- › Сыре и материалы не содержат силикона
- › Устойчивость к воздействию озона
- › Устойчивость к тропическим условиям
- › Устойчивость к старению
- › Возможность использования в условиях противогиба/в качестве задних натяжных роликов
- › Не требует техобслуживания
- › Скорость движения ремня до 40 м/с

Cinghia sincrona adatta a carichi pesanti ed ad alte torsioni. Può sostituire in alcune applicazioni anche la catena metallica

## Proprietà

- › Resistenti a temperature comprese tra -55 °C e +80 °C in funzione dell'applicazione (per temperature inferiori ai -40 °C, contattare ContiTech)
- › Potenza aumentata
- › Stabili in lunghezza durante l'intero ciclo di vita utile
- › Resistenti agli oli semplici, ai grassi e alla benzina
- › Relativamente resistenti ad acidi e basi
- › Materie prime e produzione prive di silicone
- › Resistenti all'ozono
- › Utilizzabili in climi tropicali
- › Resistenti all'invecchiamento
- › Idonee per controflessione/pulegge tendicinghia posteriori
- › Non necessitano di manutenzione
- › Velocità delle cinghie fino a 40 m/s



CTD C8M

CTD C14M

Tooth pitch   Paso de dientes Шаг зубьев   Passo dei denti	t	mm	8	14
Belt thickness   Grosor de correa Толщина ремня   Spessore della cinghia	$h_s$	mm	5,6	10,0
Tooth height   Altura de diente Высота зуба   Altezza dei denti	$h_t$	mm	3,4	6,0

Size designation (example) | Ejemplo de dimensión | Обозначение размера (пример) | Sigla della dimensione (esempio)

CTD 1000 - C8M - 62

CTD	Profile   Perfil   Профиль   Sezione
1000	1000 mm Pitch length   Longitud primitiva   Расчетная длина   Lunghezza primitiva
C8M	8 mm Tooth pitch   Paso de dientes   Шаг зубьев   Passo dei denti
62	62 mm Belt width   Anchura correa   ширина ремня   Larghezza della cinghia

Further sizes available on request. | Otras dimensiones bajo consulta.

Другие размеры по запросу. | Altre dimensioni su richiesta.

$L_p / L_w$	Pitch length   Longitud primitiva   Расчетная длина   Lunghezza primitiva
SW	Sleeve width   Anchura de manga   Ширина рукава   Larghezza del manicotto
z	Number of teeth   N° de dientes   Число зубьев   Numero di denti
b	Belt width   Anchura correa síncrona   Ширина зубчатого ремня   Larghezza della cinghia dentata
*	On request (see page 5)   Bajo consulta (v. pág. 5)   По запросу (см. стр. 5)   Su richiesta (v. pag. 5)

## CTD C8M

Widths available | Anchos disponibles

Доступная ширина | Dimensioni disponibili :

12 mm      36 mm  
21 mm      62 mm

## CTD C14M

Widths available | Anchos disponibles

Доступная ширина | Dimensioni disponibili :

20 mm      90 mm  
37 mm      125 mm  
68 mm

$L_p / L_w$ (mm)	z	SW (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
3048 *	381	450 ± 10mm
3200	400	450 ± 10mm
3280 *	410	450 ± 10mm
3600	450	450 ± 10mm
4000	500	450 ± 10mm
4400 *	550	450 ± 10mm
4480 *	560	450 ± 10mm

$L_p / L_w$ (mm)	z	SW (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
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



## Open-ended belting | Suministradas por metros Открытые зубчатые ремни | Cinghie a metraggio



### CONTI® SYNCHROLINE .....

Profile | Perfil | Профиль | Sezione  
 HTD 5M STD S8M  
 HTD 8M  
 HTD 5M CXP



**Standard Performance**

**Advanced Performance**

124



### CONTI® SYNCHRODRIVE .....

Profile | Perfil | Профиль | Sezione  
 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**

126



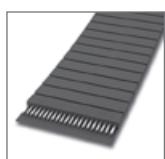
### CONTI® SYNCHRODRIVE N10 .....

Profile | Perfil | Профиль | Sezione  
 N10 HF  
 N10 HF PAN



**Standard Performance**

130



### CONTI® POLYFLAT .....

Profile | Perfil | Профиль | Sezione  
 F HP F XHP  
 F HF F XHP II  
 F HS F XHS  
 F XHS II



**Standard Performance**

**Advanced Performance**

**High Performance**

132

# CONTI<sup>®</sup> SYNCHROLINE



## Standard Performance

Advanced Performance

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
  - › Electrically conductive in accordance with ISO 9563

Correas síncronas de caucho, abiertas a metros diseñadas para su utilización en sistemas automáticos de apertura de puertas

## Características

- › Resistente a temperaturas entre -20 °C y +100 °C en función de la aplicación
  - › Resistente al aceite (según aplicación)
  - › Resistente al ozono
  - › Resistente al paso del tiempo
  - › Adecuado para contraflexiones / rodillos de tensión inversa
  - › Sin necesidad de mantenimiento
  - › Conductividad eléctrica según ISO 9563

Зубчатые приводные ремни из резины открытой конструкции для применения в автоматических системах открывания дверей

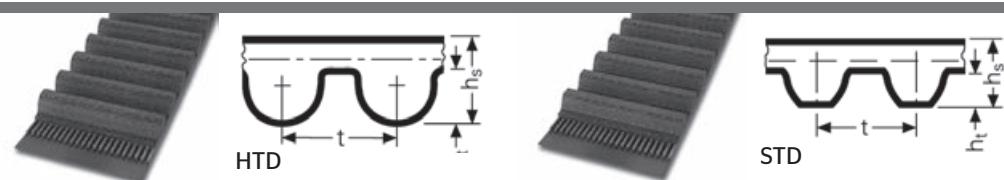
## Свойства

- › Устойчивость к воздействию температур от -20 °C до +100 °C
  - › Условная устойчивость к маслам
  - › Атмосферостойкость
  - › Не теряют первоначальных свойств с течением времени
  - › Допускают изгиб в обратную сторону / пригодны для работы с обратными натяжными роликами
  - › Не требуют обслуживания
  - › Электропроводность соответствует нормам ISO 9653

Cinghie dentate di gomma ad estremità aperte per l'impiego in sistemi apriporta automatici

Proprietà

- › Resistenti a temperature comprese tra -20°C e +100°C in funzione dell'applicazione
  - › Relativamente resistenti all'olio
  - › Resistenti all'ozone
  - › Resistenti all'invecchiamento
  - › Idonee per lavorare anche sulla parte esterna con galoppino
  - › Non necessitano di manutenzione
  - › Elettricamente conduttrici a norma ISO 9563



