



Profile:
DIN/ISO, RMA/MPTA



Profile doppelt verzahnt:
DIN/ISO, RMA/MPTA

optibelt **VARIO POWER**

BREITKEILRIEMEN

flankenoffen, formgezahnt nach DIN/ISO
und RMA/MPTA

	DIN/ISO	RMA/MPTA
Nennlänge	Innenlänge L_i	Wirklänge $L_w / 10$
Nennlängen Einheit	mm	in

- Keine Lagerware

Mindest-Abnahmemenge auf Anfrage

optibelt VARIO POWER doppelverzahnt auf Anfrage lieferbar.

Weitere Abmessungen auf Anfrage.

Richtlänge L_d = Wirklänge L_w

Riemenlänge [mm]	bis 5000 L_i
Obere Riemenbreite [mm]	bis 100
Riemenhöhe [mm]	5 bis 30
24°-Winkel für Profile	13x5; 17x5
30°-Winkel für Profile	52x16; 55x16; 65x20; 70x18
27°-Winkel für alle anderen Profile.	
Abmessungen nach RMA / MPTA sowie Breitkeilriemen mit Winkel von 22° bis 42°	
können auf Anfrage gefertigt werden. Mindest-Abnahmemengen sind erforderlich.	
Längentoleranz	+/- 1% der Riemen-Nennlänge
Winkeltoleranz	+/- 1,5° vom Nennwinkel
Höhtoleranz [mm]	≤ 8 = +/- 0,8 ≥ bis 20 = +/- 1,0 > 20 = +/- 1,5
Breitentoleranz [mm]	+/- 0,75

Bestellbeispiel: 13x5 x 468
1422V 235

Bei Bestellung ist der Produktname mit anzugeben.

Bezeichnung L _i	Bezeichnung L _w	Bezeichnung L _i	Bezeichnung L _w	Bezeichnung L _i	Bezeichnung L _w
DIN/ISO		28X8 1250	-	41X13 1120	W 40 1180
13x5 468	-	28X8 1320	-	41X13 1180	W 40 1240
13x5 500	-	28X8 1400	-	41X13 1190	W 40 1250
17x5 426	W 16 450	28X8 1500	-	41X13 1250	W 40 1310
17x5 476	W 16 500	30X10 650	-	41X13 1340	W 40 1400
17x5 536	W 16 560	30X10 665	-	41X13 1440	W 40 1500
17x5 570	W 16 600	30X10 700	-	41X13 1600	W 40 1660
17x5 606	W 16 630	30X10 800	-	41X13 1740	W 40 1800
17x5 776	W 16 800	30X10 850	-	41X13 1940	W 40 2000
21X6 530	W 20 560	30X10 875	-	47X13 1000	-
21X6 600	W 20 630	30X10 900	-	47X13 1060	-
21X6 610	W 20 640	30X10 950	-	47X13 1120	-
21X6 675	W 20 710	30X10 1000	-	47X13 1180	-
21X6 770	W 20 800	30X10 1035	-	47X13 1250	-
21X6 870	W 20 900	30X10 1120	-	47X13 1320	-
21X6 970	W 20 1000	30X10 1200	-	47X13 1400	-
21X6 1220	W 20 1250	30X10 1340	-	47X13 1500	-
22X8 485	-	30X10 1500	-	47X13 1600	-
22X8 525	-	30X10 1600	-	47X13 1700	-
22X8 565	-	32X10 750	W 31,5 800	47X13 1800	-
22X8 610	-	32X10 790	W 31,5 840	52X16 1180	W 50 1250
22X8 650	-	32X10 820	W 31,5 870	52X16 1250	W 50 1320
22X8 700	-	32X10 850	W 31,5 900	52X16 1325	W 50 1400
22X8 750	-	32X10 900	W 31,5 950	52X16 1400	W 50 1480
22X8 800	-	32X10 950	W 31,5 1000	52X16 1525	W 50 1600
22X8 850	-	32X10 1000	W 31,5 1050	52X16 1600	W 50 1680
22X8 900	-	32X10 1073	W 31,5 1120	52X16 1725	W 50 1800
22X8 950	-	32X10 1120	W 31,5 1170	52X16 1925	W 50 2000
22X8 1000	-	32X10 1180	W 31,5 1230	52X16 2165	W 50 2240
22X8 1060	-	32X10 1200	W 31,5 1250	52X16 2240	W 50 2320
22X8 1185	-	32X10 1353	W 31,5 1400	55X16 1400	-
26X8 655	W 25 690	37X10 660	-	55X16 1500	-
26X8 672	W 25 710	37X10 800	-	55X16 1600	-
26X8 710	W 25 750	37X10 850	-	55X16 1700	-
26X8 750	W 25 762	37X10 900	-	55X16 1800	-
26X8 762	W 25 800	37X10 950	-	65X20 1706	W 63 1800
26X8 800	W 25 840	37X10 1000	-	65X20 1906	W 63 2000
26X8 862	W 25 900	37X10 1020	-	70X18 1600	-
26X8 962	W 25 1000	37X10 1060	-	70X18 1700	-
26X8 1082	W 25 1120	37X10 1120	-	70X18 1800	-
28X8 600	-	37X10 1180	-	70X18 1900	-
28X8 650	-	37X10 1250	-	70X18 2000	-
28X8 700	-	37X10 1320	-	70X18 2240	-
28X8 750	-	37X10 1400	-	70X18 2500	-
28X8 800	-	37X10 1500	-		
28X8 850	-	37X10 1600	-		
28X8 900	-	37X10 1700	-		
28X8 950	-	37X10 1800	-		
28X8 1000	-	41X13 925	W 40 990		
28X8 1060	-	41X13 1000	W 40 1060		
28X8 1120	-	41X13 1040	W 40 1100		
28X8 1180	-	41X13 1060	W 40 1120		

