

Power Transmission Group

Cinghie Trapezoidali
per Applicazioni
Industriali
Product Range
V-Belts Industry

Bianchicuscinetti[®]
TRASMISSIONI E COMPONENTI



4-6 CONTI-V MULTIRIB® Power, Elast

7 CONTI-V® STANDARD
8-12 CONTI-V® STANDARD Multiflex
13-15 CONTI-V® STANDARD Ultraflex
16-19 CONTI-V® MULTIBELT
20 CONTI-V® STANDARD Multiflex Twin
21 CONTI-V® STANDARD Multiflex Non-friction

22-25 CONTI-V® ADVANCE

26-27 CONTI POLYFLAT®

28 CONTI VARISPEED®

29 CONTI® VSM-1/VSM-2/VSM-3

Programma cinghie di trasmissione ContiTech nel Gruppo Continental ContiTech in the Continental Co



Divisione per l'industria Continental Corporation



Gamma prodotti

Il gruppo Continental è uno dei fornitori leader a livello mondiale per l'industria automobilistica a cui è in grado di offrire il suo know how tecnologico nel settore dei pneumatici, dei freni, del controllo dinamico, dei sistemi elettronici e sensorizzati, oltreché nella tecnologia dell'elastomero.

Più di 80000 persone sono impiegate in più di 100 siti produttivi, centri di ricerca e laboratori di prove. L'azienda è organizzata in quattro divisioni: Passenger e Light Truck Tires, commercial Vehicle Tires, Automotive Systems e ContiTech. L'azienda produce pneumatici per autoveicoli, per veicoli commerciali e due-ruote, sistemi idraulici ed elettronici (ESP, ABS, TCS) e componenti per telai oltre che prodotti a base di elastomeri e plastiche per l'industria automobilistica e altri importanti settori.

Divisione ContiTech

Sistemi e prodotti hitech, mescole in gomma, plastica e altri materiali oltre che componenti elettronici. Siamo partner nello sviluppo e fornitori per produttori di tutti i settori industriali più importanti, dall'automobilistico al ferroviario e all'aeronautico fino al settore della costruzione dei macchinari ed impianti.

Le otto divisioni commerciali – compreso ContiTech Power Transmission Group – e i relativi prodotti, sono orientati alle esigenze dei clienti e dei mercati. Ogni divisione agisce con la flessibilità di una azienda di medie dimensioni ma può disporre delle risorse finanziarie e delle conoscenze sulla tecnologia della gomma e della plastica del gruppo Continental AG.

Continental AG

The Continental Corporation is one of the world's leading automotive industry suppliers offering comprehensive know-how in tire and brake technology, vehicle dynamics control, electronics and sensor systems and elastomer technology.

More than 80,000 employees work in more than 100 manufacturing facilities, research centers and test tracks for the customers – worldwide. The corporation is organized into four divisions for Passenger and Light Truck Tires, Commercial Vehicle Tires, Automotive Systems and ContiTech.

The company manufactures tires for cars, commercial vehicles and two-wheelers, hydraulic and electronic brake systems (ESP, ABS, TCS) and chassis components as well as products made of elastomers and plastics for the automotive industry and other major industries.

Division ContiTech

High-tech products and systems, combinations of rubber, plastics and other materials plus electronics: this is what ContiTech stands for. We are a development partner and OEM for all major industries from automotive via railway and aerospace engineering to machinery and equipment construction. The eight business units – including ContiTech Power Transmission Group – and their product market segments focus on the needs of their customers and markets. They act with the flexibility of a medium-sized company but with the financial muscle, synergy potentials and overall capabilities for rubber and plastics technologies of Continental AG behind them.

ContiTech Power Transmission Group

Soluzioni innovative per applicazioni industriali Innovative drive solutions for industrial applications

ContiTech Power Transmission Group sviluppa, produce e fornisce cinghie, componenti e sistemi completi di trasmissione per autoveicoli, macchine ed impianti, ed è operativa a livello mondiale quale partner di sviluppo e servizi per il mercato del primo equipaggiamento e quello dei ricambi.

Nel segmento del mercato industriale, sviluppiamo sistemi di trasmissione innovativi e realizziamo soluzioni personalizzate per il mercato del primo equipaggiamento. Le tecnologie usate per le prove sono orientate alle applicazioni, supportano lo sviluppo dei prodotti, con attenzione anche verso l'ambiente.

Ricerca e sviluppo

Rispettando le esigenze dell'industria, miglioriamo i parametri che influenzano le prestazioni e l'ambiente come richiesto dal mercato delle cinghie a V, delle cinghie poli-V e delle cinghie dentate per ottimizzare le performance, il design, la sicurezza e la convenienza.

Tecnologia dei materiali e costruzioni

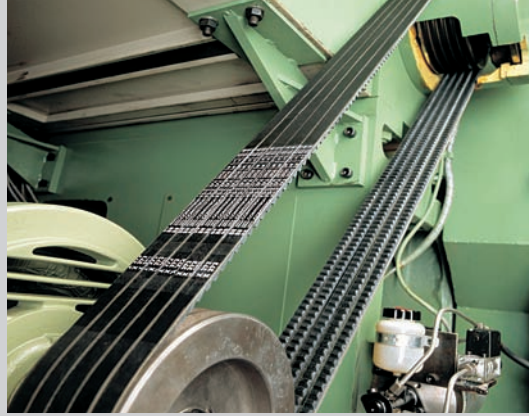
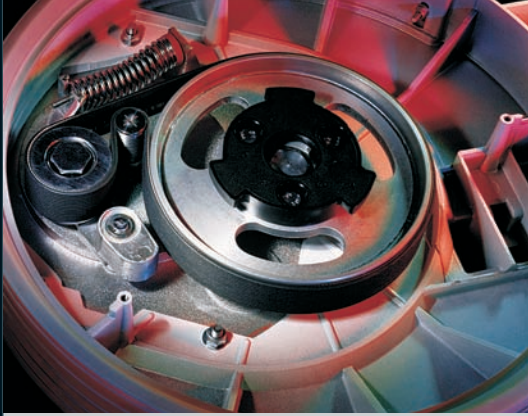
Usiamo le sinergie disponibili all'interno del gruppo per realizzare soluzioni ottimizzate per quanto riguarda la tecnologia dei materiali e della costruzione, riuscendo a fornire soluzioni senza limiti ai produttori di impianti e macchinari.

Logistica e servizi

Abbiamo un magazzino con oltre 10000 grandezze e tipi diversi, la distribuzione nel mondo è assicurata da più di 100 partner. Inoltre siamo rappresentati in tutti i mercati rilevanti nel mondo. La nostra rete vendite lavora a stretto contatto con i clienti per garantire la miglior soluzione per ogni problema specifico.

Management della qualità e ambientale

Con le certificazioni QS 9000 e EN ISO 9001, ricerchiamo, sviluppiamo, facciamo prove e produciamo in stabilimenti sparsi in tutto il mondo.



ContiTech Power Transmission Group is a developer, manufacturer and supplier of power transmission belts, components and complete belt drive systems – for motor vehicles, machinery and equipment – and is in demand around the world as a development and service partner for original equipment and spares business.

In the **Industry market segment** we develop innovative power transmission belts and implement customer-specific drive solutions for industrial original equipment. Our application-focused testing technology backs up the product development process and protects resources and the environment.

Research and Development

In accordance with the requirements of industry we draw up the economic and environmental performance parameters demanded by the market for V-belts, multiple V-ribbed belts and timing belts in order to maximise performance, technical design, safety and convenience.

Material technology and design

We use the synergies available within the corporation to achieve our drive solutions with their sophisticated material technology and design, opening up almost unlimited scope for machinery and equipment manufacturers.

Logistics and services

We hold more than 10,000 sizes and types in stock for sale. The worldwide distribution is assured by more than 100 partners. Furthermore, we are represented in all the relevant markets throughout the world. Our sales organisations work hand-in-hand with customers to guarantee the optimum solutions for their specific problems.

Environmental and quality management

Certificated to QS 9000 and EN ISO 9001 we operate R&D, testing and manufacturing facilities at a number of locations around the world.

VSM-1 e VSM-2

Un funzionamento sicuro delle trasmissioni a cinghia presuppone un suo corretto tensionamento che può essere misurato in modo esatto elettronicamente grazie agli strumenti di misura della tensione CONTI® VSM-1, VSM-2 e VSM-3.



VSM-1, VSM-2 and VSM-3

Belt drives must be correctly tensioned to operate reliably. This can be measured accurately with the CONTI® VSM-1, VSM-2 and VSM-3 tension gauges.

CONTI-V MULTIRIB®

Power, Elast

Cinghie nervate a V

V-ribbed belts

Le cinghie a nervature CONTI-V MULTIRIB®, rappresentano il risultato dello sviluppo di CONTI nella trasmissione del moto. Esse combinano l'elevata flessibilità delle cinghie piane con l'elevata potenza trasmissibile delle cinghie trapezoidali.

Le cinghie a nervature CONTI-V MULTIRIB®, rappresentano una soluzione economica per applicazioni complesse: con elevati rapporti di trasmissione, elevate velocità di lavoro, pulegge e tenditori di diametro ridotto. Sono utilizzabili anche in trasmissioni ad interasse fisso, senza necessità di tenditori, nella versione Elast.

Campi di applicazione:

Le cinghie a nervature CONTI-V MULTIRIB®, sono ideali per trasmissioni con pulegge alternate ed elevati rapporti di trasmissione. Esse completano la gamma, grazie alla loro compattezza e capacità di trasmettere potenze elevate, trovando impiego in svariati settori dall'elettrodomestico ai macchinari più pesanti.

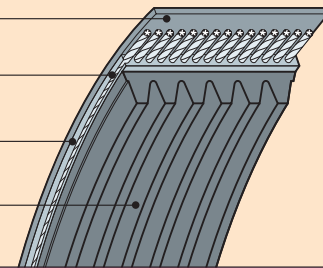
CONTI-V MULTIRIB® V-ribbed belts are the result of the consistent improvement of CONTI® drive elements. They combine the high flexibility of flat belts with the first-rate power transmission of V-belts.

CONTI-V MULTIRIB® V-ribbed belts enable economic solutions even under difficult drive conditions, such as large transmission ratios, high belt speeds, small pulley diameters and back idler pulleys. Drives with fixed centre distances can be achieved without any separate tensioning device, especially with the Elast type.

Areas of application:

CONTI-V MULTIRIB® V-ribbed belts are ideal for serpentine drives and large transmission ratios. They supplement the series with an effective and high-stress element suitable for compact friction-locked drives in household appliances and heavy machinery.

Dorso in tessuto poliammidico	Polyamide cover fabric
anima resistente	Tension member
Poliestere(Power), Nylon(Elast)	Polyester (Power)/Nylon (Elast)
Mescola di fissaggio	Embedding compound
nervature in	Ribs
SBR(PJ) o CR(PK, PL, PM)	SBR (PJ), CR (PK, PL, PM)



Proprietà:

- velocità lineare fino a 60m/s
- possibilità di realizzare elevati rapporti di trasmissione
- elevata potenza trasmissibile
- funzionamento con vibrazioni ridotte
- lunga durata
- discreta resistenza agli oli ed adatta anche a climi tropicali
- temperatura di esercizio da -30°C a +80°C
- insensibile alle intemperie atmosferica
- elettricamente conduttiva secondo la norma ISO1813

Versioni:

Le cinghie CONTI-V MULTIRIB® Power sono disponibili con i profili PJ, PK, PL e PM, mentre i profili PL e PM sono anche fornibili con anima resistente in fibra aramidica per una capacità di carico maggiorata. Le cinghie CONTI-V MULTIRIB® Elast sono fornibili a richiesta con profilo PJ, per trasmissioni ad interasse fisso.

Profilo del dente / Tooth profile

Profilo del dente / Tooth profile	CONTI-V MULTIRIB® Lunghezza disponibile L _p in mm / range L _p in mm
PJ	356 – 2489
PK	635 – 2550
PL	991 – 7055
PM	2286 – 16764
PL – ZAR*	2019 – 6096
PM – ZAR*	2286 – 16764

Properties:

- high permitted belt speeds up to 60 m/s
- designed for high transmission ratios
- high power output
- low-vibration running
- long service life
- moderate oil-resistance and unaffected by tropical climates
- suitable for temperatures ranging from -30 °C to +80 °C
- weatherproof
- electrically conductive according to ISO 1813

Versions:

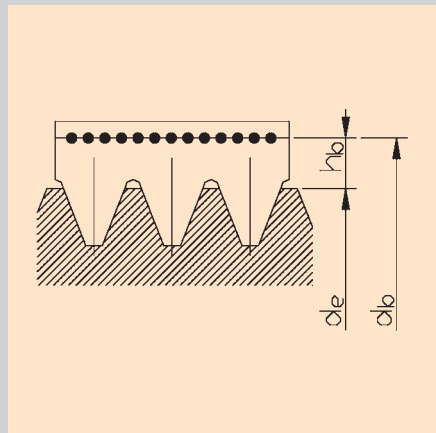
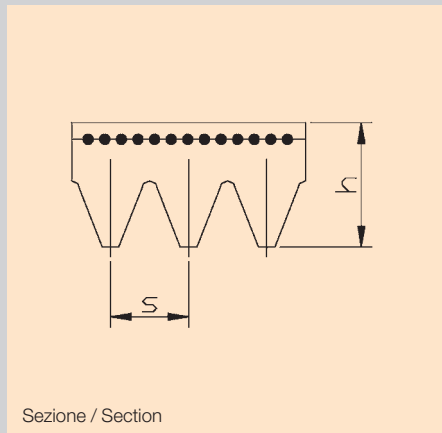
CONTI-V MULTIRIB® Power V-ribbed belts are available in the profiles PJ, PK, PL and PM, in the profiles PL and PM they are also provided with an aramid tension member for extra high loads. CONTI-V MULTIRIB® Elast for drives with a fixed centre distance are available in the profile PJ upon request.