		<b>HTD 5M</b>	<b>HTD 8M</b>	<b>STD S8M</b>
Tooth pitch   Paso de dientes Шаг зубьев   Passo dei denti	t	mm 5	8	8
Belt thickness   Grosor de correa Толщина ремня   Spessore della cinghia	$h_s$	mm 3,6	5,6	5,2
Tooth height   Altura de diente Высота зуба   Altezza dei denti	$h_t$	mm 2,10	3,40	3,00

Size designation (example) | Ejemplo de dimensión | Обозначение размера (пример) | Sigla della dimensione (esempio)

M50 STD - S8M - 15

M50 Length (m) | Longitud en m | длина (м) | Lunghezza in m

STD Profile | Perfil | Профиль | Sezione

S8M 8 mm Tooth pitch | Paso de dientes | Шаг зубьев | Passo dei denti

15 mm Belt width | Anchura correia | ширина ремня | Larghezza della cinghia

ANSWER

Antistatic heavy-duty CXP type on request

Consultar por versión antiestática CXP

Антистатичное усиленное исполнение СХР по запросу

Esecuzione di alta efficienza antistatica CXP su richiesta

Minimum quantities: 1 roll | Cantidad mínima: 1 rollo | Минимальное количество: 1 рулон | Quantità minima: 1 rotolo  
Other sizes on request. | Otras anchuras bajo consulta. | Другие размеры по запросу. | Altre larghezze su richiesta.

b	Belt width   Anchura correa síncrona   Ширина зубчатого ремня   Larghezza della cinghia dentata
R	Roll length   Longitud de rollo   Длина рулона   Lunghezza del rotolo
*	On request (see page 5)   Bajo consulta (v. pág. 5)   По запросу (см. стр. 5)   Su richiesta (v. 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

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)

Correas síncronas de poliuretano, abiertas a metros para la tecnología lineal, transporte y sistemas de aperturas de puertas y portones

## Características

- › Resistente a temperaturas entre -30 °C y +80 °C en función de la aplicación
- › Soldable con termoplásticos
- › Resistente al desgaste
- › Materias primas y producción libres de silicona
- › Resistente a la bencina y al benceno
- › Resistente al aceite y la grasa
- › Resistente al ozono y la radiación UV
- › Apto para climas tropicales
- › Adecuado para contraflexiones / rodillos de tensión inversa
- › Sin necesidad de mantenimiento
- › Resistente a la hidrólisis
- › Disponible en blanco y negro (RPP, AT3, AT5, AT10, AT20, T5 y T10 únicamente disponibles en blanco)

Зубчатые приводные ремни из полиуретана открытой конструкции для линейных и транспортных систем, а также для автоматических дверей

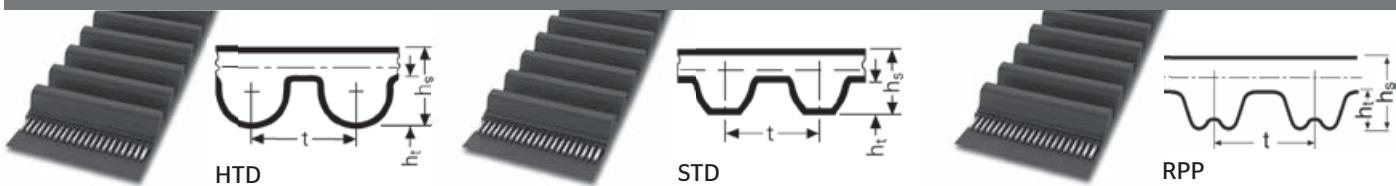
## Свойства

- › Устойчивость к воздействию температур от -30 °C до +80 °C
- › Возможна термопластичная сварка для получения замкнутого ремня
- › Износостойкость
- › Безсиликоновое производство
- › Устойчивость к бензину и бензолу
- › Устойчивость к маслам и смазке
- › Устойчивость к УФ-излучению и воздействию озона
- › Подходят для тропического климата
- › Допускают изгиб в обратную сторону / пригодны для работы с обратными натяжными роликами
- › Не требуют обслуживания
- › Гидролитическая устойчивость
- › Доступен в белом и чёрном исполнении (RPP, AT3, AT5, AT10, AT20, T5 и T10 предлагаются только в белом цвете)

Cinghie dentate di poliuretano ad estremità aperte per tecnica lineare e di trasporto e sistemi di porte e portoni

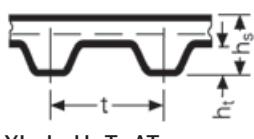
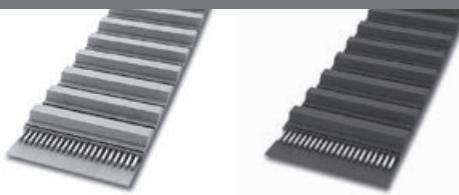
## Proprietà

- › Resistenti a temperature comprese tra -30°C e +80°C in funzione dell'applicazione
- › Saldabili con materiali termoplastici
- › Resistenti all'usura
- › Materie prime e produzione prive di silicone
- › Resistenti alla benzina e al benzolo
- › Resistenti all'olio e al grasso
- › Resistenti ai raggi ultravioletti e all'ozono
- › Utilizzabili in climi tropicali
- › Idonee per lavorare anche sulla parte esterna con galoppino
- › Non necessitano di manutenzione
- › Resistenti all'idrolisi
- › disponibile in bianco e nero (RPP, AT3, AT5, AT10, AT20, T5 e T10 disponibili solo in bianco)



HTD 3M HTD 5M HTD 8M HTD 14M HTD 20M STD S3M STD S5M STD S8M RPP 8M RPP 14M

Tooth pitch   Paso de dientes Шаг зубьев   Passo dei denti	t	mm	3	5	8	14	20	3	5	8	8	14
Belt thickness   Grosor de correa Толщина ремня   Spessore della cinghia	hs	mm	2,4	3,6	5,6	10,0	13,2	2,4	3,4	5,2	5,6	10,0
Tooth height   Altura de diente Высота зуба   Altezza dei denti	ht	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
Tooth pitch   Paso de dientes Шаг зубьев   Passo dei denti	t	mm	5,08	9,53	12,70	5,00	10,00	3,00	5,00	10,00
	t	inch	1/5	3/8	1/2	-	-	-	-	-
Belt thickness   Grosor de correa Толщина ремня   Spessore della cinghia	hs	mm	2,3	3,6	4,3	2,2	4,5	1,9	2,7	5,0
Tooth height   Altura de diente Высота зуба   Altezza dei denti	ht	mm	1,27	1,91	2,29	1,20	2,50	1,10	1,20	2,50

Size designation (example) | Ejemplo de dimensión | Обозначение размера (пример) | Sigla della dimensione (esempio)

