

CONTI®V

L = L

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

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

Eigenschaften

- bedingt ölbeständig
- temperaturbeständig von -55°C bis +70°C
- elektrisch leitfähig nach ISO 1813
- staubfest
- tropenbeständig

Properties

- conditionally resistant to oil
- resistant to temperatures from -55°C to +70°C
- electrically conductive to ISO 1813
- dust-proof
- suitable for tropical climates

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

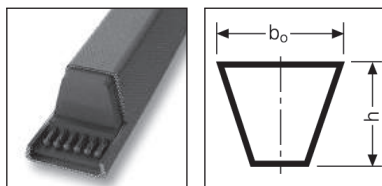
CONTI®V ommantelde V-riemen voor veeleisende aandrijvingen in de hele machinebouw, DIN 7753

Propriétés

- résistantes à l'huile sous réserves
- résistantes aux températures de -55°C à +70°C
- électriquement conductrices suivant ISO 1813
- résistantes à la poussière
- résistantes aux climats tropicaux

Eigenschappen

- beperkt oliebestendig
- temperatuurbestendig van -55°C tot +70°C
- elektrisch geleidend volgens ISO 1813
- stofbestendig
- tropenbestendig



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

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

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

L = L

schon ab 1000 mm | from as small as 1000 mm on up | déjà à partir de 1 000 mm | al vanaf 1000 mm
(siehe S. 6 | see page 6 | cf. page 7 | zie pag. 7)

Zwischenlängen und Mindestmengen auf Anfrage. | Intermediate lengths and minimum quantities available on request.
Longueurs intermédiaires et quantités minimales sur demande. | Tussenlengten en minimum lengten op aanvraag.

L_d Richtlänge | Reference length | Longueur de référence | Richtlengte
 L_a Aussenlänge | Outer length | Longueur extérieure | Buitenlengte
 * Auf Anfrage (s. S. 6) | On request (see page 6) | Sur demande (cf. page 7) | Op aanvraag (zie pag. 7)
 ** Auslaufartikel | Discontinued article | Article de fin de série | Artikel loopt uit

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

SPZ / 3V / 9N

L_d (mm)	RMA (1/10 inch)
487 *	
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	
900	
912	
922	
925	
927	
937	
947	
950	3V 375
957 **	
962	
967 **	
970	
987	
1000	
1012	3V 400
1024	
1037	
1047	
1060	
1062	
1077	
1087	
1112	
1120	
1127	
1137	3V 450

SPZ / 3V / 9N

L_d (mm)	RMA (1/10 inch)
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	
1575 *	
1587	
1600	3V 630
1612	
1637	
1650	
1662	
1687	
1700	3V 670
1712	
1737	
1750	
1762	
1787	
1800	3V 710
1812	
1837	
1850	
1862	
1887	

SPZ / 3V / 9N

L_d (mm)	RMA (1/10 inch)
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	
2450 **	
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
3750 *	

SPA

L_d (mm)	RMA (1/10 inch)
647	
707	
732	
757	
782	
800	
807	
832	
850	
857	
882	
900	

SPA

L_d (mm)	RMA (1/10 inch)
907	
925	
932	
950	
957	
967	
982	
1000	
1007	
1032	
1042	
1057	
1060	
1082	
1090	
1100	
1107	
1120	
1127	
1132	
1150	
1157	
1175	
1180	
1207	
1225	
1232	
1250	
1257	
1272	
1282	
1300	
1307	
1320	
1332	
1357	
1367	
1375	
1382	
1400	
1407	
1425	
1432	
1450	
1457	
1482	
1500	
1507	
1525	
1532	
1550 *	
1557	
1582	
1600	