Bezeichnung	Bezeichnung L _w	Bezeichnung	Bezeichnung L _w	Bezeichnung	Bezeichnung L _w
RMA / MPTA		2230V 266 •	-	2926V 646 •	-
1422V 235 •	-	2230V 273 •	-	2926V 666 •	-
1422V 240 •	-	2230V 275 •	-	2926V 686 •	-
1422V 270 •	-	2230V 326 •	-	2926V 726 •	-
1422V 290 •	-	2230V 375 •	-	2926V 750 •	-
1422V 300 •	-	2322V 329 •	-	2926V 776 •	-
1422V 330 •	-	2322V 347 •	-	2926V 786 •	-
1422V 340 •	-	2322V 364 •	-	3226V 392 •	-
1422V 360 •	-	2322V 396 •	-	3226V 400 •	-
1422V 400 •	-	2322V 421 •	-	3226V 433 •	-
1422V 420 •	-	2322V 434 •	-	3226V 450 •	-
1422V 440 •	-	2322V 441 •	-	3226V 505 •	-
1422V 460 •	-	2322V 461 •	-	3226V 545 •	-
1422V 470 •	-	2322V 481 •	-	3226V 585 •	-
1422V 480 •	-	2322V 486 •	-	3226V 603 •	-
1422V 540 •	-	2322V 521 •	-	3226V 650 •	-
1422V 600 •	-	2322V 541 •	-	3226V 663 •	-
1422V 660 •	-	2322V 601 •	-	3226V 723 •	-
1430V 215 •	-	2322V 661 •	-	3226V 783 •	-
1922V 277 •	-	2322V 681 •	-	3226V 843 •	-
1922V 282 •	-	2322V 701 •	-	3230V 419 •	-
1922V 298 •	-	2322V 801 •	-	3230V 528 •	-
1922V 321 •	-	2426V 353 •	-	3230V 560 •	-
1922V 332 •	-	2426V 363 •	-	3230V 585 •	-
1922V 338 •	-	2530V 500 •	-	3230V 600 •	-
1922V 363 •	-	2530V 530 •	-	3230V 630 •	-
1922V 381 •	-	2530V 560 •	-	3230V 670 •	-
1922V 386 •	-	2530V 600 •	-	3230V 710 •	-
1922V 403 •	-	2530V 630 •	-	3230V 723 •	-
1922V 426 •	-	2530V 670 •	-	3230V 750 •	-
1922V 443 •	-	2530V 710 •	-	3230V 800 •	-
1922V 454 •	-	2530V 750 •	-	3230V 850 •	-
1922V 460 •	-	2530V 790 •	-	3432V 450 •	-
1922V 484 •	-	2530V 800 •	-	3432V 456 •	-
1922V 526 •	-	2530V 934 •	-	3432V 480 •	-
1922V 544 •	-	2530V 990 •	-	3432V 528 •	-
1922V 604 •	-	2830V 337 •	-	3432V 534 •	-
1922V 630 •	-	2830V 363 •	-	4036V 541 •	-
1922V 646 •	-	2830V 366 •	-	4036V 574 •	-
1922V 666 •	-	2830V 367 •	-	4430V 530 •	-
1922V 686 •	-	2830V 393 •	-	4430V 548 •	-
1922V 706 •	-	2830V 396 •	-	4430V 555 •	-
1922V 721 •	-	2830V 422 •	-	4430V 560 •	-
1922V 726 •	-	2926V 471 •	-	4430V 570 •	-
1922V 751 •	-	2926V 486 •	-	4430V 578 •	-
1922V 756 •	-	2926V 521 •	-	4430V 600 •	-
1926V 250 •	-	2926V 546 •	-	4430V 610 •	-
1926V 275 •	-	2926V 574 •	-	4430V 630 •	-
1926V 290 •	-	2926V 586 •	-	4430V 652 •	-
1926V 407 •	-	2926V 606 •	-	4430V 660 •	-
1926V 415 •	-	2926V 616 •	-	4430V 670 •	-
1926V 427 •	-	2926V 636 •	-	4430V 690 •	-