M30      HTD 8M - 50 HP [PAZ] [PAR]  
              HTD 8M - 50 HF -V- 2500 mm

M30	Roll length (m)   Longitud de rollo en m   Длина рулона (м)   Lunghezza del rotolo in m
HTD	Profile   Perfil   Профиль   Sezione
8M	8 mm Tooth pitch   Paso de dientes   Шаг зубьев   Passo dei denti
50	50 mm Belt width   Anchura correa   ширина ремня   Larghezza della cinghia
HP	HP (high power) type   Versión HP (high power)   Исполнение HP (High Power)   Esecuzione HP (high power)
PAZ	Fabric on tooth side (optional)   Tejido en dientes (opcional)   Полиамидная ткань на зубьях (опционально)   Tela sul lato dei denti (opzionale)
PAR	Fabric on backside (optional)   Tejido en dorso (opcional)   Полиамидная ткань на обратной стороне (опционально)   Tela sul dorso (opzionale)
-V-	Spliced type, e.g. with a belt length of 2,500 mm   versión soldada por ejemplo con longitud de correa 2500 mm   в сварном исполнении, например, при длине ремня 2500 мм   Esecuzione saldata, ad esempio con lunghezza della cinghia di 2500 mm
HP	Reinforced type   versión reforzada   усиленное исполнение (стандартное)   Esecuzione rinforzata
HF	Version flexible   versión flexible   исполнение с повышенной гибкостью   Esecuzione flessibile
HS	Very high tensile strength   resistencia muy alta a la tracción   исполнение с высоким усилием на разрыв   Resistenza alla trazione molto grande
XHP	Extra-high tensile strength   resistencia superior a la tracción   исполнение со сверхвысоким усилием на разрыв   Resistenza alla trazione extra grande

Heavy-duty HTD 20M HP PAZ type on request | Consultar por versión HTD 20M HP PAZ.

усиленное исполнение HTD 20M HP PAZ по запросу. | Esecuzione di alta efficienza HTD 20M HP PAZ su richiesta.

Standard roll length: 30 m | Longitud estándar de rollo: 30 m | Longueur standard de rouleau : 30 m | Lunghezza dei rulli standard: 30 m

Surcharge for short lengths: 18% (profile HTD 14M and AT 20: 10%) | Recargo para longitudes cortas: 18% (perfil HTD 14M y AT 20: 10%)

надбавка за короткие длины: 18% (профиль HTD 14M и AT 20: 10%) | Supplemento per sviluppi piccoli: 18% (Profili HTD 14M e AT20 aumento 10%)

Further sizes, alternative tensile members, intermediate widths, short lengths, PAZ/PAR coating as well as splicing on request (minimum length 1000 mm).

Consultar otras dimensiones, elementos tensores alternativos, anchuras intermedias, longitudes más cortas, revestimiento PAZ/PAR y soldaduras (longitud mínima 1000 mm).

Другие размеры, Альтернативные версии кордшнуря, промежуточные значения ширины, маленькая длина, покрытие полиамидное PAZ/PAR, а также сварные модификации (мин. длина 1000 мм) по запросу.

Altre dimensioni, anime resistenti alternative, larghezze intermedie, piccole lunghezze, rivestimento di PAZ/PAR e saldature su richiesta (lunghezza minima 1000 mm).

Pricing: HF type = HP type minus 5% | Precios: Versión HF = Versión HP -5%

Fixation des prix : Version HF = version HP -5% | Prezzo: esecuzione HF = esecuzione HP - 5%

**XL HF**

Widths available  
 Anchos disponibles  
 Доступная ширина  
 Dimensioni disponibili :  
 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**

Widths available  
 Anchos disponibles  
 Доступная ширина  
 Dimensioni disponibili :  
 050 = 12,7 mm  
 075 = 19,05 mm  
 100 = 25,4 mm  
 150 = 38,1 mm  
 200 = 50,8 mm

**H HF**

Widths available  
 Anchos disponibles  
 Доступная ширина  
 Dimensioni disponibili :  
 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**

Widths available  
 Anchos disponibles  
 Доступная ширина  
 Dimensioni disponibili :  
 5, 10, 15, 25, 50 mm

**HTD 5M HP**

Widths available  
 Anchos disponibles  
 Доступная ширина  
 Dimensioni disponibili :  
 5, 10, 15, 25, 50 mm

**HTD 8M HP**

Widths available  
 Anchos disponibles  
 Доступная ширина  
 Dimensioni disponibili :  
 10, 15, 20, 30, 50, 85, 100 mm

**HTD 14M HP**

Widths available  
 Anchos disponibles  
 Доступная ширина  
 Dimensioni disponibili :  
 25, 40, 55, 85, 100, 120 mm

**HTD 5M HF**

Widths available  
 Anchos disponibles  
 Доступная ширина  
 Dimensioni disponibili :  
 5, 10, 15, 25, 50 mm

**HTD 8M HF**

Widths available  
 Anchos disponibles  
 Доступная ширина  
 Dimensioni disponibili :  
 10, 15, 20, 30, 50, 85, 100 mm

**HTD 14M HF**

Widths available  
 Anchos disponibles  
 Доступная ширина  
 Dimensioni disponibili :  
 25, 40, 55, 85, 100, 120 mm

**HTD 3M HP PAZ**

Widths available  
 Anchos disponibles  
 Доступная ширина  
 Dimensioni disponibili :  
 5, 10, 15, 25, 50 mm

**HTD 5M HP PAZ**

Widths available  
 Anchos disponibles  
 Доступная ширина  
 Dimensioni disponibili :  
 5, 10, 15, 25, 50 mm

**HTD 8M HP PAZ**

Widths available  
 Anchos disponibles  
 Доступная ширина  
 Dimensioni disponibili :  
 10, 15, 20, 30, 50, 85, 100 mm

**HTD 14M HP PAZ**

Widths available  
 Anchos disponibles  
 Доступная ширина  
 Dimensioni disponibili :  
 25, 40, 55, 85, 100, 120 mm

**HTD 14M XHP PAZ**

Widths available  
 Anchos disponibles  
 Доступная ширина  
 Dimensioni disponibili :  
 25, 40, 55, 85, 100, 120, 150 mm

**STD S3M HP**

Widths available  
 Anchos disponibles  
 Доступная ширина  
 Dimensioni disponibili :  
 5, 10, 15, 25, 50 mm

**STD S5M HP**

Widths available  
 Anchos disponibles  
 Доступная ширина  
 Dimensioni disponibili :  
 5, 10, 15, 25, 50 mm

**STD S8M HP**

Widths available  
 Anchos disponibles  
 Доступная ширина  
 Dimensioni disponibili :  
 10, 15, 20, 30, 50, 85, 100 mm

**STD S5M HF**

Widths available  
 Anchos disponibles  
 Доступная ширина  
 Dimensioni disponibili :  
 5, 10, 15, 25, 50 mm

**STD S8M HF**

Widths available  
 Anchos disponibles  
 Доступная ширина  
 Dimensioni disponibili :  
 10, 15, 20, 30, 50, 85, 100 mm

**STD S3M HP PAZ**

Widths available  
Anchos disponibles  
Доступная ширина  
Dimensioni disponibili :  
5, 10, 15, 25, 50 mm