*ZAR = versione con anima resistente in fibra aramidica

*ZAR = Type with aramid tension member

CONTI-V MULTIRIB®

Power, Elast*



Esempio di designazione /
denomination example:

6 PJ 1600

6 numero delle nervature /
number of ribs

PJ tipo di sezione / section

1600 lunghezza L_p (mm) /
L_p length (mm)

Dati caratteristici / Characteristics

Sezione/ Section	simbolo/code DIN	PJ	PK	PL	PM
Passo tra le nervature s Rib spacing s	mm mm	2,34	3,56	4,70	9,40
Altezza h≈ Belt height h≈	mm mm	3,8	5,0	9,0	14,5
Delta h _b Effective line differential h _b	mm mm	1,25	1,6	3,5	5,0
ø Minimo puleggia d _{b min} ø Minimum pulley d _{b min}	mm mm	20	45	75	180
Velocità massima V _{max} Maximum belt speed V _{max}	m/s m/s	60	55	40	30
Peso al metro per nervatura Weight per rib	kg/m kg/m	0,009	0,021	0,045	0,160
Lunghezza effettiva L _p Effective length range L _p da / from a / to	mm mm	356 2489	635 2551	991 7055	2286 16764

PJ

Denomi- nazione	Lp mm	Lb 1/10 inch	Denomi- nazione	Lp mm	Lb 1/10 inch	Denomi- nazione	Lp mm	Lb 1/10 inch	Denomi- nazione	Lp mm	Lb 1/10 inch
PJ 356	356	14,0	PJ 787	787	31,0	PJ 1208	1208	47,6	PJ 1702	1702	67,0
PJ 381	381	15,0	PJ 813	813	32,0	PJ 1219	1219	48,0	PJ 1753	1753	69,0
PJ 406	406	16,0	PJ 838	838	33,0	PJ 1245	1245	49,0	PJ 1778	1778	70,0
PJ 432	432	17,0	PJ 864	864	34,0	PJ 1270	1270	50,0	PJ 1854	1854	73,0
PJ 457	457	18,0	PJ 889	889	35,0	PJ 1295	1295	51,0	PJ 1915	1915	75,4
PJ 483	483	19,0	PJ 914	914	36,0	PJ 1321	1321	52,0	PJ 1930	1930	76,0
PJ 508	508	20,0	PJ 965	965	38,0	PJ 1333	1333	52,5	PJ 1956	1956	77,0
PJ 559	559	22,0	PJ 991	991	39,0	PJ 1372	1372	54,0	PJ 1981	1981	78,0
PJ 584	584	23,0	PJ 1016	1016	40,0	PJ 1397	1397	55,0	PJ 2019	2019	79,5
PJ 610	610	24,0	PJ 1054	1054	41,5	PJ 1461	1461	57,5	PJ 2083	2083	82,0
PJ 660	660	26,0	PJ 1092	1092	43,0	PJ 1473	1473	58,0	PJ 2210	2210	87,0
PJ 686	686	27,0	PJ 1143	1143	45,0	PJ 1549	1549	61,0	PJ 2286	2286	90,0
PJ 711	711	28,0	PJ 1168	1168	46,0	PJ 1600	1600	63,0	PJ 2337	2337	92,0
PJ 737	737	29,0	PJ 1194	1194	47,0	PJ 1626	1626	64,0	PJ 2489	2489	98,0
PJ 762	762	30,0	PJ 1200	1200	47,2	PJ 1651	1651	65,0			

* a richiesta / on demand

CONTI-V MULTIRIB®

Power, Elast*

PK

Denominazione	Lp mm	Lb 1/10 inch	Denominazione	Lp mm	Lb 1/10 inch	Denominazione	Lp mm	Lb 1/10 inch	Denominazione	Lp mm	Lb 1/10 inch
PK 635	635	25,0	PK 1010	1010	39,7	PK 1481	1481	58,3	PK 2031	2031	79,9
PK 648	648	25,5	PK 1035	1035	40,7	PK 1521	1521	59,8	PK 2080	2080	81,8
PK 698	698	27,5	PK 1132	1132	44,5	PK 1607	1607	63,2	PK 2171	2171	85,4
PK 730	730	28,7	PK 1207	1207	47,5	PK 1630	1630	64,1	PK 2225	2225	87,5
PK 813	813	32,0	PK 1246	1246	49,0	PK 1675	1675	65,9	PK 2471	2471	97,2
PK 830	830	32,6	PK 1298	1298	51,1	PK 1725	1725	67,9	PK 2551	2551	100,3
PK 885	885	34,8	PK 1357	1357	53,4	PK 1815	1815	71,4			
PK 925	925	36,4	PK 1420	1420	55,9	PK 1885	1885	74,1			
PK 960	960	37,8	PK 1459	1459	57,4	PK 1982	1982	78,0			

PL

Denominazione	Lp mm	Lb 1/10 inch	Denominazione	Lp mm	Lb 1/10 inch	Denominazione	Lp mm	Lb 1/10 inch	Denominazione	Lp mm	Lb 1/10 inch
PL 991	991	39,0	PL 1473	1473	58,0	PL 2095	2095	82,5	PL 3124	3124	123,0
PL 1041	1041	41,0	PL 1499	1499	59,0	PL 2134	2134	84,0	PL 3289	3289	129,5
PL 1149	1149	45,2	PL 1562	1562	61,5	PL 2195	2195	86,5	PL 3327	3327	131,0
PL 1168	1168	46,0	PL 1613	1613	63,5	PL 2235	2235	88,0	PL 3492	3492	137,5
PL 1194	1194	47,0	PL 1651	1651	65,0	PL 2324	2324	91,5	PL 3696	3696	145,5
PL 1219	1219	48,0	PL 1664	1664	65,5	PL 2362	2362	93,0	PL 4051	4051	159,5
PL 1270	1270	50,0	PL 1715	1715	67,5	PL 2477	2477	97,5	PL 4191	4191	165,0
PL 1295	1295	51,0	PL 1765	1765	69,5	PL 2515	2515	99,0	PL 4318	4318	170,0
PL 1321	1321	52,0	PL 1803	1803	71,0	PL 2705	2705	106,5	PL 4470	4470	176,0
PL 1333	1333	52,5	PL 1841	1841	72,5	PL 2745	2745	108,0	PL 4622	4622	182,0
PL 1346	1346	53,0	PL 1943	1943	76,5	PL 2845	2845	112,0	PL 5029	5029	198,0
PL 1372	1372	54,0	PL 1956	1956	77,0	PL 2895	2895	114,0	PL 5385	5385	212,0
PL 1397	1397	55,0	PL 1981	1981	78,0	PL 2921	2921	115,0	PL 6096	6096	240,0
PL 1422	1422	56,0	PL 2019	2019	79,5	PL 2997	2997	118,0	PL 7055	7055	277,7
PL 1435	1435	56,5	PL 2070	2070	81,5	PL 3085	3085	121,5			

PM

Denominazione	Lp mm	Lb 1/10 inch	Denominazione	Lp mm	Lb 1/10 inch	Denominazione	Lp mm	Lb 1/10 inch	Denominazione	Lp mm	Lb 1/10 inch
PM 2286	2286	90,0	PM 3124	3124	123,0	PM 4648	4648	183,0	PM 9169	9169	361,0
PM 2388	2388	94,0	PM 3327	3327	131,0	PM 5029	5029	198,0	PM 9931	9931	391,0
PM 2515	2515	99,0	PM 3531	3531	139,0	PM 5410	5410	213,0	PM 10693	10693	421,0
PM 2693	2693	106,0	PM 3734	3734	147,0	PM 6121	6121	241,0	PM 12217	12217	481,0
PM 2832	2832	111,5	PM 4089	4089	161,0	PM 6883	6883	271,0	PM 13741	13741	541,0
PM 2921	2921	115,0	PM 4191	4191	165,0	PM 7646	7646	301,0	PM 15266	15266	601,0
PM 3010	3010	118,5	PM 4470	4470	176,0	PM 8408	8408	331,0	PM 16764	16764	660,0

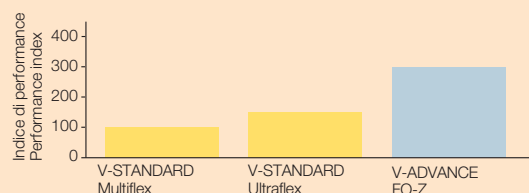
CONTI-V® STANDARD

Cinghie trapezoidali fasciate

Wrapped V-belts

Le cinghie trapezoidali fasciate CONTI-V® STANDARD trovano largo impiego nei più svariati campi applicativi industriali. Moderne tecnologie produttive e materiali di alta qualità garantiscono un prodotto di lunga durata ed affidabilità anche in condizioni di lavoro impegnative.

CONTI-V® STANDARD wrapped V-belts can be used in many and varied branches of industry. Advanced manufacturing processes and high-grade materials form a drive element that ensures excellent operational reliability even under difficult conditions.



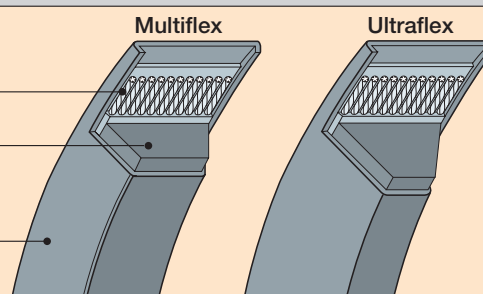
Campi di applicazione:

Le cinghie trapezoidali e fasciate CONTI-V® STANDARD sono indicate per varie esigenze applicative, dalla meccanica di precisione all'industria pesante.

Areas of application:

CONTI-V® STANDARD wrapped V-belts are used for demanding drive applications in mechanical engineering from precision mechanics to heavy machine construction.

Anima resistente in poliestere	Polyester tension member
Gomma	Natural rubber
Rivestimento in tessuto (fasciatura)	Fabric jacket



Proprietà:

- ◉ elettricamente conduttiva secondo la norma ISO 1813
- ◉ discreta resistenza agli oli ed adatta anche a climi tropicali
- ◉ temperatura di esercizio da -55°C a +70°C
- ◉ resistente alla polvere

Properties:

- ◉ electrically conductive according to ISO 1813
- ◉ moderate oil-resistance and unaffected by tropical climates
- ◉ suitable for temperatures ranging from -55 °C to +70 °C
- ◉ dust-resistant

Versioni:

Le cinghie trapezoidali fasciate CONTI-V® STANDARD sono prodotte con l'anima resistente in poliestere ad alta resistenza e basso allungamento, miscela in gomma e rivestimento in tessuto protettivo. Sono disponibili nelle due seguenti versioni: CONTI-V® STANDARD Ultraflex con sezioni a V strette in accordo alle DIN 7753; CONTI-V® STANDARD Multiflex con sezioni a V classiche in accordo alle norme DIN 2215.

Versions:

CONTI-V® STANDARD wrapped V-belts are manufactured with fabric jackets and polyester high-strength low-stretch tension members. They are available in the following two versions: As CONTI-V® STANDARD Ultraflex narrow-section V-belts according to DIN 7753, as CONTI-V® STANDARD Multiflex classical-section V-belts according to DIN 2215.

Profilo sezione / Section profile

CONTI-V® STANDARD Ultraflex

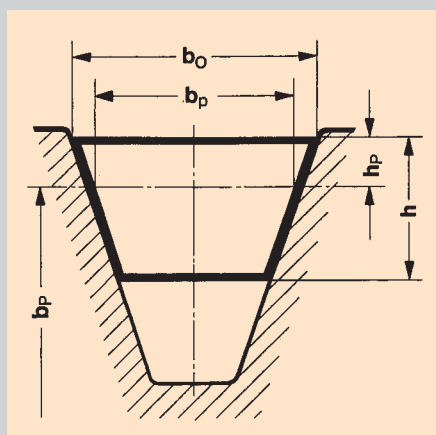
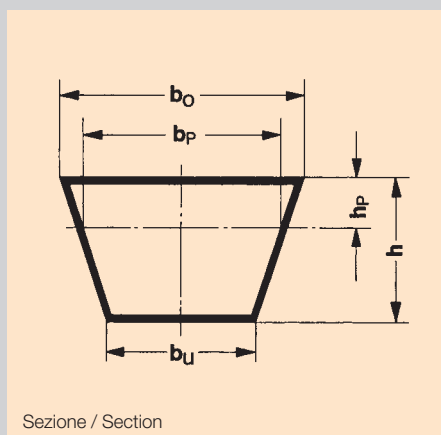
Lunghezze disponibili L_p in mm / range L_p in mm

CONTI-V® STANDARD Multiflex

Lunghezze disponibili L_p in mm / range L_p in mm

SPZ	512 – 3550	
SPA	647 – 4500	
SPB	1250 – 8000	
SPC	2000 – 12500	
19	1400 – 4475	
8/-		549 – 1269
10/Z		470 – 2520
13/A		590 – 5030
17/B		655 – 8810
20/-		948 – 8048
22/C		1150 – 9200
25/-		1461 – 9061
32/D		2080 – 12580
40/E		5080 – 11280

CONTI-V® STANDARD Multiflex



Esempio di designazione /
denomination example:
22/C 2200
22/C tipo di sezione /section
2200 lunghezza di riferimento (mm) /
reference length (mm)

Dati caratteristici / Characteristics

Sezione/ Section	simbolo/code DIN simbolo/code ISO	8	10	13	17	20	22	25	32	40
		-	Z	A	B	-	C	-	D	E
Larghezza $b_{0\approx}$ Width $b_{0\approx}$	mm mm	8	10	13	17	20	22	25	32	40
Larghezza $b_{p\approx}$ Width $b_{p\approx}$	mm mm	6,7	8,5	11	14	17	19	21	27	32
Larghezza $b_{u\approx}$ Width $b_{u\approx}$	mm mm	4,6	5,9	7,5	9,4	11,4	12,4	14	18,3	22,8
Altezza h_{\approx} Height h_{\approx}	mm mm	5	6	8	11	12,5	14	16	20	25
Delta $h_{p\approx}$ Difference $h_{p\approx}$	mm mm	2	2,5	3,3	4,2	4,8	5,7	6,3	8,1	12
Ø Minimo puleggia $d_{p\ min}$ Ø Minimum pulley $d_{b\ min}$	mm mm	40	50	80	125	160	200	250	355	500
Frequenza massima di flessione $f_{B\ max}$ Max tilting frequency $f_{B\ max}$	s^{-1} s^{-1}	60	60	60	60	60	60	60	60	60
Velocità massima V_{max} Maximum belt speed V_{max}	m/s m/s	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Peso al metro Weight per rib	kg/m kg/m	0,040	0,060	0,104	0,190	0,250	0,300	0,400	0,640	1,030
Lunghezza di riferimento L_p Reference length L_p da / from a / to	mm mm	549 1269	470 2520	590 5030	655 8810	948 8048	1150 9200	1461 9061	2080 12580	5080 11280

