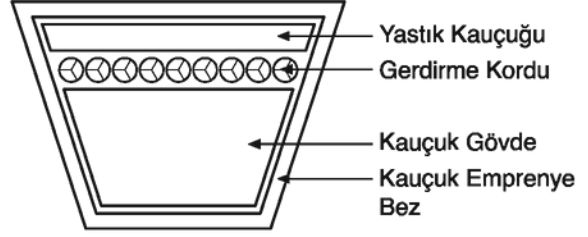


KLASİK V-KAYIŞLARI / CLASSIC WRAPPED V-BELTS

Hafif ve ağır sanayide veya otomotiv sanayisinde, yüksek hız ve de büyük güç iletiminde kullanılan V- kayışlarıdır.

Taban genişlikleri dar V- kayışlardan daha büyük olduğu için, büyük çaplı düz kasnaklarda da kullanılmaya elverişlidirler.



Standartlarda ve kayış hesaplarında her ne kadar etken uzunluklar L_w/L_p esas alınır da, piyasa şartlarında kayış üst genişliği ve içten ölçülen uzunlukları (L_i) ile anılır ve ölçülürler.

Örnek:

17 mm üst genişliğinde ve 1500 mm iç çevre uzunluğunda bir V-kayışı aşağıda görüldüğü gibi işaretlenir.
17 x 1500 Li.

Çalışma sıcaklığı aralığı; -20°C ile $+70^{\circ}\text{C}$ dir.

Yağ mukavemetleri vardır.

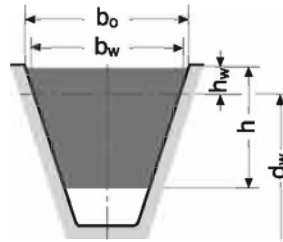
Antistatik özelliklidirler.

KLASİK V-KAYIŞLARI PROFİL ve BOYUTLARI

DIN 2215

TSE 198

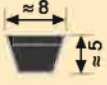
ISO 4183 / 4184



PROFİL	5	6	8	10	13	17	20	22	25	32	40
	-	Y	-	Z	A	B	-	C	-	D	E
Kayış üst genişliği (b _o)	≈ 5	6	8	10	13	17	20	22	25	32	40
Kayış etken genişliği (b _w)	4.2	5.3	6.7	8.5	11	14	17	19	21	27	32
Kayış yüksekliği (height) (h)	≈ 3	4	5	6	8	11	12.5	14	16	20	25
Etken genişlik yüksekliği (h _w)	≈ 1.3	1.6	2	2.5	3.3	4.2	4.8	5.7	6.3	8.1	12
En küçük kasnak etken çapı (d _w)	20	28	40	50	71	112	160	180	250	355	500
Kayış hızı m/s V _{max}	≈					30					

Ölçüler mm'dir.

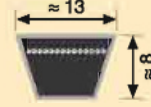
Klasik V-Kayışları / Classic Wrapped V-Belts



8



Z / 10



A / 13

PROFİL 8x5

İç Uzunluk Li (mm)	Etken Uzunluk Lw (mm)
350	369
375	394
400	419
425	444
450	469
475	494
500	519
525	544
550	569
575	594
600	619
625	644
650	669
675	694
700	719
725	744
750	769
775	794
800	819
825	844
850	869
875	894
900	919
925	944
950	969
975	994
1000	1019
1025	1044
1050	1069
1075	1094
1100	1119
1125	1144
1150	1169
1175	1194
1200	1219
1225	1244
1250	1269