**STD S5M HP PAZ**

Widths available  
Anchos disponibles  
Доступная ширина  
Dimensioni disponibili :  
5, 10, 15, 25, 50 mm

**STD S8M HP PAZ**

Widths available  
Anchos disponibles  
Доступная ширина  
Dimensioni disponibili :  
10, 15, 20, 30, 50, 85,  
100 mm

**T5 HP**

Widths available  
Anchos disponibles  
Доступная ширина  
Dimensioni disponibili :  
5, 10, 16, 20, 25, 30, 32,  
50, 75, 100 mm

**T10 HP**

Widths available  
Anchos disponibles  
Доступная ширина  
Dimensioni disponibili :  
10, 16, 20, 25, 30, 32,  
50, 75, 100 mm

**T5 HP PAZ**

Widths available  
Anchos disponibles  
Доступная ширина  
Dimensioni disponibili :  
5, 10, 16, 20, 25, 30, 32,  
50, 75, 100 mm

**T10 HP PAZ**

Widths available  
Anchos disponibles  
Доступная ширина  
Dimensioni disponibili :  
10, 16, 20, 25, 30, 32,  
50, 75, 100 mm

**AT3 HP**

Widths available  
Anchos disponibles  
Доступная ширина  
Dimensioni disponibili :  
5, 10, 20, 25, 50 mm

**AT5 HP**

Widths available  
Anchos disponibles  
Доступная ширина  
Dimensioni disponibili :  
5, 10, 16, 25, 32, 50 mm

**AT10 HP**

Widths available  
Anchos disponibles  
Доступная ширина  
Dimensioni disponibili :  
10, 16, 20, 25, 30, 32,  
50, 75, 100 mm

**AT20 HP**

Widths available  
Anchos disponibles  
Доступная ширина  
Dimensioni disponibili :  
25, 32, 50, 75, 100, 120 mm

**AT3 HP PAZ**

Widths available  
Anchos disponibles  
Доступная ширина  
Dimensioni disponibili :  
5, 10, 20, 25, 50 mm

**AT5 HP PAZ**

Widths available  
Anchos disponibles  
Доступная ширина  
Dimensioni disponibili :  
5, 10, 16, 25, 32, 50 mm

**AT10 HP PAZ**

Widths available  
Anchos disponibles  
Доступная ширина  
Dimensioni disponibili :  
10, 16, 20, 25, 30, 32,  
50, 75, 100 mm

**AT20 HP PAZ**

Widths available  
Anchos disponibles  
Доступная ширина  
Dimensioni disponibili :  
25, 32, 50, 75, 100, 120 mm

# CONTI® SYNCHRODRIVE N10



Standard Performance

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

Самовыравнивающийся комковатый ремень для транспортной и линейной техники

## Свойства

- › Устойчивость к воздействию температур от -30 °C до +80 °C
- › Возможна термопластичная сварка для получения замкнутого ремня
- › Износостойкость
- › Безсиликоновое производство
- › Устойчивость к бензину и бензолу
- › Устойчивость к маслам и смазке
- › Устойчивость к УФизлучению и воздействию озона
- › Подходят для тропического климата
- › Допускают изгиб в обратную сторону / пригодны для работы с обратными натяжными роликами
- › Не требуют обслуживания
- › Гидролитическая устойчивость

Correa de tacos auto guiada para el transporte y la tecnología lineal

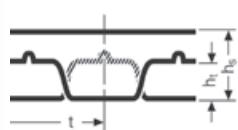
## Características

- › Resistente a temperaturas entre -30 °C y +80 °C en función de la aplicación
- › Soldable con termoplásticos
- › Resistente al desgaste
- › Materias primas y producción libres de silicona
- › Resistente a la bencina y al benceno
- › Resistente al aceite y la grasa
- › Resistente al ozono y la radiación UV
- › Apto para climas tropicales
- › Adecuado para contraflexiones / rodillos de tensión inversa
- › Sin necesidad de mantenimiento
- › Resistente a la hidrólisis

Cinghie noduli autoguidanti per la tecnica di trasporto e lineare

## Proprietà

- › Resistenti a temperature comprese tra -30°C e +80°C in funzione dell'applicazione
- › Saldabili con materiali termoplastici
- › Resistenti all'usura
- › Materie prime e produzione prive di silicone
- › Resistenti alla benzina e al benzolo
- › Resistenti all'olio e al grasso
- › Resistenti ai raggi ultravioletti e all'ozono
- › Utilizzabili in climi tropicali
- › Idonee per lavorare anche sulla parte esterna con galoppino
- › Non necessitano di manutenzione
- › Resistenti all'idrolisi



N10

N10

Tooth pitch | Paso de dientes  
Шаг зубьев | Passo dei denti

t mm 10

Belt thickness | Grosor de correa  
Толщина ремня | Spessore della cinghia

$h_s$  mm 4,5

Tooth height | Altura de diente  
Высота зуба | Altezza dei denti

$h_t$  mm 2,5

## Size designation (example) | Ejemplo de dimensión | Обозначение размера (пример) | Sigla della dimensione (esempio)

M30	- N10 - 40 HF - N10 - 40 HF -V- 2500 mm
M30	Roll length (m)   Longitud de rollo en m   Длина рулона (м)   Lunghezza del rotolo in m
N10	10 mm Nub pitch   Paso de tacos   Шаг зубья   Passo dei noduli
40	40 mm Belt width   Anchura correa   ширина ремня   Larghezza della cinghia
HF	HF type (flexible type)   Versión HF (versión flexible)   Исполнение HF (гибкое исполнение)   Esecuzione HF (esecuzione flessibile)
PAN	Fabric on nub side (optional)   Tejido en tacos (opcional)   Ткань на зубьях (опционально)   Tela sul lato dei noduli (opzionale)
PAR	Fabric on backside (optional)   Tejido en dorso (opcional)   Полиамидная ткань на обратной стороне (опционально)   Tela sul dorso (opzionale)
-V-	Spliced type, e.g. with a belt length of 2,500 mm   versión soldada por ejemplo con longitud de correa 2500 mm в сварном исполнении, например, при длине ремня 2500 мм   Esecuzione saldata, ad esempio con lunghezza della cinghia di 2500 mm
HF	Version flexible   versión flexible   исполнение с повышенной гибкостью   Esecuzione flessibile

Standard roll length: 30 m | Longitud estándar de rollo: 30 m | Longueur standard de rouleau : 30 m | Lunghezza dei rulli standard: 30 m

Surcharge for small quantities: 18% | 18% de recargo para pequeñas cantidades

Надбавка за количество менее минимальной длины: 18% | Ricarico del 18% per piccole quantità

Short lengths, PAN/PAR coating as well as splicing on request (minimum length 1000 mm).

Consultar longitudes más cortas, revestimiento PAN/PAR y soldaduras (longitud mínima 1000 mm).