8/-

Li mm	Lp mm	Li mm	Lp mm	Li mm	Lp mm	Li mm	Lp mm	Li mm	Lp mm
530	549	670	689	760	779	875	894	1020	1039
560	579	680	699	800	819	900	919	1050	1069
580	599	700	719	830	849	950	969	1200	1219
600	619	710	729	850	869	1000	1019	1250	1269
630	649	750	769						

CONTI-V® STANDARD

Multiflex

10/Z

Denominazione	Li mm	Lp mm	Denominazione	Li mm	Lp mm	Denominazione	Li mm	Lp mm	Denominazione	Li mm	Lp mm
Z 17 ^{3/4}	450	470	Z 33 ^{1/2}	850	870	Z 47	1194	1220	Z 65	1651	1670
Z 18 ^{3/4}	475	495	Z 34	865	890	Z 48	1215	1240	Z 66	1680	1700
Z 19 ^{3/4}	500	520	Z 34 ^{1/2}	875	900	Z 48 ^{1/2}	1230	1250	Z 67	1700	1720
Z 20 ^{1/2}	520	540	Z 35 ^{1/2}	900	920	Z 49	1250	1270	Z 68	1730	1750
Z 21	530	550	Z 37 ^{1/2}	950	970	Z 50	1270	1290	Z 69	1750	1770
Z 22	560	580	Z 38 ^{1/2}	980	995	Z 51	1300	1320	Z 70	1780	1800
Z 22 ^{1/2}	575	595	Z 39 ^{1/2}	1000	1020	Z 52	1320	1340	Z 71	1800	1820
Z 23 ^{1/2}	600	625	Z 40	1016	1040	Z 53	1346	1370	Z 72	1830	1850
Z 25	630	650	Z 40 ^{1/2}	1030	1050	Z 54	1371	1400	Z 73	1850	1870
Z 26 ^{1/2}	670	690	Z 41	1041	1060	Z 55	1400	1420	Z 75	1900	1920
Z 28	710	730	Z 42	1060	1080	Z 57	1450	1470	Z 78	1975	2000
Z 28 ^{3/4}	730	750	Z 42 ^{1/2}	1080	1100	Z 58	1475	1500	Z 79	2000	2020
Z 29 ^{1/2}	750	770	Z 43 ^{1/2}	1105	1120	Z 59	1500	1520	Z 82	2080	2100
Z 30	765	780	Z 44	1120	1140	Z 60	1525	1550	Z 83 ^{1/2}	2120	2140
Z 30 ^{1/2}	775	795	Z 45	1150	1170	Z 61	1550	1570	Z 88	2240	2260
Z 31 ^{1/2}	800	820	Z 46	1170	1190	Z 63	1600	1620	Z 93	2360	2380
Z 32 ^{1/2}	820	840	Z 46 ^{1/2}	1180	1200	Z 64	1626	1650	Z 98 ^{1/2}	2500	2520

13/A

Denominazione	Li mm	Lp mm	Denominazione	Li mm	Lp mm	Denominazione	Li mm	Lp mm	Denominazione	Li mm	Lp mm
A 22	560	590	A 42	1060	1090	A 70	1780	1810	A 98	2500	2530
A 23	580	620	A 42 ^{1/2}	1075	1105	A 71	1800	1840	A 100	2540	2570
A 24	600	640	A 43	1090	1130	A 72	1825	1860	A 102	2591	2620
A 25	630	660	A 43 ^{1/2}	1105	1135	A 73	1854	1890	A 104	2650	2680
A 26	655	680	A 44	1120	1150	A 74	1880	1920	A 105	2667	2700
A 26 ^{1/2}	670	700	A 45	1143	1175	A 75	1900	1930	A 107	2730	2760
A 27	690	720	A 46	1168	1200	A 76	1930	1960	A 108	2743	2770
A 28	710	740	A 46 ^{1/2}	1180	1210	A 77	1956	1990	A 110	2800	2830
A 29	730	760	A 47	1200	1230	A 78	1980	2010	A 112	2840	2880
A 29 ^{1/2}	750	780	A 48	1220	1250	A 79	2000	2050	A 116	2946	2980
A 30	767	790	A 49	1250	1280	A 79 ^{1/2}	2010	2060	A 118	3000	3030
A 30 ^{1/2}	780	800	A 50	1270	1300	A 80	2030	2070	A 120	3050	3080
A 31	787	810	A 51	1300	1330	A 80 ^{1/2}	2040	2080	A 124	3150	3190
A 31 ^{1/2}	800	820	A 52	1320	1360	A 81	2057	2090	A 128	3250	3290
A 32	813	840	A 53	1346	1380	A 82	2083	2110	A 130	3302	3330
A 32 ^{1/2}	825	850	A 54	1372	1410	A 83	2100	2140	A 132	3350	3390
A 33	838	870	A 55	1400	1430	A 83 ^{1/2}	2120	2150	A 134	3404	3440
A 33 ^{1/2}	850	875	A 56	1422	1460	A 84	2134	2160	A 136	3454	3490
A 34	855	880	A 57	1448	1480	A 85	2150	2200	A 140	3550	3590
A 34 ^{1/2}	875	890	A 58	1475	1510	A 86	2184	2220	A 144	3650	3690
A 35	889	920	A 59	1500	1530	A 87	2200	2240	A 148	3750	3790
A 35 ^{1/2}	900	930	A 60	1525	1550	A 88	2240	2270	A 153	3886	3920
A 36	914	940	A 61	1550	1580	A 89	2261	2290	A 154	3912	3940
A 36 ^{1/2}	925	950	A 62	1575	1610	A 90	2285	2320	A 158	4000	4040
A 37 ^{1/2}	950	970	A 63	1600	1640	A 91	2311	2340	A 167	4250	4270
A 38	965	990	A 64	1625	1660	A 92	2337	2370	A 176	4470	4500
A 38 ^{1/2}	975	1005	A 65	1651	1690	A 93	2360	2400	A 187	4750	4780
A 39 ^{1/2}	1000	1020	A 66	1676	1710	A 94	2388	2420	A 197	5000	5030
A 40	1016	1050	A 67	1700	1740	A 95	2413	2450			
A 40 ^{1/2}	1030	1060	A 68	1725	1760	A 96	2435	2480			
A 41	1041	1070	A 69	1750	1780	A 97	2475	2500			

L_i = lunghezza interna / internal length

CONTI-V® STANDARD

Multiflex

17/B

Denominazione	Li mm	Lp mm	Denominazione	Li mm	Lp mm	Denominazione	Li mm	Lp mm	Denominazione	Li mm	Lp mm
B 24	615	655	B 53 1/2	1360	1400	B 92	2337	2380	B 146	3700	3740
B 25 1/2	650	690	B 54	1372	1410	B 93	2360	2400	B 148	3750	3800
B 26 1/2	670	710	B 55	1400	1440	B 94	2388	2430	B 150	3810	3850
B 27	686	725	B 56	1422	1460	B 94 1/2	2400	2440	B 151 1/2	3850	3890
B 28	710	750	B 57	1450	1490	B 95	2413	2460	B 152	3861	3900
B 28 1/2	725	765	B 58	1470	1510	B 96 1/2	2450	2480	B 154	3912	3950
B 29 1/2	750	790	B 59	1500	1540	B 97	2465	2500	B 156	3950	3990
B 30	762	800	B 60	1525	1560	B 98	2500	2530	B 158	4000	4060
B 30 1/2	775	815	B 61	1550	1590	B 99	2515	2560	B 162	4115	4160
B 31 1/2	800	830	B 62	1575	1620	B 100	2540	2580	B 164	4166	4210
B 32 1/2	825	865	B 63	1600	1640	B 101	2565	2610	B 165	4200	4250
B 33	838	880	B 64	1625	1670	B 102	2600	2630	B 167	4250	4300
B 33 1/2	850	890	B 65	1650	1690	B 103	2616	2660	B 168	4267	4310
B 34 1/2	875	910	B 66	1676	1720	B 104	2650	2680	B 170	4318	4360
B 35	889	930	B 67	1700	1740	B 105	2667	2700	B 173	4394	4430
B 35 1/2	900	940	B 68	1725	1760	B 106	2700	2730	B 175	4450	4500
B 36 1/2	925	960	B 69	1750	1790	B 108	2750	2790	B 177	4500	4540
B 37 1/2	950	980	B 69 1/2	1761	1800	B 109	2769	2810	B 180	4572	4610
B 38	965	1000	B 70	1775	1820	B 110	2800	2840	B 185	4699	4740
B 38 1/2	975	1015	B 71	1800	1850	B 111	2820	2860	B 187	4750	4790
B 39 1/2	1000	1040	B 72	1829	1870	B 112	2840	2890	B 192	4877	4920
B 40	1017	1060	B 73	1850	1900	B 114	2900	2940	B 195	4953	5000
B 40 1/2	1030	1070	B 74	1880	1920	B 115	2921	2960	B 197	5000	5040
B 41	1040	1080	B 75	1900	1950	B 116	2950	2990	B 200	5100	5140
B 41 1/2	1050	1090	B 76	1930	1970	B 118	3000	3040	B 209	5300	5340
B 42	1060	1100	B 77	1950	2000	B 120	3050	3090	B 210	5334	5370
B 42 1/2	1075	1115	B 78	1981	2020	B 122	3100	3140	B 217	5500	5540
B 43	1090	1130	B 79	2000	2050	B 124	3150	3200	B 220	5600	5640
B 44	1120	1160	B 80	2030	2070	B 125	3175	3220	B 226	5740	5780
B 45	1150	1180	B 81	2060	2100	B 126	3200	3240	B 236	6000	6040
B 46	1175	1210	B 82	2083	2130	B 128	3250	3290	B 238	6045	6070
B 46 1/2	1180	1220	B 83	2108	2150	B 130	3302	3350	B 240	6096	6140
B 47	1200	1240	B 83 1/2	2120	2160	B 132	3350	3400	B 248	6300	6340
B 48	1215	1250	B 84	2134	2180	B 133	3378	3420	B 256	6500	6540
B 48 1/2	1225	1260	B 85	2160	2200	B 134	3404	3450	B 264	6700	6750
B 49	1250	1290	B 86	2184	2230	B 136	3450	3500	B 276	7000	7050
B 50	1270	1310	B 86 1/2	2200	2250	B 138	3505	3550	B 280	7100	7150
B 51	1300	1340	B 88	2240	2280	B 140	3550	3600	B 330	8382	8430
B 52	1320	1360	B 89	2261	2300	B 141	3581	3620	B 345	8763	8810
B 52 1/2	1335	1375	B 90	2286	2330	B 142	3600	3650	B 315	8000	8043
B 53	1350	1390	B 91	2300	2350	B 144	3658	3700			

CONTI-V® STANDARD

Multiflex

20/-

Li mm	Lp mm	Li mm	Lp mm	Li mm	Lp mm	Li mm	Lp mm	Li mm	Lp mm
900	948	1320	1368	1950	1998	2800	2848	4500	4548
1000	1048	1400	1448	2000	2048	3000	3048	5000	5048
1060	1108	1450	1498	2060	2108	3150	3198	5300	5348
1120	1168	1500	1548	2120	2168	3350	3398	5500	5548
1180	1228	1600	1648	2240	2308	3550	3598	5600	5648
1215	1263	1660	1708	2360	2408	3750	3798	6000	6048
1250	1298	1700	1748	2500	2548	4000	4048	7100	7148
1275	1323	1900	1948	2650	2698	4250	4298	8000	8048

22/C

Denomi- nazione	Li mm	Lp mm	Denomi- nazione	Li mm	Lp mm	Denomi- nazione	Li mm	Lp mm	Denomi- nazione	Li mm	Lp mm
C 43	1090	1150	C 80	2032	2090	C 119	3030	3080	C 197	5000	5060
C 47	1200	1260	C 81	2057	2110	C 120	3050	3100	C 202	5131	5180
C 48	1220	1275	C 83,5	2120	2180	C 122	3099	3150	C 204	5182	5240
C 49	1250	1300	C 84	2135	2190	C 124	3150	3210	C 209	5300	5350
C 50	1270	1320	C 85	2159	2200	C 126	3200	3260	C 210	5334	5380
C 51	1295	1350	C 86	2184	2240	C 128	3250	3310	C 217	5500	5550
C 52	1320	1380	C 88	2240	2300	C 130	3302	3360	C 220	5600	5650
C 53	1350	1410	C 89	2261	2320	C 132	3350	3410	C 222	5639	5690
C 55	1400	1450	C 90	2286	2340	C 134	3404	3460	C 224	5700	5750
C 56	1425	1480	C 93	2360	2420	C 136	3454	3520	C 225	5715	5770
C 57	1450	1510	C 94	2388	2440	C 138	3505	3560	C 228	5800	5850
C 58	1475	1530	C 95	2413	2470	C 140	3550	3610	C 236	6000	6050
C 59	1500	1560	C 96	2438	2490	C 142	3607	3660	C 238	6045	6100
C 60	1524	1580	C 96,5	2450	2510	C 144	3658	3710	C 240	6096	6150
C 61	1550	1600	C 97	2464	2520	C 146	3700	3760	C 244	6200	6250
C 63	1600	1650	C 98	2500	2550	C 148	3750	3820	C 248	6300	6360
C 64	1625	1680	C 99	2525	2570	C 152	3850	3920	C 250	6350	6400
C 65	1650	1700	C 100	2540	2600	C 154	3912	3960	C 264	6700	6760
C 66	1676	1730	C 101	2560	2620	C 158	4000	4060	C 268	6807	6860
C 67	1700	1760	C 102	2591	2650	C 158,5	4020	4080	C 270	6858	6910
C 68	1727	1780	C 103	2616	2670	C 160	4064	4120	C 276	7010	7060
C 69	1750	1810	C 104	2642	2700	C 162	4115	4170	C 280	7100	7170
C 70	1778	1830	C 105	2670	2720	C 166	4216	4270	C 295	7500	7550
C 71	1800	1860	C 106	2685	2740	C 167	4250	4300	C 298	7569	7620
C 72	1829	1880	C 108	2750	2800	C 173	4390	4450	C 301	7650	7700
C 73	1854	1910	C 110	2800	2850	C 177	4500	4550	C 315	8000	8060
C 74	1880	1940	C 111	2819	2880	C 179	4540	4600	C 330	8382	8430
C 75	1900	1950	C 112	2840	2900	C 180	4572	4630	C 345	8765	8820
C 76	1930	1980	C 114	2900	2950	C 185	4699	4750	C 360	9144	9200
C 77	1956	2010	C 116	2950	3000	C 187	4750	4810			
C 78	1981	2030	C 117	2965	3030	C 190	4826	4880			
C 79	2000	2060	C 118	3000	3050	C 195	4953	5010			