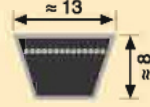
PROFİL Z / 10x6

İç Uzunluk Li (mm)	Etken Uzunluk Lw (mm)	İç Uzunluk Li (mm)	Etken Uzunluk Lw (mm)
400	422	1450	1472
425	447	1475	1497
450	472	1500	1522
475	497	1525	1547
500	522	1550	1572
525	547	1575	1597
550	572	1600	1622
575	597	1625	1647
600	622	1650	1672
625	647	1675	1697
650	672	1700	1722
675	697	1725	1747
700	722	1750	1772
725	747	1775	1797
750	772	1800	1822
775	797	1825	1847
800	822	1850	1872
825	847	1875	1897
850	872	1900	1922
875	897	1925	1947
900	922	1950	1972
925	947	1975	1997
950	972	2000	2022
975	997		
1000	1022		
1025	1047		
1050	1072		
1075	1097		
1100	1122		
1125	1147		
1150	1172		
1175	1197		
1200	1222		
1225	1247		
1250	1272		
1275	1297		
1300	1322		
1325	1347		
1350	1372		
1375	1397		
1400	1422		
1425	1447		

PROFİL A / 13x8

İç Uzunluk Li (mm)	Etken Uzunluk Lw (mm)
400	430
425	455
450	480
475	505
500	530
525	555
550	580
575	605
600	630
625	655
650	680
675	705
700	730
725	755
750	780
775	805
800	830
825	855
850	880
875	905
900	930
925	955
950	980
975	1005
1000	1030
1025	1055
1050	1080
1075	1105
1100	1130
1125	1155
1150	1180
1175	1205
1200	1230
1225	1255
1250	1280
1275	1305
1300	1330
1325	1355
1350	1380
1375	1405
1400	1430
1425	1455

Klasik V-Kayışları / Classic Wrapped V-Belts



A / 13



B / 17

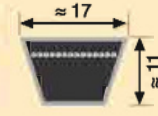
PROFİL A / 13x8

İç Uzunluk Li (mm)	Etken Uzunluk Lw (mm)	İç Uzunluk Li (mm)	Etken Uzunluk Lw (mm)
1430	1460	2475	2505
1450	1480	2500	2530
1475	1505	2525	2555
1500	1530	2550	2580
1525	1555	2575	2605
1550	1580	2600	2630
1575	1605	2625	2655
1600	1630	2650	2680
1625	1655	2675	2705
1650	1680	2700	2730
1675	1705	2725	2755
1700	1730	2750	2780
1725	1755	2775	2805
1750	1780	2800	2830
1775	1805	2825	2855
1800	1830	2850	2880
1825	1855	2875	2905
1850	1880	2900	2930
1875	1905	2925	2955
1900	1930	2950	2980
1925	1955	2975	3005
1950	1980	3000	3030
1975	2005	3100	3130
2000	2030	3350	3380
2025	2055	3500	3530
2050	2080	3650	3680
2075	2105	3700	3730
2100	2130	4000	4030
2125	2155	4250	4280
2150	2180	4500	4530
2175	2205	4950	4980
2200	2230	5000	5030
2225	2255	7500	7530
2250	2280		
2275	2305		
2300	2330		
2325	2355		
2350	2380		
2375	2405		
2400	2430		
2425	2455		
2450	2480		

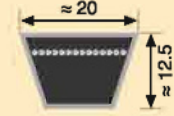
PROFİL B / 17x11

İç Uzunluk Li (mm)	Etken Uzunluk Lw (mm)	İç Uzunluk Li (mm)	Etken Uzunluk Lw (mm)
500	540	1475	1515
525	565	1500	1540
550	590	1525	1565
575	615	1550	1590
600	640	1575	1615
625	665	1600	1640
650	690	1625	1665
675	715	1650	1690
700	740	1675	1715
725	765	1700	1740
750	790	1725	1765
775	815	1750	1790
800	840	1775	1815
825	865	1800	1840
850	890	1825	1865
875	915	1850	1890
900	940	1875	1915
925	965	1900	1940
950	990	1925	1965
975	1015	1950	1990
1000	1040	1975	2015
1025	1065	2000	2040
1030	1070	2025	2065
1050	1090	2050	2090
1075	1115	2075	2115
1100	1140	2100	2140
1125	1165	2125	2165
1150	1190	2150	2190
1175	1215	2175	2215
1180	1220	2200	2240
1200	1240	2225	2265
1225	1265	2250	2290
1250	1290	2275	2315
1262	1302	2300	2340
1275	1315	2325	2365
1300	1340	2350	2390
1325	1365	2375	2415
1350	1390	2400	2440
1375	1415	2425	2465
1400	1440	2450	2490
1425	1465	2475	2515
1450	1490	2500	2540