Короткие длины, полиамидное покрытие PAN/PAR, а также сварные модификации по запросу (мин. длина 1000 мм).

Piccole lunghezze, rivestimento di PAN/PAR e saldature su richiesta (lunghezza minima 1000 mm).

## N10 HF

Widths available

Anchos disponibles

Доступная ширина

Dimensioni disponibili :

10, 20, 30, 40, 50, 60,  
70, 80, 90, 100 mm

## N10 HF PAN

Widths available

Anchos disponibles

Доступная ширина

Dimensioni disponibili :

10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80,  
90, 100 mm

# CONTI® POLYFLAT



Standard Performance

Advanced Performance

High Performance

Flat belt for space-saving drive configurations in lift systems

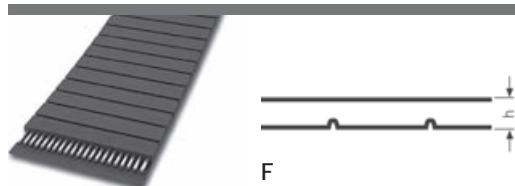
## Properties

- › 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

Correas planas para configuraciones compactas en sistemas elevadores

## Características

- › Resistente a temperaturas entre -30 °C y +80 °C en función de la aplicación
- › Soldable con termoplásticos
- › Resistente al desgaste
- › Materias primas y producción libres de silicona
- › Resistente a la bencina y al benceno
- › Resistente al aceite y la grasa
- › Resistente al ozono y la radiación UV
- › Apto para climas tropicales
- › Adequado para contraflexiones / rodillos de tensión inversa
- › Sin necesidad de mantenimiento
- › Resistente a la hidrólisis



		F HP	F HF	F HS	F XHP	F XHP II	F XHS	F XHS II
Belt thickness   Grosor de correa Толщина ремня   Spessore della cinghia	h mm	2,3	2,1	2,5	3,0	3,3	4,5	5,0

## Size designation (example) | Ejemplo de dimensión | Обозначение размера (пример) | Sigla della dimensione (esempio)

M30 - F 20 HP  
- F 20 HF -V- 2500 mm

M30 Roll length (m) | Longitud de rollo en m | Длина рулона (м) | Lunghezza del rotolo in m

F Flat belts | Correas planas | Плоские ремни | Cinghie piatte

50 50 mm Belt width | Anchura correa | ширина ремня | Larghezza della cinghia

HP HP (high power) type | Versión HP (high power) | Исполнение HP (High Power) | Esecuzione HP (high power)

-V- Spliced type, e.g. with a belt length of 2,500 mm | versión soldada por ejemplo con longitud de correa 2500 mm

В сварном исполнении, например, при длине ремня 2500 мм | Esecuzione saldata, ad esempio con lunghezza della cinghia di 2500 mm

Плоские ремни для компактных лифтовых систем и подъемников

## Свойства

- › Устойчивость к воздействию температур от -30 °C до +80 °C
- › Возможна термопластичная сварка для получения замкнутого ремня
- › Износостойкость
- › Безсиликоновое производство
- › Устойчивость к бензину и бензолу
- › Устойчивость к маслам и смазке
- › Устойчивость к УФ-излучению и воздействию озона
- › Подходят для тропического климата
- › Допускают изгиб в обратную сторону / пригодны для работы с обратными натяжными роликами
- › Не требуют обслуживания
- › Гидролитическая устойчивость

Cinghi piatte per configurazioni di trasmissioni a basso ingombro in sistemi di sollevamento

## Proprietà

- › Resistenti a temperature comprese tra -30°C e +80°C in funzione dell'applicazione
- › Saldabili con materiali termoplastici
- › Resistenti all'usura
- › Materie prime e produzione prive di silicone
- › Resistenti alla benzina e al benzolo
- › Resistenti all'olio e al grasso
- › Resistenti ai raggi ultravioletti e all'ozono
- › Utilizzabili in climi tropicali
- › Idonee per lavorare anche sulla parte esterna con galoppino
- › Non necessitano di manutenzione
- › Resistenti all'idrolisi

**Heavy-duty XHS II type on request.**

Consultar por versión XHS II.

усложненное исполнение XHS II по запросу.

Esecuzione di alta efficienza XHS II su richiesta.

Standard roll length: 30 m | Longitud estándar de rollo: 30 m | Longueur standard de rouleau : 30 m | Lunghezza dei rulli standard: 30 m

Surcharge for small quantities: 18% | 18% de recargo para pequeñas cantidades

Надбавка за количество менее минимальной длины: 18% | Ricarico del 18% per piccole quantità

Alternative tensile members, intermediate widths, short lengths and splicing on request (minimum length 1000 mm).

Consultar elementos tensores alternativos, anchuras intermedias, longitudes más cortas y soldaduras (longitud mínima 1000 mm).

Альтернативные кордшнурсы, промежуточные значения длины, короткие длины, а также сварные модификации по запросу (мин. длина 1000 мм).

Anime resistenti alternative, larghezze intermedie, piccole lunghezze e saldature su richiesta (lunghezza minima 1000 mm).

Pricing: HF type = HP type minus 5%, HS type = HP type plus 20%, XHP type = HP type plus 40%

Precios: Versión HF = Versión HP -5%, Versión HS = Versión HP +20%, Versión XHP = Versión HP +40%

Ценообразование: исполнение HF = стандартное исполнение HP -5%, исполнение HS = исполнение HP +20%, исполнение XHP = исполнение HP +40%

Prezzo: esecuzione HF = esecuzione HP - 5%; esecuzione HS = esecuzione HP +20%; esecuzione XHP = esecuzione HP +40%

## F HP

Widths available | Anchos disponibles

Доступная ширина | Dimensioni disponibili :

10, 15, 20, 25, 30, 40, 50, 85, 100, 120 mm

## F HF

Widths available | Anchos disponibles

Доступная ширина | Dimensioni disponibili :

10, 15, 20, 25, 30, 40, 50, 85, 100 mm

## F HS

Widths available | Anchos disponibles

Доступная ширина | Dimensioni disponibili :

20, 25, 30, 40, 50, 85, 100, 120 mm

## F XHP

Widths available | Anchos disponibles

Доступная ширина | Dimensioni disponibili :

15, 20, 25, 30, 40, 50, 60, 85, 100, 120 mm

## F XHP II

Widths available | Anchos disponibles

Доступная ширина | Dimensioni disponibili :

25, 30, 50, 60, 75 mm

## F XHS

Widths available | Anchos disponibles

Доступная ширина | Dimensioni disponibili :