© ARNTZ OPTIBELT GROUP, GERMANY

Länge (mm)	Breite 10-15 mm	Breite 16-20 mm	Breite 21-25 mm	Breite 26-30 mm
Riemenhöhen 5, 6, 7 mm				
500	-	-	-	-
600	-	-	-	-
700	-	-	-	-
800	-	-	-	-
900	-	-	-	-
1000	-	-	-	-
1120	-	-	-	-
1250	-	-	-	-
1400	-	-	-	-
1500	-	-	-	-
1600	-	-	-	-
1700	-	-	-	-
1800	-	-	-	-
2000	-	-	-	-
2240	-	-	-	-
2400	-	-	-	-
2600	-	-	-	-

Länge (mm)	Breite 10-15 mm	Breite 16-20 mm	Breite 21-25 mm	Breite 26-30 mm	Breite 31-35 mm	Breite 36-40 mm	Breite 41-45 mm
Riemenhöhen 8, 9 mm							
500	-	-	-	-	-	-	-
600	-	-	-	-	-	-	-
700	-	-	-	-	-	-	-
800	-	-	-	-	-	-	-
900	-	-	-	-	-	-	-
1000	-	-	-	-	-	-	-
1120	-	-	-	-	-	-	-
1250	-	-	-	-	-	-	-
1400	-	-	-	-	-	-	-
1500	-	-	-	-	-	-	-
1600	-	-	-	-	-	-	-
1700	-	-	-	-	-	-	-
1800	-	-	-	-	-	-	-
2000	-	-	-	-	-	-	-
2240	-	-	-	-	-	-	-
2400	-	-	-	-	-	-	-
2600	-	-	-	-	-	-	-
2800	-	-	-	-	-	-	-

Länge (mm)	Breite 16-20 mm	Breite 21-25 mm	Breite 26-30 mm	Breite 31-35 mm	Breite 36-40 mm	Breite 41-45 mm	Breite 46-50 mm	Breite 51-55 mm
Riemenhöhen 10, 11, 12 mm								
600	-	-	-	-	-	-	-	-
700	-	-	-	-	-	-	-	-
800	-	-	-	-	-	-	-	-
900	-	-	-	-	-	-	-	-
1000	-	-	-	-	-	-	-	-
1120	-	-	-	-	-	-	-	-
1250	-	-	-	-	-	-	-	-
1400	-	-	-	-	-	-	-	-

Länge (mm)	Breite 16-20 mm	Breite 21-25 mm	Breite 26-30 mm	Breite 31-35 mm	Breite 36-40 mm	Breite 41-45 mm	Breite 46-50 mm	Breite 51-55 mm
1500	-	-	-	-	-	-	-	-
1600	-	-	-	-	-	-	-	-
1700	-	-	-	-	-	-	-	-
1800	-	-	-	-	-	-	-	-
2000	-	-	-	-	-	-	-	-
2240	-	-	-	-	-	-	-	-
2400	-	-	-	-	-	-	-	-
2600	-	-	-	-	-	-	-	-
2800	-	-	-	-	-	-	-	-
3000	-	-	-	-	-	-	-	-