CONTI-V® STANDARD

Multiflex

25/-

Li mm	Lp mm	Li mm	Lp mm	Li mm	Lp mm	Li mm	Lp mm	Li mm	Lp mm
1400	1461	2120	2181	3000	3061	4500	4561	7100	7161
1500	1561	2200	2261	3150	3211	4750	4811	7500	7561
1700	1761	2240	2301	3250	3311	5000	5061	8000	8061
1800	1861	2450	2511	3350	3411	5300	5361	8500	8561
1900	1961	2500	2561	3550	3611	5600	5661	9000	9061
1950	2011	2540	2601	3750	3811	6000	6061		
2000	2061	2650	2711	4000	4061	6300	6361		
2050	2111	2800	2861	4250	4311	6700	6761		

32/D

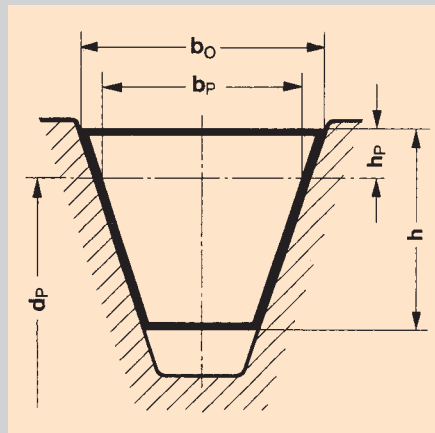
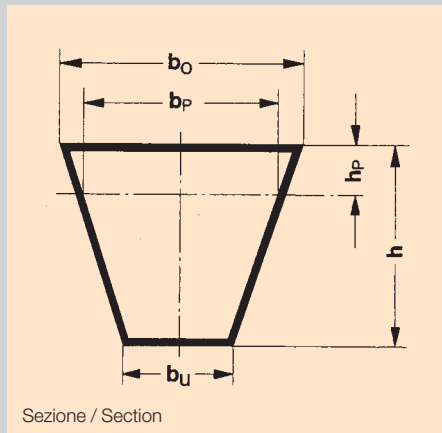
Denomi- nazione	Li mm	Lp mm	Denomi- nazione	Li mm	Lp mm	Denomi- nazione	Li mm	Lp mm	Denomi- nazione	Li mm	Lp mm
D 79	2000	2080	D 150	3810	3890	D 209	5300	5360	D 300	7620	7700
D 83	2120	2200	D 154	3910	3990	D 210	5330	5400	D 315	8000	8080
D 93	2360	2440	D 155	3940	4020	D 220	5600	5660	D 330	8382	8460
D 98	2500	2560	D 158	4000	4080	D 225	5715	5790	D 335	8500	8580
D 104	2650	2720	D 160	4075	4160	D 228	5791	5870	D 345	8760	8840
D 105	2670	2740	D 162	4115	4190	D 230	5850	5930	D 354	9000	9070
D 110	2800	2870	D 167	4250	4320	D 236	6000	6070	D 358	9093	9170
D 118	3000	3070	D 173	4394	4470	D 238	6045	6120	D 374	9500	9580
D 120	3048	3130	D 177	4500	4570	D 240	6096	6170	D 384	9754	9830
D 124	3150	3230	D 180	4572	4650	D 248	6300	6370	D 390	9906	9980
D 128	3250	3330	D 182	4620	4700	D 264	6700	6780	D 394	10000	10080
D 132	3350	3430	D 187	4750	4830	D 268	6807	6890	D 418	10617	10700
D 135	3425	3500	D 190	4826	4900	D 270	6858	6940	D 421	10700	10780
D 136	3450	3530	D 195	4953	5030	D 280	7100	7190	D 441	11200	11280
D 140	3550	3630	D 197	5000	5080	D 292	7417	7490	D 478	12141	12220
D 144	3658	3730	D 204	5182	5260	D 295	7500	7590	D 492	12500	12580
D 148	3750	3830	D 207	5258	5330	D 298	7569	7650			

40/E

Denomi- nazione	Li mm	Lp mm	Denomi- nazione	Li mm	Lp mm	Denomi- nazione	Li mm	Lp mm	Denomi- nazione	Li mm	Lp mm
E 197	5000	5080	E 280	7100	7190	E 354	9000	9070	E 441	11200	11280
E 220	5600	5670	E 315	8000	8080	E 394	10000	10090			

CONTI-V® STANDARD

Ultraflex



Esempio di designazione /
denomination example:

SPZ 1000

SPZ tipo di sezione /section

1000 lunghezza di riferimento L_d (mm) /
reference length L_d (mm)

Dati caratteristici / Characteristics

Sezione/ Section	simbolo/code DIN simbolo/code ISO	SPZ SPZ	SPA SPA	SPB SPB	SPC SPC	19 -
Larghezza b _O ≈ Width b _O ≈	mm mm	9,7	12,7	16,3	22	18,6
Larghezza b _P ≈ Width b _P ≈	mm mm	8,5	11	14	19	16
Larghezza b _U ≈ Width b _U ≈	mm mm	4	5,6	7,1	9,3	8
Altezza h≈ Height h≈	mm mm	8	10	13	18	15
Delta h _P ≈ Difference h _P ≈	mm mm	2	2,8	3,5	4,8	4
ø Minimo puleggia d _{p min} ø Minimum pulley d _{b min}	mm mm	63	90	140	224	180
Frequenza massima di flessione f _{B max} Max tilting frequency f _{B max}	s ⁻¹ s ⁻¹	100	100	100	100	100
Velocità massima V _{max} Maximum belt speed V _{max}	m/s m/s	40	40	40	40	40
Peso al metro Weight per rib	kg/m kg/m	0,070	0,120	0,190	0,360	0,260
Lunghezza di riferimento L _d Reference length L _d da / from a / to	mm mm	512 3550	647 4500	1250 8000	2000 12250	1400 4475

SPZ

Denomi- nazione	Ld mm	Denomi- nazione	Ld mm	Denomi- nazione	Ld mm	Denomi- nazione	Ld mm	Denomi- nazione	Ld mm
SPZ 512	512	SPZ 670	670	SPZ 737	737	SPZ 812	812	SPZ 900	900
SPZ 562	562	SPZ 672	672	SPZ 750	750	SPZ 825	825	SPZ 912	912
SPZ 587	587	SPZ 677	677	SPZ 758	758	SPZ 837	837	SPZ 922	922
SPZ 612	612	SPZ 687	687	SPZ 762	762	SPZ 850	850	SPZ 927	927
SPZ 630	630	SPZ 697	697	SPZ 772	772	SPZ 862	862	SPZ 937	937
SPZ 637	637	SPZ 710	710	SPZ 787	787	SPZ 875	875	SPZ 947	947
SPZ 662	662	SPZ 722	722	SPZ 800	800	SPZ 887	887	SPZ 950	950

segue / continue

CONTI-V® STANDARD

Ultraflex

SPZ

Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm
SPZ 957	957	SPZ 1171	1171	SPZ 1420	1420	SPZ 1787	1787	SPZ 2280	2280
SPZ 962	962	SPZ 1180	1180	SPZ 1437	1437	SPZ 1800	1800	SPZ 2287	2287
SPZ 967	967	SPZ 1187	1187	SPZ 1462	1462	SPZ 1812	1812	SPZ 2360	2360
SPZ 970	970	SPZ 1202	1202	SPZ 1487	1487	SPZ 1837	1837	SPZ 2410	2410
SPZ 987	987	SPZ 1212	1212	SPZ 1500	1500	SPZ 1850	1850	SPZ 2437	2437
SPZ 994	994	SPZ 1222	1222	SPZ 1512	1512	SPZ 1862	1862	SPZ 2487	2487
SPZ 1000	1000	SPZ 1237	1237	SPZ 1520	1520	SPZ 1887	1887	SPZ 2500	2500
SPZ 1012	1012	SPZ 1250	1250	SPZ 1537	1537	SPZ 1900	1900	SPZ 2540	2540
SPZ 1024	1024	SPZ 1262	1262	SPZ 1562	1562	SPZ 1937	1937	SPZ 2637	2637
SPZ 1037	1037	SPZ 1270	1270	SPZ 1587	1587	SPZ 1987	1987	SPZ 2650	2650
SPZ 1047	1047	SPZ 1287	1287	SPZ 1600	1600	SPZ 2000	2000	SPZ 2690	2690
SPZ 1060	1060	SPZ 1312	1312	SPZ 1612	1612	SPZ 2030	2030	SPZ 2800	2800
SPZ 1077	1077	SPZ 1320	1320	SPZ 1637	1637	SPZ 2037	2037	SPZ 2840	2840
SPZ 1087	1087	SPZ 1330	1330	SPZ 1650	1650	SPZ 2087	2087	SPZ 3000	3000
SPZ 1112	1112	SPZ 1337	1337	SPZ 1662	1662	SPZ 2120	2120	SPZ 3150	3150
SPZ 1120	1120	SPZ 1347	1347	SPZ 1687	1687	SPZ 2137	2137	SPZ 3170	3170
SPZ 1127	1127	SPZ 1362	1362	SPZ 1700	1700	SPZ 2160	2160	SPZ 3350	3350
SPZ 1137	1137	SPZ 1387	1387	SPZ 1712	1712	SPZ 2187	2187	SPZ 3550	3550
SPZ 1147	1147	SPZ 1400	1400	SPZ 1737	1737	SPZ 2240	2240		
SPZ 1162	1162	SPZ 1412	1412	SPZ 1762	1762	SPZ 2262	2262		

SPA

Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm
SPA 647	647	SPA 1042	1042	SPA 1332	1332	SPA 1682	1682	SPA 2120	2120
SPA 707	707	SPA 1057	1057	SPA 1357	1357	SPA 1700	1700	SPA 2132	2132
SPA 732	732	SPA 1060	1060	SPA 1367	1367	SPA 1707	1707	SPA 2182	2182
SPA 757	757	SPA 1082	1082	SPA 1375	1375	SPA 1732	1732	SPA 2207	2207
SPA 782	782	SPA 1100	1100	SPA 1382	1382	SPA 1757	1757	SPA 2227	2227
SPA 800	800	SPA 1107	1107	SPA 1400	1400	SPA 1782	1782	SPA 2232	2232
SPA 807	807	SPA 1120	1120	SPA 1407	1407	SPA 1800	1800	SPA 2240	2240
SPA 832	832	SPA 1127	1127	SPA 1425	1425	SPA 1807	1807	SPA 2282	2282
SPA 850	850	SPA 1132	1132	SPA 1432	1432	SPA 1832	1832	SPA 2300	2300
SPA 857	857	SPA 1157	1157	SPA 1457	1457	SPA 1857	1857	SPA 2307	2307
SPA 882	882	SPA 1175	1175	SPA 1482	1482	SPA 1882	1882	SPA 2332	2332
SPA 900	900	SPA 1180	1180	SPA 1500	1500	SPA 1900	1900	SPA 2357	2357
SPA 907	907	SPA 1207	1207	SPA 1507	1507	SPA 1907	1907	SPA 2360	2360
SPA 925	925	SPA 1225	1225	SPA 1525	1525	SPA 1925	1925	SPA 2382	2382
SPA 932	932	SPA 1232	1232	SPA 1532	1532	SPA 1932	1932	SPA 2432	2432
SPA 950	950	SPA 1250	1250	SPA 1557	1557	SPA 1957	1957	SPA 2475	2475
SPA 957	957	SPA 1257	1257	SPA 1582	1582	SPA 1982	1982	SPA 2482	2482
SPA 967	967	SPA 1272	1272	SPA 1600	1600	SPA 2000	2000	SPA 2500	2500
SPA 982	982	SPA 1282	1282	SPA 1607	1607	SPA 2007	2007	SPA 2532	2532
SPA 1000	1000	SPA 1300	1300	SPA 1632	1632	SPA 2032	2032	SPA 2582	2582
SPA 1007	1007	SPA 1307	1307	SPA 1657	1657	SPA 2057	2057	SPA 2607	2607
SPA 1032	1032	SPA 1320	1320	SPA 1675	1675	SPA 2082	2082	SPA 2632	2632

CONTI-V® STANDARD

Ultraflex

SPA

Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm
SPA 2650	2650	SPA 2832	2832	SPA 3000	3000	SPA 3282	3282	SPA 4000	4000
SPA 2682	2682	SPA 2847	2847	SPA 3032	3032	SPA 3350	3350	SPA 4250	4250
SPA 2732	2732	SPA 2882	2882	SPA 3082	3082	SPA 3550	3550	SPA 4500	4500
SPA 2782	2782	SPA 2932	2932	SPA 3150	3150	SPA 3650	3650		
SPA 2800	2800	SPA 2982	2982	SPA 3182	3182	SPA 3750	3750		

SPB

Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm
SPB 1250	1250	SPB 1900	1900	SPB 2430	2430	SPB 3350	3350	SPB 4842	4842
SPB 1320	1320	SPB 1950	1950	SPB 2500	2500	SPB 3450	3450	SPB 5000	5000
SPB 1340	1340	SPB 2000	2000	SPB 2518	2518	SPB 3550	3550	SPB 5058	5058
SPB 1360	1360	SPB 2020	2020	SPB 2530	2530	SPB 3650	3650	SPB 5070	5070
SPB 1400	1400	SPB 2060	2060	SPB 2650	2650	SPB 3750	3750	SPB 5300	5300
SPB 1410	1410	SPB 2098	2098	SPB 2680	2680	SPB 3800	3800	SPB 5380	5380
SPB 1450	1450	SPB 2120	2120	SPB 2720 *	2720	SPB 3870	3870	SPB 5600	5600
SPB 1472	1472	SPB 2150	2150	SPB 2800	2800	SPB 4000	4000	SPB 5680	5680
SPB 1500	1500	SPB 2180	2180	SPB 2840	2840	SPB 4060	4060	SPB 6000	6000
SPB 1550	1550	SPB 2240	2240	SPB 2900	2900	SPB 4250	4250	SPB 6300	6300
SPB 1600	1600	SPB 2264	2264	SPB 2990	2990	SPB 4310	4310	SPB 6340	6340
SPB 1650 *	1650	SPB 2280	2280	SPB 3000	3000	SPB 4500	4500	SPB 6500	6500
SPB 1700	1700	SPB 2310	2310	SPB 3070	3070	SPB 4560	4560	SPB 6700	6700
SPB 1778	1778	SPB 2360	2360	SPB 3150	3150	SPB 4620	4620	SPB 7100	7100
SPB 1800	1800	SPB 2391	2391	SPB 3170	3170	SPB 4750	4750	SPB 7500	7500
SPB 1860	1860	SPB 2410	2410	SPB 3250	3250	SPB 4820	4820	SPB 8000	8000

SPC

Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm
SPC 2000	2000	SPC 3000	3000	SPC 4500	4500	SPC 6700	6700	SPC 10000	10000
SPC 2120	2120	SPC 3150	3150	SPC 4750	4750	SPC 7100	7100	SPC 10600	10600
SPC 2240	2240	SPC 3350	3350	SPC 5000	5000	SPC 7500	7500	SPC 11200	11200
SPC 2360	2360	SPC 3550	3550	SPC 5300	5300	SPC 8000	8000	SPC 12000	12000
SPC 2500	2500	SPC 3750	3750	SPC 5600	5600	SPC 8500	8500	SPC 12250	12250
SPC 2650	2650	SPC 4000	4000	SPC 6000	6000	SPC 9000	9000	SPC 12500	12500
SPC 2800	2800	SPC 4250	4250	SPC 6300	6300	SPC 9500	9500		

19

Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm
19 1400	1400	19 1675	1675	19 1900	1900	19 2500	2500	19 4025	4025
19 1475	1475	19 1750	1750	19 2120	2120	19 2675	2675	19 4475	4475
19 1600	1600	19 1875	1875	19 2475	2475	19 2800	2800		

* a richiesta / on demand

CONTI-V® Multibelt

Cinghie trapezoidali multiple

Banded V-belts

Le cinghie multiple CONTI-V® MULTIBELT sono particolarmente utili in presenza di carichi variabili ed urti. Grazie alla loro configurazione garantiscono una elevata potenza trasmissibile anche in presenza di interassi variabili o molto lunghi. Sono la soluzione ideale in caso di applicazioni con asse della trasmissione verticale.