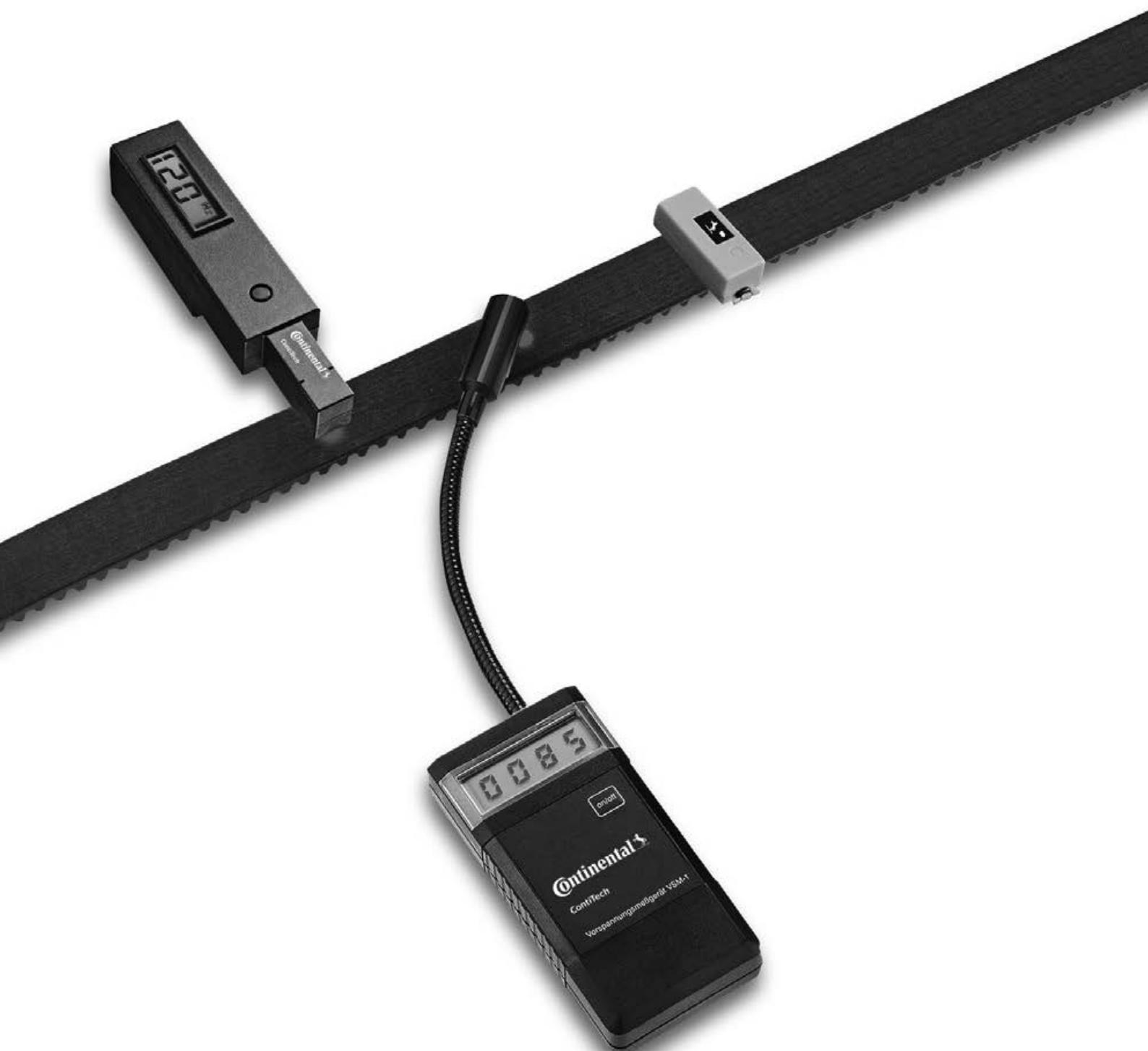
40, 50, 60, 85, 100, 120, 150 mm

## F XHS II

Widths available | Anchos disponibles

Доступная ширина | Dimensioni disponibili :

40, 50, 60, 85, 100, 120, 150 mm



## **Service program | Programa de suministro Сервис | Gamme de prestations de service**



**ContiTech pretension gauges VSM-1/VSM-3** 136

Aparatos medidores de tensión ContiTech VSM-1/VSM-3

Приборы ContiTech для измерения предварительного натяжение ремней VSM-1/VSM-3

Strumenti di misura del pretensionamento ContiTech VSM-1/VSM-3



**ContiTech pretension gauge VSM MINI** 136

Aparatos medidores de tensión ContiTech SM MINI

Приборы ContiTech для измерения предварительного натяжение ремней VSM MINI

Strumenti di misura del pretensionamento ContiTech VSM MINI



**ContiTech V-belt pretension gauge** 136

Aparato de medición de tensión para correas trapeciales ContiTech

Механический прибор ContiTech для измерения предварительного натяжения клиновых ремней

Strumento di misura del pretensionamento di cinghie trapezoidali ContiTech



**ContiTech V-belt length gauge** 138

Aparato medidor de longitud de correas trapeciales ContiTech

Прибор ContiTech для измерения длины клиновых ремней

Strumento di misura della lunghezza di cinghie trapezoidali ContiTech



**V-belt pretension gauges KRIKIT** 138

Medidores de tensión de correas trapeciales KRIKIT

Приборы для измерения предварительного натяжения клиновых ремней

Strumenti di misura del pretensionamento di cinghie trapezoidali KRIKIT



**Pulley gauge** 138

Galgas de poleas

Прибор для измерения профилей шкивов

Strumento di misura per pulegge

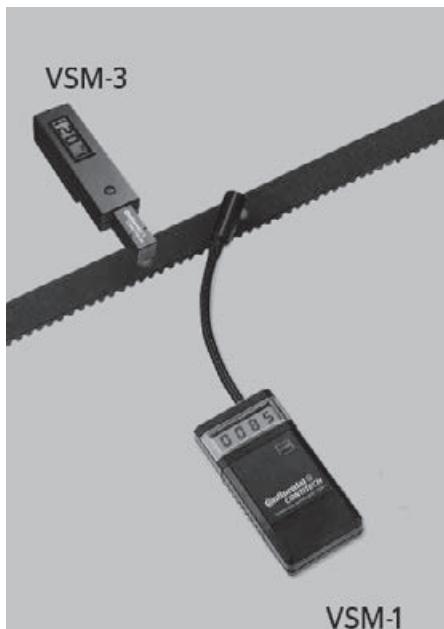


**Poster Set** 138

Juego de posters

Набор постеров

Poster Set



#### ContiTech pretension gauges VSM-1/VSM-3

The ContiTech 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)



#### ContiTech 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



#### ContiTech V-belt pretension gauge

This gauge is good for the most diverse V-belt types.

Part no. 67 79 004

**Aparatos medidores de tensión ContiTech  
VSM-1/VSM-3**

Los aparatos medidores de tensión ContiTech completamente electrónicos están concebidos para el pretensado de correas dentadas, correas trapeciales y acanalas.

La frecuencia propia del ramal de correa puesto a vibrar aparece visualizada en un indicador LCD. El control se realiza a través de una simple comparación con la frecuencia teórica dependiente del tipo de correa y de la carga o calculando la fuerza estática de la correa.