Länge (mm)	Breite 26-30 mm	Breite 31-35 mm	Breite 36-40 mm	Breite 41-45 mm	Breite 46-50 mm	Breite 51-55 mm
Riemenhöhen 13, 14 mm						
700	-	-	-	-	-	-
800	-	-	-	-	-	-
900	-	-	-	-	-	-
1000	-	-	-	-	-	-
1120	-	-	-	-	-	-
1250	-	-	-	-	-	-
1400	-	-	-	-	-	-
1500	-	-	-	-	-	-
1600	-	-	-	-	-	-
1700	-	-	-	-	-	-
1800	-	-	-	-	-	-
2000	-	-	-	-	-	-
2240	-	-	-	-	-	-
2400	-	-	-	-	-	-
2600	-	-	-	-	-	-
2800	-	-	-	-	-	-
3000	-	-	-	-	-	-
3200	-	-	-	-	-	-

Länge (mm)	Breite 26-30 mm	Breite 31-35 mm	Breite 36-40 mm	Breite 41-45 mm	Breite 46-50 mm	Breite 51-55 mm	Breite 56-60 mm	Breite 61-65 mm	Breite 66-70 mm	Breite 71-75 mm	Breite 76-80 mm
Riemenhöhen 15, 16, 17 mm											
900	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1120	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1700	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2240	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Länge (mm)	Breite 26-30 mm	Breite 31-35 mm	Breite 36-40 mm	Breite 41-45 mm	Breite 46-50 mm	Breite 51-55 mm	Breite 56-60 mm	Breite 61-65 mm	Breite 66-70 mm	Breite 71-75 mm	Breite 76-80 mm
3400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Länge (mm)	Breite 41-45 mm	Breite 46-50 mm	Breite 51-55 mm	Breite 56-60 mm	Breite 61-65 mm	Breite 66-70 mm	Breite 71-75 mm	Breite 76-80 mm
Riemenhöhen 18, 19, 20 mm								
900	-	-	-	-	-	-	-	-
1000	-	-	-	-	-	-	-	-
1120	-	-	-	-	-	-	-	-
1250	-	-	-	-	-	-	-	-
1400	-	-	-	-	-	-	-	-
1500	-	-	-	-	-	-	-	-
1600	-	-	-	-	-	-	-	-
1700	-	-	-	-	-	-	-	-
1800	-	-	-	-	-	-	-	-
2000	-	-	-	-	-	-	-	-
2240	-	-	-	-	-	-	-	-
2400	-	-	-	-	-	-	-	-
2600	-	-	-	-	-	-	-	-
2800	-	-	-	-	-	-	-	-
3000	-	-	-	-	-	-	-	-
3200	-	-	-	-	-	-	-	-
3400	-	-	-	-	-	-	-	-

Länge (mm)	Breite 41-45 mm	Breite 46-50 mm	Breite 51-55 mm	Breite 56-60 mm	Breite 61-65 mm	Breite 66-70 mm	Breite 71-75 mm	Breite 76-80 mm	Breite 81-85 mm
Riemenhöhen 21, 22, 23 mm									
1600	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1700	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1800	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2240	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2400	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2600	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2800	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3200	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3400	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Länge (mm)	Breite 51-55 mm	Breite 56-60 mm	Breite 61-65 mm	Breite 66-70 mm	Breite 71-75 mm	Breite 76-80 mm	Breite 81-85 mm
Riemenhöhen 24, 25 mm							
1600	-	-	-	-	-	-	-
1700	-	-	-	-	-	-	-
1800	-	-	-	-	-	-	-
2000	-	-	-	-	-	-	-
2240	-	-	-	-	-	-	-
2400	-	-	-	-	-	-	-
2600	-	-	-	-	-	-	-
2800	-	-	-	-	-	-	-
3000	-	-	-	-	-	-	-
3200	-	-	-	-	-	-	-
3400	-	-	-	-	-	-	-