Klasik V-Kayırları / Classic Wrapped V-Belts



B / 17



20

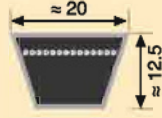
PROFİL B / 17x11

İç Uzunluk Li (mm)	Etken Uzunluk Lw (mm)	İç Uzunluk Li (mm)	Etken Uzunluk Lw (mm)	İç Uzunluk Li (mm)	Etken Uzunluk Lw (mm)
2525	2565	4150	4190	6600	6640
2550	2590	4200	4240	6700	6740
2575	2615	4250	4290	6800	6840
2600	2640	4300	4340	6900	6940
2625	2665	4350	4390	7000	7040
2650	2690	4400	4440	7100	7140
2675	2715	4450	4490	7250	7290
2700	2740	4500	4540	7500	7540
2725	2765	4550	4590	7600	7640
2750	2790	4600	4640	8250	8290
2775	2815	4650	4690	8400	8440
2800	2840	4700	4740	8500	8540
2825	2865	4750	4790	9100	9140
2850	2890	4800	4840	11000	11040
2875	2915	4850	4890	13000	13040
2900	2940	4900	4940	14000	14040
2925	2965	4950	4990		
2950	2990	5000	5040		
2975	3015	5100	5140		
3000	3040	5200	5240		
3100	3140	5250	5290		
3150	3190	5300	5340		
3200	3240	5400	5440		
3225	3265	5450	5490		
3250	3290	5500	5540		
3300	3340	5550	5590		
3350	3390	5600	5640		
3400	3440	5700	5740		
3450	3490	5750	5790		
3500	3540	5800	5840		
3550	3590	5850	5890		
3600	3640	5900	5940		
3650	3690	6000	6040		
3700	3740	6050	6090		
3750	3790	6100	6140		
3800	3840	6200	6240		
3850	3890	6250	6290		
3900	3940	6300	6340		
3950	3990	6350	6390		
4000	4040	6400	6440		
4050	4090	6450	6490		
4100	4140	6500	6540		

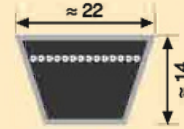
PROFİL 20x12.5

İç Uzunluk Li (mm)	Etken Uzunluk Lw (mm)
1200	1248
1250	1298
1275	1323
1300	1348
1325	1373
1350	1398
1375	1423
1400	1448
1425	1473
1450	1498
1475	1523
1500	1548
1525	1573
1550	1598
1575	1623
1600	1648
1650	1698
1700	1748
1750	1798
1800	1848
1850	1898
1900	1948
1950	1998
2000	2048
2050	2098
2100	2148
2125	2173
2150	2198
2200	2248
2250	2298
2300	2348
2350	2398
2400	2448
2450	2498
2500	2548
2550	2598
2600	2648
2650	2698
2700	2748
2750	2798
2800	2848
2850	2898

Klasik V-Kayışları / *Classic Wrapped V-Belts*



20



C / 22

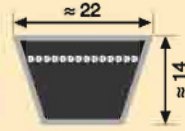
PROFİL 20x12.5

[illegible]