**Datos técnicos:**

Rango de medición 10-500 Hz (VSM-1) / 5-500 Hz (VSM-3)

Detector del valor de medición: Sensor óptico  
Indicación: LCD 4 dígitos (VSM-1 / VSM-3)

Nº art.  
67 79 093 (VSM-1)  
67 79 089 (VSM-3)

**Приборы ContiTech для измерения предварительного натяжения ремней VSM-1/VSM-3**

Электронные приборы ContiTech предназначены для измерения предварительного натяжения зубчатых, поликлиновых и клиновых ремней. На дисплее прибора отображается частота собственных колебаний ветви ремня, испытывающего вибрацию. Контроль осуществляется методом простого сравнения с расчетной номинальной частотой, которая зависит от типа ремня и нагрузки или методом расчета силы статического натяжения ветви ремня.

**Технические характеристики:**

Диапазон измерений 10-500 Гц (VSM-1) / 5-500 Гц (VSM-3)

Чувствительный элемент: оптический датчик  
Индикация: ЖК-дисплей, 4-разрядный (VSM-1 / VSM-3)

Арт. №  
67 79 093 (VSM-1)  
67 79 089 (VSM-3)

**Strumenti di misura del pretensionamento ContiTech VSM-1/VSM-3**

Gli strumenti di misura del pretensionamento ContiTech sono strumenti di misura elettronici progettati e realizzati per misurare il pretensionamento di cinghie dentate, cinghie trapezoidali scanalate e cinghie trapezoidali.

La frequenza naturale o di risonanza del tratto di cinghia messo in vibrazione viene visualizzata su un display LC. Il controllo avviene tramite il semplice confronto della frequenza nominale dipendente dal tipo di cinghia e dal carico o calcolando la forza statica agente sul tratto.

**Dati tecnici:**

Campo di misura 10-500 Hz (VSM-1) / 5-500 Hz (VSM-3)

Sensore del valore misurato: ottico  
Display: LC a 4 cifre (VSM-1 / VSM-3)

Cod. art.  
67 79 093 (VSM-1)  
67 79 089 (VSM-3)

**Aparatos medidores de tensión ContiTech VSM MINI**

El VSM MINI es un aparato de medición compacto para controlar la tensión de correas.

Puede montarse sobre el tramo flotante entre correas de transmisión redonda. La medición se lleva a cabo mediante un acelerómetro al hacer vibrar manualmente la correa.

El resultado de la medición se expresa en frecuencia Conti.

Nº artículo 6510946000

**Приборы ContiTech для измерения предварительного натяжения ремней VSM MINI**

VSM MINI – это компактное измерительное устройство для контроля предварительного натяжения ремня.

Его можно устанавливать на ветви ремня с помощью уплотнительного кольца круглого сечения. Затем произведенные вручную колебания ремня измеряются с помощью датчика ускорения.

В качестве результата измерения указывается частота Conti.

Артикул 6510946000

**Strumenti di misura del pretensionamento VSM MINI**

VSM MINI è un tensiometro compatto per la misurazione della tensione della cinghia.

Può essere applicato al ramo della cinghia mediante un anello ad O. La cintura viene quindi fatta vibrare manualmente e la misurazione viene eseguita da un sensore di accelerazione.

Il risultato della misurazione viene espresso come frequenza continua.

Cod. art. 6510946000

**Aparato de medición de tensión para correas trapeciales ContiTech**

Este aparato medidor es de uso universal para los diferentes tipos de correas trapeciales.

Nº artículo 67 79 004

**Механический прибор ContiTech для измерения предварительного натяжения клиновых ремней**

Этот измерительный прибор универсален и используется для клиновых ремней различных типов.

Артикул 67 79 004

**Strumento di misura del pretensionamento di cinghie trapezoidali ContiTech**

Questo strumento di misura è di impiego universale ed utilizzabile per cinghie trapezoidali di forma più diversa.

Cod. art. 67 79 004

**ContiTech 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

**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

**Pulley gauge**

Pulley gauges determine the pulley profile and wear on belt edges of V-belt pulley.

Part no. 6780001000

**Poster Set**

Available in German, English, French and Spanish.

<b>Aparato medidor de longitud de correas trapeciales ContiTech</b>	<b>Прибор ContiTech для измерения длины клиновых ремней</b>	<b>Strumento di misura della lunghezza di cinghie trapezoidali ContiTech</b>
Con este aparato se determina la longitud de 500 hasta 2600 mm. Este aparato medidor es de uso universal para los diferentes tipos de correas trapeciales.	Прибор позволяет измерять длины от 500 до 2600 мм. Измерительный прибор универсален и используется для клиновых ремней различных типов.	Con questo strumento si misurano lunghezze da 500 a 2600 mm. Lo strumento di misura è di impiego universale ed utilizzabile per cinghie trapezoidali di forma più diversa.
Nº artículo 67 79 003	Артикул 67 79 003	Cod. art. 67 79 003
<b>Medidores de tensión de correas trapeciales KRIKIT</b>	<b>Приборы для измерения предварительного натяжения клиновых ремней</b>	<b>Strumenti di misura del pretensionamento di cinghie trapezoidali KRIKIT</b>
KRIKIT II: Con el aparato medidor de tensión KRIKIT II se puede ajustar mecánicamente la tensión de correas acanaladas con una tensión de tracción de hasta 70 kg.	KRIKIT II: Прибором для измерения предварительного натяжения KRIKIT II можно установить оптимальное предварительное натяжение поликлинового ремня при силе натяжения до 70 кг.	KRIKIT II: con lo strumento di misura del pretensionamento KRIKIT II si può regolare meccanicamente la tensione ottimale delle cinghie trapezoidali scanlate con una forza di trazione fino a 70 kg.
Nº art. 6579871000	Артикул 6579871000	Cod. art. 6579871000
<b>Galgas de poleas</b>	<b>Прибор для измерения профилей шкивов</b>	<b>Strumento di misura per pulegge</b>
Las galgas para poleas determinan el perfil y el desgaste en los flancos de la polea trapecial.	Прибор определяет профиль шкива и уровень износа боковой поверхности.	Lo strumento di misura per pulegge determina il profilo della puleggia e l'usura sui lati della cinghia della puleggia.
Nº art. 6780001000	Артикул 6780001000	Cod. art. 6780001000
<b>Juego de posters</b>	<b>Набор постеров</b>	<b>Poster Set</b>
Disponible en alemán, inglés, francés y español.	Предлагается на немецком, английском, французском и испанском языках.	Disponibile in tedesco, inglese, francese e spagnolo.



# ContiTech Global

Innovator and Technological Pioneer for Rubber and Plastic Products.

Líder tecnológico en cuanto a innovaciones y productos de caucho y plástico.

Инновационный и технологический лидер в производстве резиновых и пластмассовых изделий.