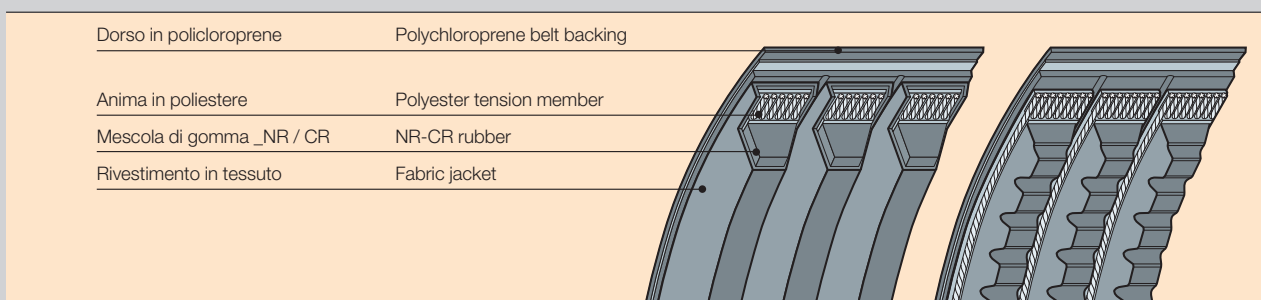
Campi di applicazione:

Macchinari per agricoltura, macinatori per pietre, ventilatori ed ovunque vi siano forze irregolari ed elevati interassi.

CONTI-V® Multibelt banded V-belts are used especially on drives with significant impacts as well as highly irregular loads. By virtue of their design, they reliably transmit high torque and power on oscillating drives as well as on drives with large center distances. CONTI-V® Multibelt banded V-belts are also the ideal solution for friction transmission drives with shafts arranged vertically.

Areas of application:

CONTI-V® Multibelt banded V-belts are used in farm machinery, rock crushers, fans and wherever large irregular forces must be transmitted over long span lengths.



Proprietà:

- Discreta resistenza agli olii
- Elettricamente conduttive in accordo alle ISO1813
- Idonea a climi tropicali
- Temperatura di esercizio -40°C / +80°C

Properties:

- moderately resistant to oil
- electrically conductive in accordance with ISO 1813
- unaffected by tropical climates
- suitable for temperatures ranging from -40 °C to + 80 °C

Versioni:

Le cinghie CONTI-V® MULTIBELT sono disponibili fasciate nei profili 3V(9J), 5V(15J), 8V(25J), SPZ, SPA, SPB, SPC, A/HA, B/HB, C/HC E D/HD.

A richiesta sono fornibili anche nelle versioni a fianchi tagliati 3VX, 5VX, 8VX, XPZ, XPA, XPB e XPC.

Versions:

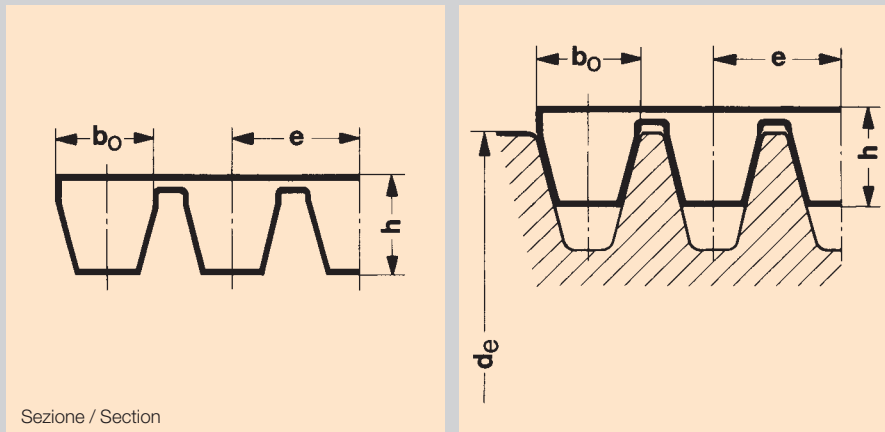
CONTI-V® Multibelt banded V-belts are available wrapped with the profiles 3V(9J), 5V(15J), 8V(25J), SPZ, SPA, SPB, SPC, A/HA, B/HB, C/HC and D/HD, and upon request in raw edge version with the profiles 3VX, 5VX, 8VX, XPZ, XPA, XPB, and XPC.

Profilo sezione / Section profile

Lunghezze disponibili L_d in mm / range L_d in mm

Profilo sezione / Section profile	CONTI-V® Multibelt
3V(9J)	1346 – 3556
5V(15J)	2286 – 9017
8V(25J)	2540 – 14224
A/HA	1336 – 4036
B/HB	1262 – 5662
C/HC	2361 – 6375
D/HD	2397 – 14335
SPZ	900 – 3550
SPA	900 – 4500
SPB	2000 – 10000
SPC	2650 – 12500
3VX	1016 – 3556
5VX	1270 – 9000
XPZ	1016 – 3550
XPA	1143 – 4500
XPB	1270 – 9000
XPC	1524 – 15240

CONTI-V® Multibelt


 Esempio di designazione /
denomination example:

3/SPA x 1400

 3 numero delle nervature /
number of ribs

SPA tipo di sezione /section

 1400 lunghezza Lp (mm) /
Lp length (mm)

Dati caratteristici / Characteristics

Sezione/ Section	simbolo/code DIN/ISO simbolo/code RMA/SAE	3V 9J	SPA -	5V 15J	SPB -	8V 25J	SPC -
Larghezza superiore b ₀ Width b ₀	mm mm	9	12	15	16	25	22
Altezza h Height h	mm mm	11	12	15	13	25	22
Passo tra nervature e pitch between ribs e	mm mm	10,3	15	17,5	19,05	22	25,5
Ø Minimo puleggia d _{e min} Ø Minimum pulley d _{e min}	mm mm	67	95,6	180	100	188	265
Frequenza massima di flessione f _{B max} Max tilting frequency f _{B max}	s ⁻¹ s ⁻¹	60	60	60	60	60	60
Velocità massima V _{max} Maximum belt speed V _{max}	m/s m/s	30	30	30	30	30	30
Peso al metro per nervatura Weight per rib	kg/m kg/m	0,115	0,170	0,250	0,240	0,405	0,505
Lunghezza di riferimento L _p Reference length L _p							
da / from	mm	1346	3150	2286	2000	2450	2650
a / to	mm	3556	4500	9017	10000	14224	12500

3V (9J)

Denomi- nazione	Lp mm	Lp inch	Denomi- nazione	Lp mm	Lp inch	Denomi- nazione	Lp mm	Lp inch	Denomi- nazione	Lp mm	Lp inch
3V 530	1346	53	3V 710	1803	71	3V 950 *	2413	95	3V 1250 *	3175	125
3V 560	1422	56	3V 750	1905	75	3V 1000 *	2540	100	3V 1320 *	3353	132
3V 600	1524	60	3V 800	2032	80	3V 1060 *	2692	106	3V 1400 *	3556	140
3V 630	1600	63	3V 850	2159	85	3V 1120 *	2845	112			
3V 670	1702	67	3V 900 *	2286	90	3V 1180 *	2997	118			

 L_i = lunghezza interna / internal length

* a richiesta / on demand

CONTI-V® Multibelt

5V (15J)

Denominazione	Lp mm	Lp inch	Denominazione	Lp mm	Lp inch	Denominazione	Lp mm	Lp inch	Denominazione	Lp mm	Lp inch
5V 900	2286	90	5V 1320	3353	132	5V 2000	5080	200	5V 3000	7620	300
5V 950	2413	95	5V 1400	3556	140	5V 2120	5385	212	5V 3150	8001	315
5V 1000	2540	100	5V 1500	3810	150	5V 2240	5690	224	5V 3350	8509	335
5V 1060	2692	106	5V 1600	4064	160	5V 2360	5994	236	5V 3550	9017	355
5V 1120	2845	112	5V 1700	4318	170	5V 2500	6350	250			
5V 1180	2997	118	5V 1800	4572	180	5V 2650	6731	265			
5V 1250	3175	125	5V 1900	4826	190	5V 2800	7112	280			

8V (25J)

Denominazione	Lp mm	Lp inch	Denominazione	Lp mm	Lp inch	Denominazione	Lp mm	Lp inch	Denominazione	Lp mm	Lp inch
8V 1000 *	2540	100	8V 1600 *	4064	160	8V 2500 *	6350	250	8V 4000 *	10160	400
8V 1060 *	2692	106	8V 1700 *	4318	170	8V 2650 *	6731	265	8V 4250 *	10795	425
8V 1120 *	2845	112	8V 1800 *	4572	180	8V 2800 *	7112	280	8V 4500 *	11430	450
8V 1180 *	2997	118	8V 1900 *	4826	190	8V 3000 *	7620	300	8V 4750 *	12065	475
8V 1250 *	3175	125	8V 2000 *	5080	200	8V 3150 *	8001	315	8V 5000 *	12700	500
8V 1320 *	3353	132	8V 2120 *	5383	212	8V 3350 *	8509	335	8V 5600 *	14224	560
8V 1400 *	3556	140	8V 2240 *	5690	224	8V 3550 *	9017	355			
8V 1500 *	3810	150	8V 2360 *	5994	236	8V 3750 *	9525	375			

SPZ

Denominazione	Lp mm	Denominazione	Lp mm	Denominazione	Lp mm	Denominazione	Lp mm	Denominazione	Lp mm
SPZ 900 *	900	SPZ 1212 *	1212	SPZ 1462 *	1462	SPZ 1762 *	1762	SPZ 2187 *	2187
SPZ 912 *	912	SPZ 1237 *	1237	SPZ 1487 *	1487	SPZ 1787 *	1787	SPZ 2240 *	2240
SPZ 925 *	925	SPZ 1250 *	1250	SPZ 1500 *	1500	SPZ 1800 *	1800	SPZ 2262 *	2262
SPZ 937 *	937	SPZ 1262 *	1262	SPZ 1512 *	1512	SPZ 1812 *	1812	SPZ 2287 *	2287
SPZ 950 *	950	SPZ 1287 *	1287	SPZ 1537 *	1537	SPZ 1837 *	1837	SPZ 2300 *	2300
SPZ 987 *	987	SPZ 1312 *	1312	SPZ 1562 *	1562	SPZ 1862 *	1862	SPZ 2360 *	2360
SPZ 1047 *	1047	SPZ 1320 *	1320	SPZ 1587 *	1587	SPZ 1887 *	1887	SPZ 2450 *	2450
SPZ 1112 *	1112	SPZ 1337 *	1337	SPZ 1600 *	1600	SPZ 1900 *	1900	SPZ 2500 *	2500
SPZ 1120 *	1120	SPZ 1347 *	1347	SPZ 1612 *	1612	SPZ 1937 *	1937	SPZ 2650 *	2650
SPZ 1137 *	1137	SPZ 1362 *	1362	SPZ 1637 *	1637	SPZ 1987 *	1987	SPZ 2800 *	2800
SPZ 1162 *	1162	SPZ 1387 *	1387	SPZ 1662 *	1662	SPZ 2000 *	2000	SPZ 3000 *	3000
SPZ 1180 *	1180	SPZ 1400 *	1400	SPZ 1687 *	1687	SPZ 2037 *	2037	SPZ 3150 *	3150
SPZ 1187 *	1187	SPZ 1412 *	1412	SPZ 1700 *	1700	SPZ 2120 *	2120	SPZ 3350 *	3350
SPZ 1202 *	1202	SPZ 1437 *	1437	SPZ 1737 *	1737	SPZ 2137 *	2137	SPZ 3550 *	3550