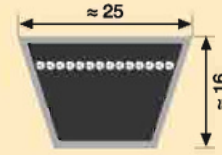
PROFİL C / 22x14

İç Uzunluk Li (mm)	Etken Uzunluk Lw (mm)	İç Uzunluk Li (mm)	Etken Uzunluk Lw (mm)	İç Uzunluk Li (mm)	Etken Uzunluk Lw (mm)
1000	1058	2100	2158	4100	4158
1050	1108	2120	2178	4150	4208
1100	1158	2125	2183	4200	4258
1125	1183	2150	2208	4250	4308
1150	1208	2200	2258	4300	4358
1175	1233	2250	2308	4350	4408
1180	1238	2300	2358	4400	4458
1200	1258	2350	2408	4450	4508
1225	1283	2400	2458	4500	4558
1250	1308	2450	2508	4550	4608
1275	1333	2500	2558	4600	4658
1300	1358	2550	2608	4650	4708
1325	1383	2600	2658	4700	4758
1350	1408	2650	2708	4750	4808
1375	1433	2700	2758	4800	4858
1400	1458	2750	2808	4850	4908
1425	1483	2800	2858	4900	4958
1450	1508	2850	2908	4950	5008
1475	1533	2900	2958	5000	5058
1500	1558	2950	3008	5050	5108
1525	1583	3000	3058	5100	5158
1550	1608	3050	3108	5150	5208
1575	1633	3100	3158	5200	5258
1600	1658	3150	3208	5250	5308
1625	1683	3200	3258	5300	5358
1650	1708	3250	3308	5350	5408
1675	1733	3300	3358	5400	5458
1700	1758	3350	3408	5450	5508
1725	1783	3400	3458	5500	5558
1750	1808	3450	3508	5550	5608
1775	1833	3500	3558	5600	5658
1800	1858	3550	3608	5650	5708
1825	1883	3600	3658	5700	5758
1850	1908	3650	3708	5750	5808
1875	1933	3700	3758	5800	5858
1900	1958	3750	3808	5850	5908
1925	1983	3800	3858	5900	5958
1950	2008	3850	3908	5950	6008
1975	2033	3900	3958	6000	6058
2000	2058	3950	4008	6100	6158
2025	2083	4000	4058	6150	6208
2050	2108	4050	4108	6200	6258

Klasik V-Kayırları / Classic Wrapped V-Belts



C / 22



25

PROFİL C / 22x14

İç Uzunluk Li (mm)	Etken Uzunluk Lw (mm)	İç Uzunluk Li (mm)	Etken Uzunluk Lw (mm)
6250	6308	9500	9558
6300	6358	10000	10058
6350	6408	10500	10558
6400	6458	11000	11058
6450	6508	12000	12058
6500	6558		
6550	6608		
6600	6658		
6650	6708		
6700	6758		
6750	6808		
6800	6858		
6850	6908		
6900	6958		
6950	7008		
7000	7058		
7100	7158		
7200	7258		
7250	7308		
7300	7358		
7400	7458		
7500	7558		
7600	7658		
7700	7758		
7800	7858		
7900	7958		
8000	8058		
8100	8158		
8200	8258		
8300	8358		
8400	8458		
8500	8558		
8600	8658		
8700	8758		
8800	8858		
8900	8958		
9000	9058		
9100	9158		
9200	9258		
9250	9308		
9300	9358		
9400	9458		

PROFİL 25x16

İç Uzunluk Li (mm)	Etken Uzunluk Lw (mm)	İç Uzunluk Li (mm)	Etken Uzunluk Lw (mm)
1500	1561	5400	5461
1700	1761	5500	5561
1750	1811	5600	5661
2000	2061	5700	5761
2100	2161	5800	5861
2200	2261	5900	5961
2240	2301	6000	6061
2300	2361	6100	6161
2360	2421	6200	6261
2400	2461	6250	6311
2500	2561	6300	6361
2600	2661	6400	6461
2700	2761	6500	6561
2800	2861	6600	6661
2850	2911	6700	6761
2900	2961	6800	6861
3000	3061	6900	6961
3100	3161	7000	7061
3150	3211	7100	7161
3200	3261	7200	7261
3250	3311	7300	7361
3300	3361	7400	7461
3400	3461	7500	7561
3500	3561	7600	7661
3600	3661	7700	7761
3700	3761	7800	7861
3900	3961	7900	7961
4000	4061	8000	8061
4100	4161	8400	8461
4200	4261	10200	10261
4300	4361		
4400	4461		
4500	4561		
4600	4661		
4750	4811		
4800	4861		
4825	4886		
4900	4961		
5000	5061		
5100	5161		
5200	5261		
5300	5361		

