



Schmalkeilriemen

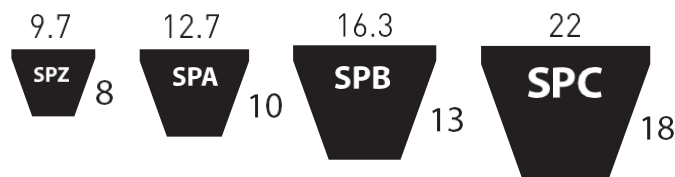
Schmalkeilriemen

Beschreibung

Schmalkeilriemen Keilriemen (Wedge Belts) werden durch Buchstaben bezeichnet, die für ihren Querschnitt stehen, z. B. **SPA**, gefolgt von einer Zahl, z. B. **1600**, welche die **Teilungslänge Lp in Millimetern** angibt.

Dank ihrer hohen Leistungsübertragung können im Vergleich zu klassischen Keilriemen Einsparungen erzielt werden: **kleinere Scheibendurchmesser**, **weniger Riemen** und damit **kompaktere Antriebe** sind möglich.

Die Keilriemen werden gemäss den **Normen BS 3790, DIN 7753 und AFOR T 47-117** gefertigt. Sie sind in den Querschnitten **SPZ, SPA, SPB und SPC** in **über 400 verschiedenen Längen** erhältlich.



SPZ-Profil

Ref.	Aussen-länge (mm)	Richt-länge (mm)	Innen-länge (mm)
SPZ487	500	487	449
SPZ500	513	500	462
SPZ512	525	512	474
SPZ530	543	530	492
SPZ545	558	545	507
SPZ560	573	560	522
SPZ562	575	562	524
SPZ580	593	580	542
SPZ587	600	587	549
SPZ607	620	607	569
SPZ612	625	612	574
SPZ615	628	615	577
SPZ630	643	630	592
SPZ637	650	637	599
SPZ662	675	662	624
SPZ670	683	670	632
SPZ687	700	687	649
SPZ707	720	707	669
SPZ710	723	710	672
SPZ722	735	722	684
SPZ732	745	732	694
SPZ737	750	737	699
SPZ750	763	750	712
SPZ757	770	757	719
SPZ760	773	760	722
SPZ762	775	762	724
SPZ772	785	772	734

Ref.	Aussen-länge (mm)	Richt-länge (mm)	Innen-länge (mm)
SPZ775	788	775	737
SPZ787	800	787	749
SPZ800	813	800	762
SPZ812	825	812	774
SPZ825	838	825	787
SPZ837	850	837	799
SPZ850	863	850	812
SPZ862	875	862	824
SPZ875	888	875	837
SPZ887	900	887	849
SPZ900	913	900	862
SPZ912	925	912	874
SPZ922	935	922	884
SPZ925	938	925	887
SPZ937	950	937	899
SPZ940	953	940	902
SPZ950	963	950	912
SPZ962	975	962	924
SPZ975	988	975	937
SPZ987	1000	987	949
SPZ1000	1013	1000	962
SPZ1010	1023	1010	972
SPZ1012	1025	1012	974
SPZ1020	1033	1020	982
SPZ1024	1037	1024	986
SPZ1030	1043	1030	992
SPZ1037	1050	1037	999

Ref.	Aussen-länge (mm)	Richt-länge (mm)	Innen-länge (mm)
SPZ1040	1053	1040	1002
SPZ1047	1060	1047	1009
SPZ1060	1073	1060	1022
SPZ1062	1075	1062	1024
SPZ1077	1090	1077	1039
SPZ1080	1093	1080	1042
SPZ1087	1100	1087	1049
SPZ1090	1103	1090	1052
SPZ1100	1113	1100	1062
SPZ1112	1125	1112	1074
SPZ1120	1133	1120	1082
SPZ1125	1138	1125	1087
SPZ1137	1150	1137	1099
SPZ1140	1153	1140	1102
SPZ1147	1160	1147	1109
SPZ1150	1163	1150	1112
SPZ1160	1173	1160	1122
SPZ1162	1175	1162	1124
SPZ1180	1193	1180	1142
SPZ1187	1200	1187	1149
SPZ1200	1213	1200	1162
SPZ1202	1215	1202	1164
SPZ1212	1225	1212	1174
SPZ1215	1228	1215	1177
SPZ1220	1233	1220	1182
SPZ1230	1243	1230	1192
SPZ1237	1250	1237	1199