SPA

L _d (mm)	RMA (1/10 inch)
1607	
1632	
1657	
1675	
1682	
1700	
1707	
1732	
1750	
1757	
1782	
1800	
1807	
1832	
1850	
1857	
1882	
1900	
1907	
1925	
1932	
1950	
1957	
1982	
2000	
2032	
2057	
2082	
2120	
2132	
2182	
2207	
2227	
2232	
2240	
2282	
2300	
2307	
2332	
2360	
2375 *	
2382	
2432	
2475	
2482	
2500	
2532	
2582	
2607	
2632	
2650	
2682	
2732	
2782	
2800	
2832	
2847	
2882	
2900	
2932	
2982	
3000	
3032	
3082	

SPA

L _d (mm)	RMA (1/10 inch)
3150	
3182	
3250	
3282	
3350	
3382	
3450	
3500 *	
3550	
3650	
3750	
4000	
4250	
4500	
5000	
5350	
6000 **	

SPB / 5V / 15N

L _d (mm)	RMA (1/10 inch)
1250	
1320	
1340	
1360	
1400	
1410	
1450	
1472	
1500	5V 600
1530 *	
1540 *	
1550	
1600	5V 630
1650	
1700	5V 670
1750	
1778	
1800	5V 710
1850	
1860	
1900	5V 750
1930	
1950	
2000	
2020	
2060	
2098	
2120	
2150	5V 850
2180	
2200	
2240	
2264	
2280	5V 900
2300	
2310	
2360	
2391	
2400	5V 950
2410	
2430	
2450	

SPB / 5V / 15N

L _d (mm)	RMA (1/10 inch)
2500	
2518 *	
2530	
2540 *	
2580	
2600	
2630 **	
2650	
2680	
2720	
2730	
2760	
2800	
2840	5V 1120
2850	
2880 *	
2900	
2950	
2975 **	
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 *	
3850	
3870	
4000	
4050	
4060	5V 1600
4120	
4250	
4300 *	
4310	
4370	
4400 *	
4500	
4550 **	
4560	
4620	
4750	
4820	
4840 **	
4842 *	
4870	
5000	
5058 *	
5070	
5080 *	
5150 *	
5300	

SPB / 5V / 15N

L _d (mm)	RMA (1/10 inch)
5350 **	
5380	
5600	
5680	5V 2240
5900 *	
6000	
6300	
6340 *	
6500 *	
6700	5V 2650
7100	5V 2800
7500	
8000	5V 3150
9000	

19

L _d (mm)	RMA (1/10 inch)
1400 *	
1475 *	
1600 *	
1675 **	
1875 **	
1900 **	
2120 *	
2475 *	
2500 *	
2800 *	
3350 **	
3610 *	
3660 *	
3850 *	
3900 *	
4025 **	
4475 *	

SPC

L _d (mm)	RMA (1/10 inch)
2000	
2120	
2185 *	
2240	
2360	
2500	
2550	
2650	
2800	
3000	
3100 *	
3150	
3200 *	
3250	
3350	
3450 *	
3500 *	
3550 **	
3620 **	
3750	
3912 *	
4000	
4100	
4250	

SPC

L _d (mm)	RMA (1/10 inch)
4380	
4400	
4500	
4650 *	
4700 **	
4750	
5000	
5300	
5440 **	
5600	
5800 *	
6000	
6050 **	
6300 **	
6500	
6700	
7000 *	
7100	
7500	
7800 **	
8000	
8350 **	
8500	
9000	
9500	
10000	
10600	
11200	
12000 *	
12250	
12500	
13500 *	
13800 *	
14200 *	
16500 *	

8V / 25N

L _a (mm)	RMA (1/10 inch)
10160	8V4000
10795	8V4250
11430 *	8V4500
12065 *	8V4750
12700	8V5000

8V / 25N

L _a (mm)	RMA (1/10 inch)
2540	8V1000
2692	8V1060
2845	8V1120
2997	8V1180
3175	8V1250
3353	8V1320
3556	8V1400
3810	8V1500
4064	8V1600
4318	8V1700
4572	8V1800
4826	8V1900
5080	8V2000
5385	8V2120
5690	8V2240
5994	8V2360
6350	8V2500
6731	8V2650
7112	8V2800
7620	8V3000
8001	8V3150
8509	8V3350
9017	8V3550
9525	8V3750