CONTI-V® Multibelt

SPA

Denominazione	Lp mm	Denominazione	Lp mm	Denominazione	Lp mm	Denominazione	Lp mm	Denominazione	Lp mm
SPA 900 *	900	SPA 1457 *	1457	SPA 1857 *	1857	SPA 2332 *	2332	SPA 2882 *	2882
SPA 1000 *	1000	SPA 1482 *	1482	SPA 1882 *	1882	SPA 2360	2360	SPA 2932 *	2932
SPA 1107 *	1107	SPA 1500 *	1500	SPA 1900	1900	SPA 2382 *	2382	SPA 3000	3000
SPA 1132 *	1132	SPA 1532 *	1532	SPA 1932 *	1932	SPA 2432 *	2432	SPA 3032 *	3032
SPA 1157 *	1157	SPA 1557 *	1557	SPA 1957 *	1957	SPA 2482 *	2482	SPA 3082 *	3082
SPA 1180 *	1180	SPA 1582 *	1582	SPA 1982 *	1982	SPA 2500	2500	SPA 3150 *	3150
SPA 1200 *	1200	SPA 1600 *	1600	SPA 2000	2000	SPA 2532 *	2532	SPA 3182 *	3182
SPA 1232 *	1232	SPA 1632 *	1632	SPA 2032 *	2032	SPA 2582 *	2582	SPA 3282 *	3282
SPA 1250 *	1250	SPA 1657 *	1657	SPA 2057 *	2057	SPA 2607 *	2607	SPA 3350 *	3350
SPA 1272 *	1272	SPA 1682 *	1682	SPA 2082 *	2082	SPA 2632 *	2632	SPA 3382 *	3382
SPA 1282 *	1282	SPA 1700	1700	SPA 2120	2120	SPA 2650	2650	SPA 3550 *	3550
SPA 1300 *	1300	SPA 1707 *	1707	SPA 2132 *	2132	SPA 2682 *	2682	SPA 3750 *	3750
SPA 1332 *	1332	SPA 1732 *	1732	SPA 2182 *	2182	SPA 2732 *	2732	SPA 4000 *	4000
SPA 1357 *	1357	SPA 1757 *	1757	SPA 2207 *	2207	SPA 2782 *	2782	SPA 4250 *	4250
SPA 1382 *	1382	SPA 1782 *	1782	SPA 2240	2240	SPA 2800	2800	SPA 4500 *	4500
SPA 1400 *	1400	SPA 1800	1800	SPA 2282 *	2282	SPA 2832 *	2832		
SPA 1432 *	1432	SPA 1832 *	1832	SPA 2300 *	2300	SPA 2847 *	2847		

SPB

Denominazione	Lp mm	Denominazione	Lp mm	Denominazione	Lp mm	Denominazione	Lp mm	Denominazione	Lp mm
SPB 2000	2000	SPB 2800	2800	SPB 4000	4000	SPB 5600	5600	SPB 8000	8000 *
SPB 2100	2100	SPB 3000	3000	SPB 4250	4250	SPB 6000	6000	SPB 9500	9500 *
SPB 2240	2240	SPB 3150	3150	SPB 4500	4500	SPB 6300	6300 *	SPB 10000	10000 *
SPB 2360	2360	SPB 3350	3350	SPB 4750	4750	SPB 6700	6700 *		
SPB 2500	2500	SPB 3550	3550	SPB 5000	5000	SPB 7100	7100 *		
SPB 2650	2650	SPB 3750	3750	SPB 5300	5300	SPB 7500	7500 *		

SPC

Denominazione	Lp mm	Denominazione	Lp mm	Denominazione	Lp mm	Denominazione	Lp mm	Denominazione	Lp mm
SPC 2650	2650	SPC 3750	3750	SPC 5300	5300	SPC 7500	7500 *	SPC 10600	10600 *
SPC 2800	2800 *	SPC 4000	4000	SPC 5600	5600	SPC 8000	8000	SPC 11200	11200 *
SPC 3000	3000 *	SPC 4250	4250	SPC 6000	6000	SPC 8500	8500 *	SPC 11800	11800 *
SPC 3150	3150 *	SPC 4500	4500	SPC 6300	6300	SPC 9000	9000 *	SPC 12500	12500 *
SPC 3350	3350	SPC 4750	4750	SPC 6700	6700	SPC 9500	9500		
SPC 3550	3550	SPC 5000	5000	SPC 7100	7100	SPC 10000	10000 *		

CONTI-V® STANDARD Multiflex Twin

Cinghie trapezoidali fasciate a sezione doppia

Double -sided V-belts

Le cinghie trapezoidali doppie CONTI-V® STANDARD Multiflex Twin combinano resistenza agli oli ed al calore con caratteristiche antistatiche. Il profilo a doppia V rende queste cinghie adatte per applicazioni con assi controrotanti e dove entrambi i lati possono essere utilizzati per trasmettere potenza.

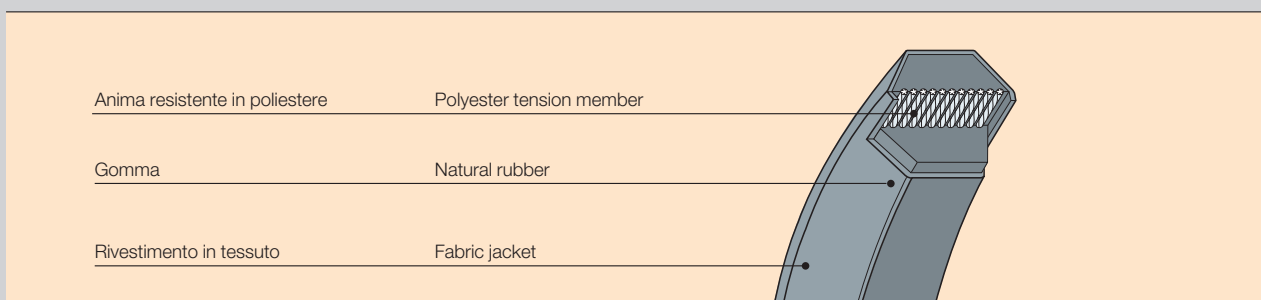
CONTI-V® STANDARD Multiflex Twin double-sided V-belts combine temperature and oil resistance with antistatic features. The double V-profile of the belt makes it suitable for drives with an S-bend and in which both sides of the belt have to be used for transmitting power.

Campi di applicazione:

Le CONTI-V® STANDARD Multiflex Twin sono cinghie fasciate sviluppate per trasmissioni con più assi, con differenti sensi di rotazione, impiegate soprattutto nel settore agricolo. Le cinghie trapezoidali doppie sono utilizzate anche per trasmissioni industriali speciali.

Areas of application:

CONTI-V® STANDARD Multiflex Twin wrapped V-belts have been developed for transmissions with more than two axles, where the direction of rotation changes – especially serpentine belt drives on agricultural machinery. The double V-belt is also used for special industrial drives.



Proprietà:

- temperatura di esercizio da -40°C a +70°C
- discreta resistenza agli oli
- antistatiche

Properties:

- remains stable over a temperature range from -40 °C to +70 °C according to application
- moderate oil resistance
- antistatic

Versioni:

Le cinghie trapezoidali a sezione doppia CONTI-V® STANDARD Multiflex Twin sono disponibili nei profili HAA/AA; HBB/BB; HCC/CC; HDD/DD e 25 x 22.

Versions:

CONTI-V® STANDARD Multiflex Twin double-sided V-belts are available in the profiles HAA/AA; HBB/BB; HCC/CC; HDD/DD and 25 x 22.

Profilo sezione / Section profile

Profilo sezione / Section profile	CONTI-V® STANDARD Multiflex Twin Lunghezze disponibili L _p in mm / range L _p in mm
HAA / AA	1760 – 6832
HBB / BB	1819 – 7915
HCC / CC	2847 – 16055
25 x 22	2569 – 7669
HDD / DD	2924 – 16079

Esempio di designazione / denomination example:

HAA/AA 1600

HAA/AA tipo di sezione / section
1600 lunghezza L_p (mm) / L_p length (mm)

CONTI-V® STANDARD Multiflex Non-Friction

Cinghie trapezoidali a basso attrito

Coupling Belts

Le cinghie trapezoidali CONTI-V® Non Friction, parte del gruppo Multiflex STANDARD, hanno uno speciale tessuto di rivestimento esterno che facilita l'innesto e riduce il rumore nelle frizioni. Con i cavetti tenditori più in profondità, queste cinghie sono utilizzabili anche con tenditori esterni.

Campi di applicazione:

Le cinghie trapezoidali CONTI-V® STANDARD Multiflex Non Friction sono usate soprattutto su macchine agricole, trasmissioni speciali nell'industria tessile e alimentare, e come giunto dove è richiesto basso attrito tra cinghia e puleggia per ottenere l'effetto frizione.

CONTI-V® The Non-Friction variant of the Conti-V® Multiflex has a special white jacket for optimum slip control and soundless clutch engagement. With its tensile member more deeply set, the belt is suitable for operation with backside tensioners.

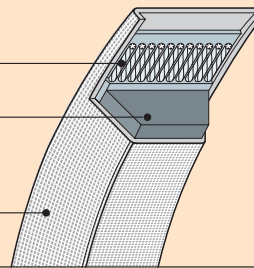
Areas of application:

CONTI-V® STANDARD Multiflex Non-Friction is used for agricultural machinery, special drives in the textile and food industries and as a coupling belt where low friction between belt and pulleys is specially required in order to achieve the coupling effect.

Anima resistente in fibra aramidica Aramide tension member

Mescola CR CR-compound

Rivestimento in tessuto speciale Special fabric jacket



Proprietà:

- temperatura di esercizio da -35°C a +70°C
- elevata flessibilità
- tensionabile con tenditori esterni

Versioni:

Le cinghie trapezoidali CONTI-V® STANDARD Multiflex Non Friction sono disponibili nei profili trapezoidali classici e stretti.

Properties:

- remains stable over a temperature range from -35 °C to +70 °C according to application
- high extensibility
- withstands reverse flexing

Versions:

CONTI-V® STANDARD Multiflex Non-Friction is available in the classical and narrow V-belts profiles.

Profilo sezione / Section profile

CONTI-V® STANDARD Multiflex Non-Friction
Lunghezze disponibili L_a in 1/10" / range L_a in 1/10"

3L	150 – 750
4L	180 – 1170
5L	250 – 1030

L_a = lunghezza cinghia effettiva in 1/10 di pollice / Effective belt length in 1/10 inch

Esempio di designazione / denomination example:

3L 1170

3L tipo di sezione / section
1170 lunghezza di riferimento L_d (1/10 pollice) / reference length L_d (1/10 inch)

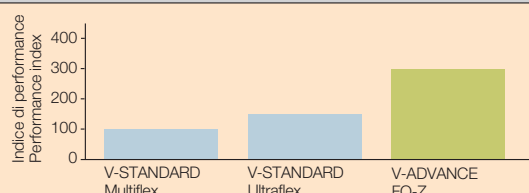
CONTI-V® ADVANCE

Cinghie trapezoidali dentellate a fianchi tagliati

Heavy-duty cogged raw edge V-belts

Le cinghie CONTI-V® ADVANCE dentellate a fianchi tagliati, sono il risultato di nuove tecniche produttive e l'impiego di materiali pregiati. Esse garantiscono elevata qualità e lunga durata. Grazie alla miscela in polichloroprene rinforzata con fibre, le CONTI-V® ADVANCE hanno una elevata rigidità trasversale, permettendo così elevate potenze trasmissibili.

As V-belts, the CONTI-V® ADVANCE heavy-duty cogged raw edge V-belts represent an optimum combination of manufacturing technique and high-grade materials. They ensure first-class quality and a long service life. Thanks to the fibre-reinforced polychloroprene compound, the CONTI-V® ADVANCE heavy-duty V-belt enjoys a high cross-rigidity, thereby reliably transmitting large forces.



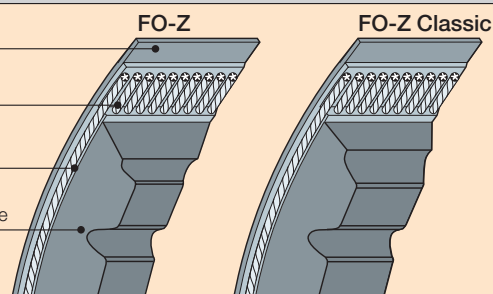
Campi di applicazione:

Le cinghie trapezoidali ad elevate capacità CONTI-V® ADVANCE, soddisfano le massime esigenze della moderna tecnologia della trasmissione del moto ed aprono così la strada per nuove applicazioni in ogni campo dell'industria meccanica.

Areas of application:

CONTI-V® ADVANCE heavy-duty V-belts meet the stringent requirements of modern drive technology and pave the way for new applications in all areas of mechanical engineering for this type of V-belt.

Tessuto in poliammide	Polyamide cover fabric
Anima resistente in poliestere	Polyester tension member
Miscela di adesione	Embedding compound
Miscela in polichloroprene rinforzata con fibre	Fibre-reinforced polychloroprene



Proprietà:

- conduttività elettrica, in accordo alle norme ISO1813
- discreta resistenza agli oli ed ai climi tropicali
- temperature di esercizio -30°C a +80°C
- resistenti alla polvere

Properties:

- electrically conductive according to ISO 1813
- moderate oil-resistance and unaffected by tropical climates
- suitable for temperatures ranging from -30 °C to +80 °C
- dust-resistant

Versioni:

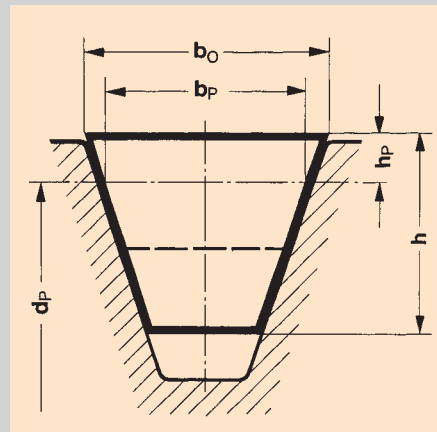
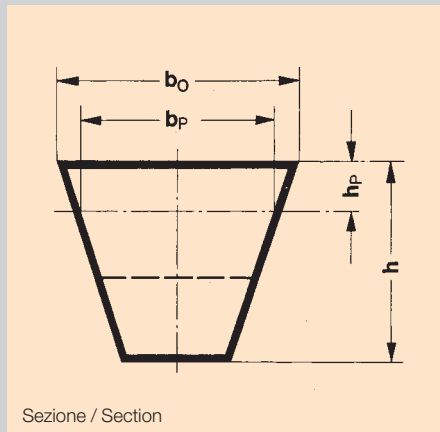
Le cinghie CONTI-V® ADVANCE sono costruite con sezione dentellata e fianchi tagliati e comprendono le seguenti versioni: CONTI-V® ADVANCE FO-Z a sezione stretta in accordo alle norme DIN7753; CONTI-V® ADVANCE FO-Z Classic profilo a V classico in accordo alle norme DIN2215.

Versions:

CONTI-V® ADVANCE heavy-duty V-belts are manufactured in a raw edge and toothed design and are available in the following two versions: As CONTI-V® ADVANCE FO-Z heavy-duty V-belts according to DIN 7753 and as CONTI-V® ADVANCE Classic heavy-duty V-belts according to DIN 2215.