SPZ – Profil erweitert

Ref.	Aussen-länge (mm)	Richt-länge (mm)	Innen-länge (mm)
SPZ1250	1263	1250	1212
SPZ1262	1275	1262	1224
SPZ1270	1283	1270	1232
SPZ1280	1293	1280	1242
SPZ1285	1298	1285	1247
SPZ1287	1300	1287	1249
SPZ1300	1313	1300	1262
SPZ1312	1325	1312	1274
SPZ1320	1333	1320	1282
SPZ1337	1350	1337	1299
SPZ1340	1353	1340	1302
SPZ1347	1360	1347	1309
SPZ1360	1373	1360	1322
SPZ1362	1375	1362	1324
SPZ1375	1388	1375	1337
SPZ1387	1400	1387	1349
SPZ1400	1413	1400	1362
SPZ1412	1425	1412	1374
SPZ1420	1433	1420	1382
SPZ1437	1450	1437	1399
SPZ1450	1463	1450	1412
SPZ1462	1475	1462	1424
SPZ1470	1483	1470	1432
SPZ1482	1495	1482	1444
SPZ1487	1500	1487	1449
SPZ1500	1513	1500	1462
SPZ1512	1525	1512	1474
SPZ1520	1533	1520	1482
SPZ1537	1550	1537	1499
SPZ1550	1563	1550	1512
SPZ1560	1573	1560	1522
SPZ1562	1575	1562	1524
SPZ1587	1600	1587	1549
SPZ1600	1613	1600	1562
SPZ1612	1625	1612	1574

Ref.	Aussen-länge (mm)	Richt-länge (mm)	Innen-länge (mm)
SPZ1637	1650	1637	1599
SPZ1650	1663	1650	1612
SPZ1662	1675	1662	1624
SPZ1675	1688	1675	1637
SPZ1687	1700	1687	1649
SPZ1700	1713	1700	1662
SPZ1712	1725	1712	1674
SPZ1732	1745	1732	1694
SPZ1737	1750	1737	1699
SPZ1750	1763	1750	1712
SPZ1762	1775	1762	1724
SPZ1782	1795	1782	1744
SPZ1787	1800	1787	1749
SPZ1800	1813	1800	1762
SPZ1812	1825	1812	1774
SPZ1837	1850	1837	1799
SPZ1850	1863	1850	1812
SPZ1862	1875	1862	1824
SPZ1882	1895	1882	1844
SPZ1887	1900	1887	1849
SPZ1900	1913	1900	1862
SPZ1937	1950	1937	1899
SPZ1950	1963	1950	1912
SPZ1962	1975	1962	1924
SPZ1987	2000	1987	1949
SPZ2000	2013	2000	1962
SPZ2019	2032	2019	1981
SPZ2030	2043	2030	1992
SPZ2037	2050	2037	1999
SPZ2040	2053	2040	2002
SPZ2060	2073	2060	2022
SPZ2062	2075	2062	2024
SPZ2080	2093	2080	2042
SPZ2087	2100	2087	2049
SPZ2120	2133	2120	2082