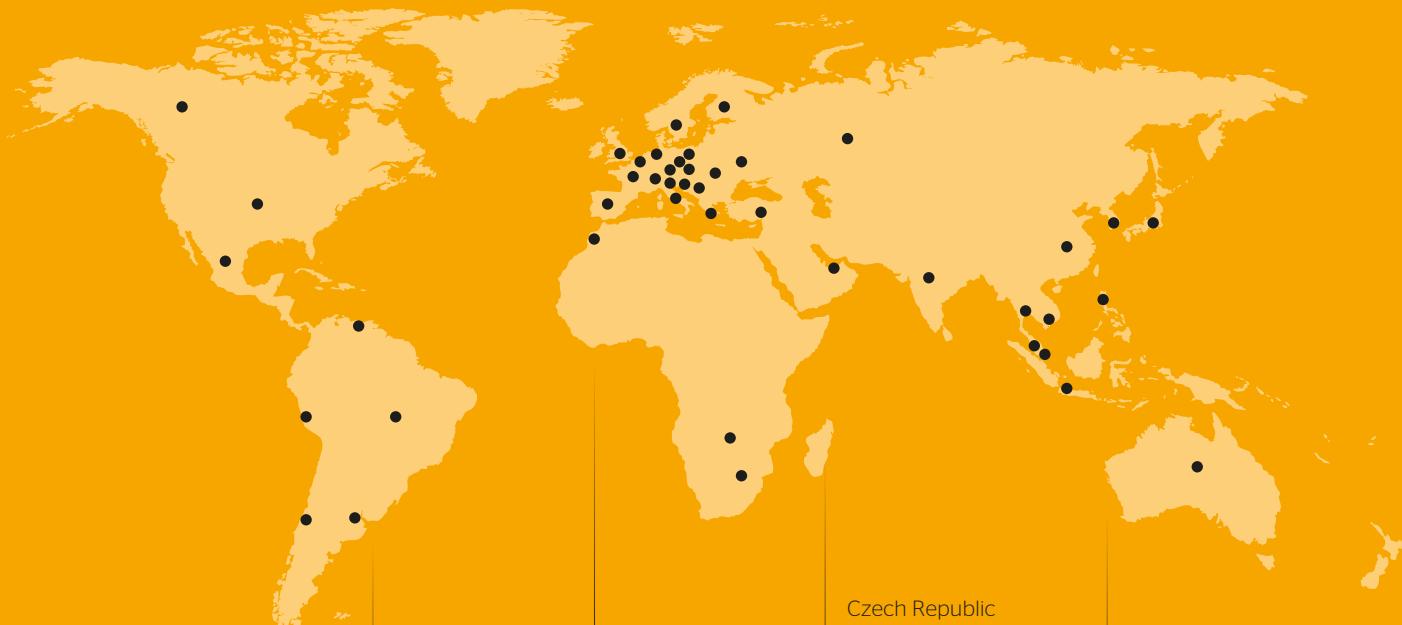
Azienda leader in innovazione e tecnologia nel settore della gomma e delle materie plastiche.

The ContiTech division numbers among the world's leading suppliers of technical elastomer products and is a specialist in plastics technology. It employs a workforce of approximately 46,000 and is represented in 44 countries. ContiTech can be contacted worldwide in cooperation with its partners.

La división ContiTech es uno de los principales proveedores de productos técnicos de elastómeros a nivel mundial y es especialista en tecnología del plástico. La división cuenta con unos 46.000 trabajadores en 44 países. Gracias a su red de colaboradores, la empresa está representada en todo el mundo.

Подразделение ContiTech относится к ведущим мировым поставщикам технических изделий из эластомеров и является специалистом по пластиковым технологиям. В нем работает около 46 000 человек, и оно представлено в 44 странах. Благодаря партнерам компании с ней можно связаться по всему миру.

La divisione ContiTech figura tra i fornitori leader a livello mondiale di prodotti tecnici in elastomeri ed è uno specialista della tecnologia delle materie plastiche. Attualmente conta un organico di circa 46.000 dipendenti ed è rappresentata in 44 paesi. Grazie alla collaborazione con suoi partner l'azienda è presente in tutto il mondo.



Canada	Austria	Czech Republic	
USA	Belgium	Hungary	South Korea
Mexico	Finland	Romania	Japan
Venezuela	France	Russia	China
Brazil	Germany	Serbia	India
Peru	Greece	Slovakia	Thailand
Chile	Italy	Slovenia	Vietnam
Argentina	Poland	Turkey	Philippines
	Spain	Ukraine	Malaysia
	Sweden	Morocco	Singapore
	Switzerland	United Arab Emirates	Indonesia
	UK	Botswana	Australia
		South Africa	

# ContiTech

## Power Transmission Group

Market segment

Industry

Contact

ContiTech Antriebssysteme GmbH

D-30169 Hannover

Phone +49 511 938 - 71

industrie.as@ptg.contitech.de

[www.contitech.de](http://www.contitech.de)

Your local contact

[www.contitech.de/contactlocator](http://www.contitech.de/contactlocator)



For further information:

[www.contitech.de/ptg-ind](http://www.contitech.de/ptg-ind)

The ContiTech division of the Continental Corporation is one of the world's leading industry specialists.

As a technology partner, our name is synonymous with expertise in development and materials for components made of natural rubber and plastics and also in combination with other materials such as metal, fabrics or silicone. By integrating electronic components, we are also generating solutions for the future.

Beyond products, systems and services we also provide holistic solutions and have a formative influence on the industrial infrastructure. We see digitalisation and current trends as an opportunity to work with our customers to add sustainable value - for both sides and for good.

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 © 2018 ContiTech AG. All rights reserved. For complete information go to: [www.contitech.de/discl\\_en](http://www.contitech.de/discl_en)

El contenido de esta publicación no es obligatorio y solamente tiene fines informativos. Los derechos de propiedad industrial mostrados son propiedad de Continental AG y/o de sus filiales. Copyright © 2018 ContiTech AG, Hanóver. Reservados todos los derechos. Recibirá más informaciones en [www.contitech.de/discl\\_sp](http://www.contitech.de/discl_sp)

Содержание настоящего печатного материала не является обязательным и служит исключительно для целей информации. Представленные охранные документы являются собственностью концерна Continental AG и (или) его дочерних предприятий. Авторские права © 2018 ContiTech AG, г. Ганновер. Все права сохранены. Более подробная информация приведена по адресу [www.contitech.de/discl\\_en](http://www.contitech.de/discl_en)

Il contenuto del presente opuscolo non è vincolante e vuole avere solo carattere informativo. I diritti di privativa industriale dei marchi sono e rimangono di proprietà della Continental AG e/o delle sue affiliate. Copyright © 2018 ContiTech AG, Hannover. Tutti i diritti riservati. Per ulteriori informazioni visitare: [www.contitech.de/discl\\_en](http://www.contitech.de/discl_en)