

# STANDARD-SORTIMENT

## optibelt **VARIO POWER** BREITKEILRIEMEN – FLANKENOFFEN, VERZAHNT DIN 7719 / ISO 1604



Profil/ Innenlänge L <sub>i</sub> [mm]	ISO- Bezeichnung (Richtlänge) L <sub>d</sub>	Profil/ Innenlänge L <sub>i</sub> [mm]	ISO- Bezeichnung (Richtlänge) L <sub>d</sub>	Profil/ Innenlänge L <sub>i</sub> [mm]	ISO- Bezeichnung (Richtlänge) L <sub>d</sub>	Profil/ Innenlänge L <sub>i</sub> [mm]	ISO- Bezeichnung (Richtlänge) L <sub>d</sub>	Profil/ Innenlänge L <sub>i</sub> [mm]	ISO- Bezeichnung (Richtlänge) L <sub>d</sub>
<b>13 x 5</b>		<b>26 x 8</b>		<b>32 x 10</b>		<b>47 x 13</b>		<b>70 x 18</b>	
468		655	W 25 690	750	W 31,5 800	1000		1600	
500		672	W 25 710	790	W 31,5 840	1060		1700	
		710	W 25 750	820	W 31,5 870	1120		1800	
<b>17 x 5</b>		750	W 25 790	850	W 31,5 900	1180		1900	
426	W 16 450	762	W 25 800	900	W 31,5 950	1250		2000	
476	W 16 500	800	W 25 840	950	W 31,5 1000	1320		2240	
536	W 16 560	862	W 25 900	1000	W 31,5 1050	1400		2500	
570	W 16 600	962	W 25 1000	1073	W 31,5 1120	1500			
606	W 16 630	1082	W 25 1120	1120	W 31,5 1170	1600			
776	W 16 800			1180	W 31,5 1230	1700			
		<b>28 x 8</b>		1200	W 31,5 1250	1800			
<b>21 x 6</b>		600		1353	W 31,5 1400				
530	W 20 560	650				<b>52 x 16</b>			
600	W 20 630	700				1180	W 50 1250		
610	W 20 640	750		<b>37 x 10</b>		1250	W 50 1320		
675	W 20 710	800		660		1325	W 50 1400		
770	W 20 800	850		800		1400	W 50 1480		
870	W 20 900	900		850		1525	W 50 1600		
970	W 20 1000	950		900		1600	W 50 1680		
1220	W 20 1250	1000		950		1725	W 50 1800		
		1060		1000		1925	W 50 2000		
<b>22 x 8</b>		1120		1020		2165	W 50 2240		
485		1180		1060		2240	W 50 2320		
525		1250		1120					
565		1320		1180		<b>55 x 16</b>			
650		1400		1250		1400			
700		1500		1320		1500			
750				1400		1600			
800		<b>30 x 10</b>		1500		1700			
850		650		1600		1800			
900		665		1700					
950		700		1800		<b>65 x 20</b>			
1000		800				1706	W 63 1800		
1060		850		<b>41 x 13</b>		1906	W 63 2000		
1185		875		925	W 40 990				
		900		1000	W 40 1060				
		950		1040	W 40 1100				
		1000		1060	W 40 1120				
		1035		1120	W 40 1180				
		1120		1180	W 40 1240				
		1200		1190	W 40 1250				
		1340		1250	W 40 1310				
		1500		1340	W 40 1400				
		1600		1440	W 40 1500				
				1600	W 40 1660				
				1740	W 40 1800				
				1940	W 40 2000				

### Standard-Fertigungsdaten

Riemenlänge bis 5000 mm L<sub>i</sub>

Obere Riemenbreite bis 100 mm

Riemenhöhe 5 bis 25 mm

24°-Winkel für Profile 13 x 5; 17 x 5

30°-Winkel für Profile 52 x 16; 55 x 16; 65 x 20 und 70 x 18

27°-Winkel für alle anderen Profile. Abmessungen nach ARPM/MPTA sowie Breitkeilriemen mit Winkel von 22° bis 42° können auf Anfrage gefertigt werden. Mindest-Abnahmemengen sind erforderlich.