Profilo sezione / Section profile	CONTI-V® ADVANCE FO-Z lunghezze disponibili L _p in mm / range L _p in mm	CONTI-V® ADVANCE FO-Z Classic Lunghzze disponibili L _p in mm / range L _p in mm
XPZ	590 – 3550	
XPA	590 – 4000	
XPB	1250 – 6700	
XPC	2000 – 7500	
5/-		160 – 600
6/Y		240 – 900
8/-		160 – 800
10/Z		375 – 980
13/A-		400 – 787
3 VX	635 – 3550 (250" – 1400")	
5 VX	1524 – 4064 (600" – 1600")	

CONTI-V® ADVANCE FO-Z



Esempio di designazione /
denomination example:

XPZ 590

XPZ tipo di sezione /section

590 lunghezza di riferimento Ld (mm) /
reference length Ld (mm)

Dati caratteristici / Characteristics

Sezione/ Section	simbolo/code DIN simbolo/code ISO	5 -	6 Y	XPZ XPZ	XPA XPA	XPB XPB	XPC XPC
Larghezza superiore $b_{0\approx}$ Width $b_{0\approx}$	mm mm	5	6	10	13	16,3	22
Larghezza utile $b_{p\approx}$ Width $b_{p\approx}$	mm mm	4,2	5,3	8,5	11	14	19
Altezza h_{\approx} Height h_{\approx}	mm mm	3	4	8	9	13	18
Delta $h_{p\approx}$ Difference $h_{p\approx}$	mm mm	1,3	1,6	2	2,8	3,5	4,8
\varnothing Minimo puleggia $d_{p\ min}$ \varnothing Minimum pulley $d_{b\ min}$	mm mm	16	20	50	63	100	160
Frequenza massima di flessione $f_{B\ max}$ Max tilting frequency $f_{B\ max}$	s^{-1} s^{-1}	120	120	120	120	120	120
Velocità massima V_{max} Maximum belt speed V_{max}	m/s m/s	50	50	50	50	50	50
Peso al metro Weight per rib	kg/m kg/m	0,017	0,027	0,070	0,120	0,180	0,330
Lunghezza di riferimento L_d Reference length L_d da / from a / to	mm mm	160 600	240 900	590 3550	590 3550	1250 6700	2000 7500

XPZ

Denomi- nazione	Ld mm	Denomi- nazione	Ld mm	Denomi- nazione	Ld mm	Denomi- nazione	Ld mm	Denomi- nazione	Ld mm
XPZ 590	590	XPZ 760	760	XPZ 930	930	XPZ 1150	1150	XPZ 1380	1380
XPZ 610	610	XPZ 780	780	XPZ 950	950	XPZ 1180	1180	XPZ 1400	1400
XPZ 630	630	XPZ 800	800	XPZ 960	960	XPZ 1210	1210	XPZ 1430	1430
XPZ 640	640	XPZ 820	820	XPZ 980	980	XPZ 1230	1230	XPZ 1450	1450
XPZ 660	660	XPZ 830	830	XPZ 1000	1000	XPZ 1250	1250	XPZ 1480	1480
XPZ 670	670	XPZ 850	850	XPZ 1030	1030	XPZ 1280	1280	XPZ 1500	1500
XPZ 690	690	XPZ 860	860	XPZ 1060	1060	XPZ 1300	1300	XPZ 1530	1530
XPZ 710	710	XPZ 880	880	XPZ 1090	1090	XPZ 1320	1320	XPZ 1550	1550
XPZ 730	730	XPZ 900	900	XPZ 1120	1120	XPZ 1340	1340	XPZ 1580	1580
XPZ 750	750	XPZ 910	910	XPZ 1140	1140	XPZ 1360	1360	XPZ 1600	1600

segue / continue

CONTI-V® ADVANCE FO-Z

XPZ

Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm
XPZ 1630	1630	XPZ 1750	1750	XPZ 1950	1950	XPZ 2360	2360	XPZ 3000	3000
XPZ 1650	1650	XPZ 1800	1800	XPZ 2000	2000	XPZ 2500	2500	XPZ 3150	3150
XPZ 1680	1680	XPZ 1850	1850	XPZ 2120	2120	XPZ 2650	2650	XPZ 3350	3350
XPZ 1700	1700	XPZ 1900	1900	XPZ 2240	2240	XPZ 2800	2800	XPZ 3550	3550

XPA

Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm
XPA 590	590	XPA 850	850	XPA 1150	1150	XPA 1500	1500	XPA 2082	2082
XPA 610	610	XPA 860	860	XPA 1180	1180	XPA 1530	1530	XPA 2120	2120
XPA 630	630	XPA 880	880	XPA 1210	1210	XPA 1550	1550	XPA 2240	2240
XPA 640	640	XPA 900	900	XPA 1230	1230	XPA 1580	1580	XPA 2360	2360
XPA 660	660	XPA 910	910	XPA 1250	1250	XPA 1600	1600	XPA 2500	2500
XPA 670	670	XPA 930	930	XPA 1280	1280	XPA 1630	1630	XPA 2650	2650
XPA 690	690	XPA 950	950	XPA 1300	1300	XPA 1650	1650	XPA 2800	2800
XPA 710	710	XPA 960	960	XPA 1320	1320	XPA 1680	1680	XPA 3000	3000
XPA 730	730	XPA 980	980	XPA 1340	1340	XPA 1700	1700	XPA 3150	3150
XPA 750	750	XPA 1000	1000	XPA 1360	1360	XPA 1750	1750	XPA 3350	3350
XPA 760	760	XPA 1030	1030	XPA 1380	1380	XPA 1800	1800	XPA 3550	3550
XPA 780	780	XPA 1060	1060	XPA 1400	1400	XPA 1850	1850		
XPA 800	800	XPA 1090	1090	XPA 1430	1430	XPA 1900	1900		
XPA 820	820	XPA 1120	1120	XPA 1450	1450	XPA 1950	1950		
XPA 830	830	XPA 1140	1140	XPA 1480	1480	XPA 2000	2000		

XPB

Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm
XPB 1250	1250	XPB 1750	1750	XPB 2280	2280	XPB 3350	3350	XPB 5000	5000
XPB 1320	1320	XPB 1800	1800	XPB 2360	2360	XPB 3550	3550	XPB 5300 *	5300
XPB 1400	1400	XPB 1900	1900	XPB 2410	2410	XPB 3750	3750	XPB 5600 *	5600
XPB 1450	1450	XPB 1950	1950	XPB 2500	2500	XPB 4000	4000	XPB 6000 *	6000
XPB 1500	1500	XPB 2000	2000	XPB 2650	2650	XPB 4060	4060	XPB 6300 *	6300
XPB 1550	1550	XPB 2060	2060	XPB 2680	2680	XPB 4250	4250	XPB 6700 *	6700
XPB 1600	1600	XPB 2100	2100	XPB 2800	2800	XPB 4310	4310		
XPB 1650	1650	XPB 2120	2120	XPB 3000	3000	XPB 4500	4500		
XPB 1700	1700	XPB 2240	2240	XPB 3150	3150	XPB 4750	4750		

XPC

Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm
XPC 2000	2000	XPC 2800	2800	XPC 4000	4000	XPC 5000	5000	XPC 7100 *	7100
XPC 2120	2120	XPC 3000	3000	XPC 4060	4060	XPC 5300 *	5300	XPC 7500 *	7500
XPC 2240	2240	XPC 3150	3150	XPC 4250	4250	XPC 5600 *	5600		
XPC 2360	2360	XPC 3350	3350	XPC 4310	4310	XPC 6000 *	6000		
XPC 2500	2500	XPC 3550	3550	XPC 4500	4500	XPC 6300 *	6300		
XPC 2650	2650	XPC 3750	3750	XPC 4750	4750	XPC 6700 *	6700		

CONTI-V® ADVANCE FO-Z Addition*

XPZ

Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm
XPZ 637	637	XPZ 887	887	XPZ 1187	1187	XPZ 1512	1512	XPZ 2410	2410
XPZ 722	722	XPZ 937	937	XPZ 1237	1237	XPZ 1520	1520	XPZ 2540	2540
XPZ 737	737	XPZ 987	987	XPZ 1262	1262	XPZ 1537	1537	XPZ 2690	2690
XPZ 772	772	XPZ 1012	1012	XPZ 1287	1287	XPZ 1587	1587	XPZ 2840	2840
XPZ 787	787	XPZ 1037	1037	XPZ 1312	1312	XPZ 1762	1762		
XPZ 812	812	XPZ 1077	1077	XPZ 1412	1412	XPZ 2030	2030		
XPZ 837	837	XPZ 1112	1112	XPZ 1420	1420	XPZ 2160	2160		
XPZ 875	875	XPZ 1162	1162	XPZ 1487	1487	XPZ 2280	2280		

XPA

Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm
XPA 807	807	XPA 1082	1082	XPA 1257	1257	XPA 1507	1507	XPA 3750	3750
XPA 925	925	XPA 1107	1107	XPA 1272	1272	XPA 1882	1882	XPA 4000	4000
XPA 975	975	XPA 1132	1132	XPA 1307	1307	XPA 2057	2057		
XPA 1007	1007	XPA 1157	1157	XPA 1332	1332	XPA 2432	2432		

XPB

Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm	Denominazione	Ld mm
XPB 1260	1260	XPB 1510	1510	XPB 1850	1850	XPB 2150	2150	XPB 2840	2840
XPB 1340	1340	XPB 1590	1590	XPB 2020	2020	XPB 2530	2530	XPB 2990	2990
XPB 1410	1410	XPB 1690	1690						

CONTI-V® ADVANCE FO-Z USA Standard*

3VX

Denominazione	Li inch	La mm	Denominazione	Li inch	La mm	Denominazione	Li inch	La mm	Denominazione	Li inch	La mm
3VX 250	250	635	3VX 355	355	902	3VX 520	520	1320	3VX 900	900	2286
3VX 260	260	662	3VX 375	375	952	3VX 630	630	1600	3VX 950	950	2413
3VX 280	280	711	3VX 400	400	1016	3VX 670	670	1702	3VX 1180	1180	2997
3VX 300	300	762	3VX 425	425	1079	3VX 710	710	1803	3VX 1320	1320	3353
3VX 315	315	800	3VX 450	450	1143	3VX 750	750	1905	3VX 1400	1400	3556
3VX 335	335	851	3VX 475	475	1206	3VX 800	800	2032			

5VX

Denominazione	Li inch	La mm	Denominazione	Li inch	La mm	Denominazione	Li inch	La mm	Denominazione	Li inch	La mm
5VX 600	600	1524	5VX 750	750	1905	5VX 950	950	2413	5VX 1400	1400	3556
5VX 630	630	1600	5VX 850	850	2159	5VX 1120	1120	2845	5VX 1500	1500	3810
5VX 670	670	1702	5VX 900	900	2286	5VX 1320	1320	3353	5VX 1600	1600	4064

L_i = lunghezza interna / internal length

* a richiesta / on demand

CONTI POLYFLAT®

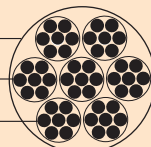
Cinghie piane aperte in poliuretano

Open-ended polyurethane flat belts

Grazie alla loro flessibilità ed all'alta capacità di carico, le cinghie piane CONTI POLYFLAT® in poliuretano e cavo di acciaio consentono di realizzare trasmissioni compatte con diametri pulegge ridotti rispetto ai sistemi più tradizionali a cavi di acciaio. Le pulegge ridotte permettono l'utilizzo di motoriduttori più piccoli. Questo consente di avere una trasmissione compatta e quindi più economica e, grazie ad inerzie ridotte, anche con consumi energetici inferiori. Queste caratteristiche sono già verificate ed apprezzate in diversi settori.

Thanks to its high flexibility and traction, the award-winning polyurethane POLYFLAT® belt allows compact drives with considerably smaller pulley diameters compared to conventional drives with steel cables. Smaller drive pulleys allow the use of space-saving gear motors. Small-size drive configurations with low inertia not only cut the manufacturing costs, but also lower the energy consumption. The CONTI POLYFLAT® has received many commendations and awards for its design and construction.

Anima in acciaio	Steel cord
Trefolo	Strand
Cavetto in acciaio	Steel wire



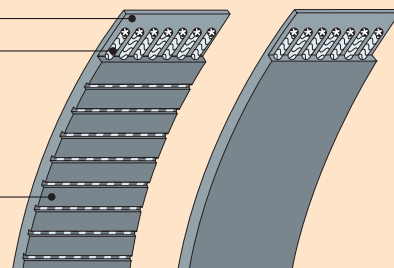
Campi di applicazione:

Le proprietà delle cinghie CONTI POLYFLAT®, si adattano ad un gran numero di nuove applicazioni in vari settori come i sistemi di sollevamento, impianti lavaggio auto, carrelli elevatori, handling e sollevatori a parallelogramma.

Areas of application:

The properties of the CONTI POLYFLAT® PU flat belt open up numerous new areas of application, e.g. in lifting systems, car washes, forklifts, handling systems and for scissors-type lifting tables.

Dorso in poliuretano	Polyurethane backing
Anima con cavetti di acciaio	Tension member Steel cord
Lato puleggia in poliuretano	Polyurethane pulley side



Proprietà:

- ▷ senza silicone
 - ▷ buona resistenza ad oli e grassi
 - ▷ buona resistenza a benzina e petrolio
 - ▷ buona resistenza a fenomeni di idrolisi
 - ▷ buona resistenza ai raggi UV ed ozono
 - ▷ saldabile con materiali termoplastici
 - ▷ campo di lavoro -30°C / +80°C
- Per temperature oltre i limiti indicati consultare il nostro ufficio tecnico.

Versioni:

La cinghia piana CONTI POLYFLAT® può essere costruita e fornita per ogni possibile applicazione utilizzando componenti e materiali diversi. Le larghezze di serie sono 10, 15, 20, 25, 30, 40, 50, 85, 100 e 120mm.

Normalmente disponibili nelle seguenti versioni:

- XHS , altissima resistenza a trazione
 - XHP , resistenza a trazione molto elevata
 - HS , resistenza a trazione elevata
 - HP , costruzione rinforzata
 - HP-Niro , con anima in acciaio inox
 - HF , alta flessibilità
 - XXHS , versione con resistenza a trazione ancora superiore
- Versione con cavi in fibra aramidica a richiesta.

Standard properties:

- ▷ silicone-free (special handling needed)
 - ▷ oil and grease resistance
 - ▷ petrol and benzene resistance
 - ▷ hydrolysis resistance
 - ▷ UV radiation and ozone resistance
 - ▷ can be bonded with thermoplastics
 - ▷ suitable for temperatures ranging from -30 °C to +80 °C
- For operational temperatures outside this range please seek advice from our technical experts.

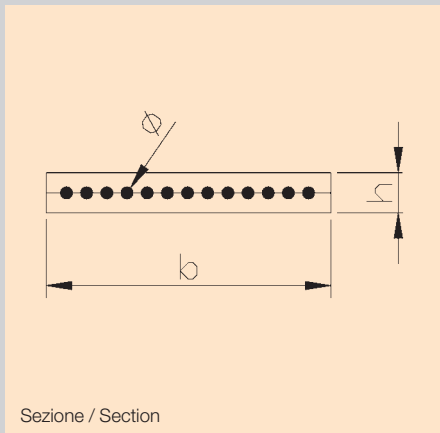
Versions:

By selecting different components and materials, the CONTI POLYFLAT® PU flat belt can be designed to meet customer specific requirements on loading conditions etc. It is available in widths of 10, 15, 20, 25, 30, 40, 50, 85, 100 and 120 mm. The following versions continue to be available:

- XHS version with extremely high strength
 - XHP version with very high strength
 - HS version with high strength
 - HP version as a reinforced type
 - HP-Niro version with tension members made of stainless steel
 - HF version with high flexibility
 - XXHS version with highest strength
- Aramid cord version on request

Questa cinghia ha ricevuto particolari riconoscimenti, quali la medaglia d'oro IF Ecology Design e quella d'argento IF Product Design!
The belt won the iF Ecology Design Award in gold and the iF Product Design Award in silver!

CONTI POLYFLAT®



Esempio di designazione /
denomination example:

HP 100 L1250

HP versione / version

100 larghezza b (mm) / width b (mm)

1250 lunghezza (mm) / length (mm)

Dati caratteristici / Characteristics

Sezione/ Section		XHS	XHP	HS	HP	HP-NIRO	HF
Ø Cavo Ø Cable		2,8	1,6	1,2	0,9	0,9	0,6
Altezza h Height h		4,5	3	2,5	2,3	2,3	2,1
Larghezza b Width b	mm mm	85/100/120	30/60/100/120	10/15/20/25/30/40 50/55/85/100/120	10/15/20/25/30 40/50/55/85/100	10/15/20/25/30 40/50/55/85/100	10/15/20/25/30 40/50/55/85/100
Peso m_{spec} Weight m_{spec}	kg/m kg/m	$10,5 \times 10^{-3}$	$7,0 \times 10^{-3}$	$5,3 \times 10^{-3}$	$4,0 \times 10^{-3}$	$4,0 \times 10^{-3}$	$3,2 \times 10^{-3}$
C_{spec} C_{spec}	N/mm N/mm	91×10^3	63×10^3	53×10^3	35×10^3	35×10^3	20×10^3

Ulteriori dimensioni a richiesta / further dimensions on request

F HP

Denominazione	Largh/Width b = mm	Versione Version	Denominazione	Largh/Width b = mm	Versione Version	Denominazione	Largh/Width b = mm	Versione Version
F 10	10,00	HP	F 25	25,00	HP	F 50	50,00	HP
F 15	15,00	HP	F 30	30,00	HP	F 85	85,00	HP
F 20	20,00	HP	F 40	40,00	HP	F 100	100,00	HP

CONTI VARISPEED® Varidur, Agridur

Cinghie trapezoidali per variatori di velocità

Variable speed belts for variator drives

Le cinghie trapezoidali CONTI VARISPEED® sono cinghie trapezoidali ma di costruzione particolare per essere impiegate nei variatori meccanici di velocità. La necessità specifica di queste cinghie in termini di rigidità trasversale e flessibilità longitudinale è assicurata dall'impiego di mescole speciali rinforzate con fibre.

Campi di applicazione:

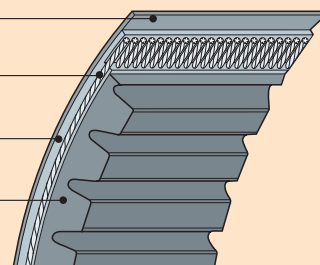
Le cinghie trapezoidali CONTI VARISPEED® trovano il loro impiego nei variatori meccanici di velocità.

CONTI VARISPEED® drive elements are variable speed belts designed for use in variomatic and variator drives. The demands made on the belts regarding their cross-rigidity and rotational dynamics are met by high-quality compounding.

Areas of application:

The CONTI VARISPEED® is used in variator drives.

Tessuto protettivo in poliammide	Polyamide cover fabric
Anima in poliestere	Polyester tension member
Mescola di fissaggio	Embedding compound
Mescola in policloroprene rinforzata con fibre	Fibre-reinforced polychloroprene



Proprietà:

- ▶ Idonea a climi tropicali
- ▶ Discreta resistenza agli olii
- ▶ Temperatura di esercizio -30°C / +80°C
- ▶ Elettricamente conduttive in accordo alle ISO1813

Versioni:

CONTI® VARISPEED Varidur, struttura rinforzata per applicazioni gravose

CONTI® VARISPEED Agridur, specifiche per applicazioni agricole

Properties:

- ▶ unaffected by tropical climates
- ▶ moderate oil-resistance
- ▶ suitable for temperatures ranging from -30 °C to +80 °C
- ▶ electrically conductive according to ISO 1813

Versions:

CONTI® VARISPEED Varidur as heavy-duty version

CONTI® VARISPEED Agridur as a version for use in agricultural implements

Esempio di designazione / denomination example:

422-VAR 6

422	lunghezza interna (mm) / internal length (mm)
VAR	tipo VARIDUR / VARIDUR belt
6	sezione / profile



CONTI® VSM-1/VSM-2/ VSM-3

Dispositivi per la misura della tensione
Tension Gauges

Misura elettronica della tensione per ogni tipo di cinghia

Il corretto tensionamento iniziale della cinghia è il prerequisito per evitare malfunzionamenti e lunga durata di una trasmissione in applicazioni industriali.

I dispositivi elettronici CONTI VSM-1, VSM-2 e VSM-3 sono stati ideati per misurare la tensione iniziale delle cinghie dentate e delle cinghie a nervature. Possono essere utilizzati per ottimizzare la forza statica del trefolo della cinghia, indipendentemente dalla tipologia dell'anima resistente, in modo semplice e preciso.

Proprietà:

VSM-1

- Misura senza contatto
- La leva flessibile con sensore permette il monitoraggio anche nei casi in cui l'accesso è difficoltoso
- Lettura precisa grazie al metodo di misura optoelettronico

VSM-2

- Interfaccia seriale per la connessione al PC
- Il valore iniziale della tensione può essere registrato e analizzato
- Può essere inserito nel processo di assicurazione qualità nelle produzioni di serie

VSM-3

- Misura senza contatto
- design compatto per effettuare misure affidabili anche in aree difficili da raggiungere
- Misure precise grazie al metodo optoelettronico
- Custodia robusta e resistente

La misura elettronica della tensione della cinghia assicura un funzionamento sicuro per ogni trasmissione industriale.

Electronically measurable belt tension – security for every drive

The right initial tension in force- and form-locked belt drives is a prerequisite for trouble-free, long-term operation of drives in industrial applications. The CONTI® VSM-1, VSM-2 and VSM-3 tension gauges are fully electronic measuring instruments designed specially to measure the initial tension of timing belts, multiple V-ribbed belts and V-belts. They can be used to set the static strand force of belt drives, irrespective of their tension members, simply and precisely.

Properties:

VSM-1

- Non-contact measurement
- Flexible sensor arm permits monitoring even where access is difficult
- Precise readings using optoelectronic measurement method

VSM-2

- Serial interface for connection to PC
- Initial tension data can be logged and processed
- Incorporation in quality assurance process when checking series products

VSM-3

- non-contact measuring
- exceptionally compact design for reliable measurements, even in hard-to reach areas
- precise measurements by means of opto-electronic measurements process
- sturdy and durable housing

The electronically measurable initial belt tension ensures that every industrial drive is operating safely.

CONTI® SUITE

Software per il dimensionamento

Design Software



Selezionare i componenti giusti e di dimensioni corrette è importante per ottenere una trasmissione ad alta resistenza. Trasmissioni surdimensionate o sottodimensionate sono inefficienti e poco durevoli.

Il software **CONTI® SUITE** consente agli specialisti di scegliere la soluzione ottimale.

L'algoritmo parametrico e funzionale assicura alta efficienza nella scelta.

Contitech ha sviluppato il modulo **DRIVE ALIVE** per dimensionare trasmissioni con più di due pulegge e tensionatori. Questo modulo può calcolare il carico di una cinghia che opera con un numero di pulegge fino a 10.

Con il software è possibile valutare e provare infinite combinazioni di parametri.

Il software è strutturato in modo logico ed è in grado di processare i dati inseriti direttamente senza necessità di riavviarlo. È in grado di valutare tutti i componenti sia positivi che non. È possibile scaricare il software **CONTI® SUITE** all'indirizzo: www.contitech.de/ppp

Selecting the right drive components in the right size is quite as important as having a heavy-duty drive belt. Over- and undersized drives are inefficient and not as durable. Our **CONTI® SUITE** software package enables specialists in the trade and industry to determine the optimum ContiTech drive belt design.

The software's parameter-smart functional algorithm always ensures the greatest possible belt selection efficiency.

ContiTech has developed the **DRIVE ALIVE** module for uncomplicatedly optimum design of drives involving more than two pulleys and tensioning systems. The multi-pulley module takes into account the load of a belt operating with up to ten separate pulleys.

With the software it is possible to infinitely modify and adapt certain drive parameters. In this way alternative solutions and requirements can be tested and checked out with no waiting around.

The software is logically structured and processes data input directly so that changes can be made directly in the drive system without the need for fresh calculations. The software covers all positive and nonpositive elastomer drive components.

Commercial users can download CONTI SUITE at www.contitech.de/ppp



La divisione ContiTech è un partner di sviluppo e un fornitore per OEM di molti settori a cui fornisce componenti e sistemi di alta qualità. Grazie al know-how nella tecnologia della gomma e della plastica, le 7 business unit danno un contributo alla mobilità sicura e confortevole. ▶ Questo è contitech.

The ContiTech Division is a development partner and an original equipment supplier to many industries, and it provides high-grade functional parts, components and systems. With their know-how in rubber and plastics technology, the seven business units make a contribution to safe and comfortable mobility. ▶ That's what ContiTech is all about.

ContiTech
Rubber and plastics technology

www.contitech.de

Tecnologia della trasmissione nel mondo
Power transmission technology worldwide



ContiTech
Antriebssysteme GmbH
Postfach 445
D-30004 Hannover
Philipsbornstraße 1
D-30165 Hannover
Phone +49 511 938-71
Fax +49 511 938-5128
industrie.as@ptg.contitech.de

ContiTech
Antriebssysteme GmbH
D-29451 Dannenberg
Phone +49 5861 806-0
Fax +49 5861 806-302

Il contenuto di questa pubblicazione è di carattere informativo e non vincolante. Le responsabilità della Contitech AG sono solo quelle espresse nel contratto di vendita. Se non espressamente concordato le informazioni contenute in questa pubblicazione non sono parte integrante dei contratti. Questa pubblicazione non contiene garanzie o accordi sulla qualità dei prodotti Contitech, né garanzie relative alla disponibilità ed alla correttezza di applicabilità. Contitech AG si riserva il diritto di modificare le informazioni contenute nella presente pubblicazione senza preavviso. Contitech non si assume alcuna responsabilità per il contenuto di questa pubblicazione. Secondo quanto previsto dalla legge, Contitech non dà garanzie e non si assume responsabilità, espressa o implicita, sull'uso delle informazioni contenute in questa pubblicazione. Contitech non è responsabile di danni diretti o indiretti derivanti dall'uso delle informazioni contenute in questa pubblicazione. Le informazioni contenute in questa pubblicazione non sono garanzia di disponibilità dei prodotti in alcuna parte nel mondo. © 2007 Contitech AG. Tutti i diritti sono riservati.

The content of this publication is provided for information only and without responsibility. ContiTech AG's obligations and responsibilities regarding its products are governed solely by the agreements under which the products are sold. Unless otherwise agreed in writing, the information contained herein does not become part of these agreements. This publication does not contain any guarantee or agreed quality of ContiTech AG's products or any warranty of merchantability, fitness for a particular purpose and non-infringement. ContiTech AG may make changes in the products or services described at any time without notice. This publication is provided on an "as is" basis. To the extent permitted by law, ContiTech AG makes no warranty, express or implied, and assumes no liability in connection with the use of the information contained in this publication. ContiTech AG is not liable for any direct, indirect, incidental, consequential or punitive damages arising out of the use of this publication. Information contained herein is not intended to announce product availability anywhere in the world. © 2007 ContiTech AG. All rights reserved.



Bianchiscuscinetti®

TRASMISSIONI E COMPONENTI

SEDE CENTRALE

20125 Milano Via Zuretti, 100
Tel. 02 67861 - Fax 02 6701062
Internet: <http://www.bianchiscuscinetti.it>
E-mail: info@bianchiscuscinetti.it

10146 Torino
Via Rochemolles, 6
Tel. 011 721670 - Fax 011 724187
torino@bianchiscuscinetti.it

20025 Legnano
Via M. Venegoni, 80
Tel. 0331 597762 - Fax 0331 545417
legnano@bianchiscuscinetti.it

25124 Brescia
Via della Volta, 181
Tel. 030 5105024 - Fax 030 5105022
brescia@bianchiscuscinetti.it

35127 Padova
Via Polonia, 21
Tel. 049 8701233 - Fax 049 8701209
padova@bianchiscuscinetti.it

40012 Calderara di Reno (BO)
Loc. Bargellino - Via Turrini, 2
Tel. 051 728266 - Fax 051 729301
bologna@bianchiscuscinetti.it

50145 Firenze
Via G. Di Vittorio, 5/43
Tel. 055 319205 - Fax 055 319316
firenze@bianchiscuscinetti.it

63033 Monteprandone (AP)
Via Scopa, 4
Tel. 0735 705273 - Fax 0735 713196
marcheabruzzo@bianchiscuscinetti.it

70026 Modugno (BA)
Via delle Camelie
Tel. 080 5370606 - Fax 080 5314551
bari@bianchiscuscinetti.it

09122 Cagliari
V.le Monastir, 210
Tel. 070 548114 - Fax 070 531145
cagliari@bianchiscuscinetti.it



Gruppo Bianchi®
CUSCINETTI E COMPONENTI

BIANCHI CUSCINETTI SpA - Italia
LUIGI BIANCHI SpA - Italia
RODAMIENTOS FEYC SA - Spagna - Portogallo