Weitere Abmessungen sowie doppelt verzahnte Breitkeilriemen auf Anfrage

### Toleranzen

Längentoleranz ± 1 % der Riemen-Nennlänge

Winkeltoleranz ± 1,5° vom Nennwinkel

Höhentoleranz ≤ 8 mm = ± 0,8 mm

> 8 bis 20 mm = ± 1,0 mm

> 20 mm = ± 1,5 mm

Breitentoleranz ± 0,75 mm

# STANDARD-SORTIMENT

## optibelt **VARIO POWER** BREITKEILRIEMEN – FLANKENOFFEN, VERZAHNT

### ARPM/MPTA



ARPM/MPTA-Bezeichnung	ARPM/MPTA-Bezeichnung	ARPM/MPTA-Bezeichnung	ARPM/MPTA-Bezeichnung
1422 V 235•	1922 V 751•	2530 V 934•	3230 V 630•
1422 V 240•	1922 V 756•	2530 V 990•	3230 V 670•
1422 V 270•			3230 V 710•
1422 V 290•	1926 V 250•	2830 V 337•	3230 V 723•
1422 V 300•	1926 V 275•	2830 V 363•	3230 V 750•
	1926 V 290•	2830 V 366•	
1422 V 330•	1926 V 407•	2830 V 367•	3230 V 800•
1422 V 340•	1926 V 415•	2830 V 393•	3230 V 850•
1422 V 360•			
1422 V 400•	1926 V 427•	2830 V 396•	3432 V 450•
1422 V 420•		2830 V 422•	3432 V 456•
			3432 V 480•
1422 V 440•	2230 V 266•		3432 V 528•
1422 V 460•	2230 V 273•	2926 V 471•	3432 V 534•
1422 V 470•	2230 V 275•	2926 V 486•	
1422 V 480•	2230 V 326•	2926 V 521•	
1422 V 540•	2230 V 375•	2926 V 546•	4036 V 541•
		2926 V 574•	4036 V 574•
1422 V 600•	2322 V 329•	2926 V 586•	
1422 V 660•	2322 V 347•	2926 V 606•	4430 V 530•
	2322 V 364•	2926 V 616•	4430 V 548•
1430 V 215•	2322 V 396•	2926 V 636•	4430 V 555•
	2322 V 421•	2926 V 646•	4430 V 560•
1922 V 277•			4430 V 570•
1922 V 282•	2322 V 434•	2926 V 666•	
1922 V 298•	2322 V 441•	2926 V 686•	4430 V 578•
1922 V 321•	2322 V 461•	2926 V 726•	4430 V 600•
1922 V 332•	2322 V 481•	2926 V 750•	4430 V 610•
	2322 V 486•	2926 V 776•	4430 V 630•
1922 V 338•			4430 V 652•
1922 V 363•	2322 V 521•	2926 V 786•	
1922 V 381•	2322 V 541•		4430 V 660•
1922 V 386•	2322 V 601•	3226 V 392•	4430 V 670•
1922 V 403•	2322 V 661•	3226 V 400•	4430 V 690•
	2322 V 681•	3226 V 433•	4430 V 700•
1922 V 426•		3226 V 450•	4430 V 710•
1922 V 443•	2322 V 701•	3226 V 450•	
1922 V 454•	2322 V 801•	3226 V 505•	4430 V 730•
1922 V 460•			4430 V 750•
1922 V 484•	2426 V 353•	3226 V 545•	4430 V 790•
	2426 V 363•	3226 V 585•	4430 V 800•
1922 V 526•		3226 V 603•	4430 V 850•
1922 V 544•		3226 V 650•	
1922 V 604•	2530 V 500•	3226 V 663•	
1922 V 630•	2530 V 530•		4436 V 525•
1922 V 646•	2530 V 560•	3226 V 723•	4436 V 551•
	2530 V 600•	3226 V 783•	4436 V 561•
1922 V 666•	2530 V 630•	3226 V 843•	4436 V 576•
1922 V 686•			4436 V 646•
1922 V 706•	2530 V 670•	3230 V 419•	
1922 V 721•	2530 V 710•	3230 V 528•	4436 V 750•
1922 V 726•	2530 V 750•	3230 V 560•	
	2530 V 790•	3230 V 585•	
	2530 V 800•	3230 V 600•	

**Erklärung (z. B. 1422 V 235)**

14 = obere Breite 14/16"  
 22 = Winkel  
 V = Variable Speed  
 235 = Wirklänge in 1/10"

• Anfertigungsgüter – Mindest-Abnahmemenge auf Anfrage Weitere Abmessungen sowie doppelt verzahnte Breitkeilriemen auf Anfrage