Ref.	Aussen-länge (mm)	Richt-länge (mm)	Innen-länge (mm)
SPZ2137	2150	2137	2099
SPZ2160	2173	2160	2122
SPZ2180	2193	2180	2142
SPZ2187	2200	2187	2149
SPZ2200	2213	2200	2162
SPZ2240	2253	2240	2202
SPZ2262	2275	2262	2224
SPZ2280	2293	2280	2242
SPZ2287	2300	2287	2249
SPZ2300	2313	2300	2262
SPZ2360	2373	2360	2322
SPZ2410	2423	2410	2372
SPZ2430	2443	2430	2392
SPZ2437	2450	2437	2399
SPZ2487	2500	2487	2449
SPZ2500	2513	2500	2462
SPZ2540	2553	2540	2502
SPZ2587	2600	2587	2549
SPZ2650	2663	2650	2612
SPZ2690	2703	2690	2652
SPZ2720	2733	2720	2682
SPZ2737	2750	2737	2699
SPZ2800	2813	2800	2762
SPZ2840	2853	2840	2802
SPZ2900	2913	2900	2862
SPZ3000	3013	3000	2962
SPZ3070	3083	3070	3032
SPZ3150	3163	3150	3112
SPZ3170	3183	3170	3132
SPZ3250	3263	3250	3212
SPZ3350	3363	3350	3312
SPZ3550	3563	3550	3512
SPZ3900	3913	3900	3862

SPA - Profil

Ref.	Aussen-länge (mm)	Richt-länge (mm)	Innen-länge (mm)
SPA657	675	657	612
SPA707	725	707	662
SPA732	750	732	687
SPA750	768	750	705
SPA757	775	757	712
SPA782	800	782	737

Ref.	Aussen-länge (mm)	Richt-länge (mm)	Innen-länge (mm)
SPA800	818	800	755
SPA807	825	807	762
SPA825	843	825	780
SPA832	850	832	787
SPA850	868	850	805
SPA857	875	857	812

Ref.	Aussen-länge (mm)	Richt-länge (mm)	Innen-länge (mm)
SPA875	893	875	830
SPA882	900	882	837
SPA900	918	900	855
SPA907	925	907	862
SPA925	943	925	880
SPA932	950	932	887

SPA-Profil

Ref.	Aussen-länge (mm)	Richt-länge (mm)	Innen-länge (mm)
SPA950	968	950	905
SPA957	975	957	912
SPA967	985	967	922
SPA975	993	975	930
SPA982	1000	982	937
SPA1000	1018	1000	955
SPA1007	1025	1007	962
SPA1020	1038	1020	975
SPA1030	1048	1030	985
SPA1032	1050	1032	987
SPA1060	1078	1060	1015
SPA1082	1100	1082	1037
SPA1090	1108	1090	1045
SPA1107	1125	1107	1062
SPA1120	1138	1120	1075
SPA1132	1150	1132	1087
SPA1140	1158	1140	1095
SPA1150	1168	1150	1105
SPA1157	1175	1157	1112
SPA1180	1198	1180	1135
SPA1200	1218	1200	1155
SPA1207	1225	1207	1162
SPA1215	1233	1215	1170
SPA1220	1238	1220	1175
SPA1232	1250	1232	1187
SPA1250	1268	1250	1205
SPA1257	1275	1257	1212
SPA1272	1290	1272	1227
SPA1280	1298	1280	1235
SPA1282	1300	1282	1237
SPA1300	1318	1300	1255
SPA1307	1325	1307	1262
SPA1320	1338	1320	1275
SPA1332	1350	1332	1287
SPA1357	1375	1357	1312
SPA1360	1378	1360	1315
SPA1382	1400	1382	1337
SPA1400	1418	1400	1355
SPA1407	1425	1407	1362
SPA1425	1443	1425	1380
SPA1432	1450	1432	1387
SPA1450	1468	1450	1405
SPA1457	1475	1457	1412
SPA1482	1500	1482	1437
SPA1500	1518	1500	1455

Ref.	Aussen-länge (mm)	Richt-länge (mm)	Innen-länge (mm)
SPA1507	1525	1507	1462
SPA1532	1550	1532	1487
SPA1550	1568	1550	1505
SPA1557	1575	1557	1512
SPA1560	1578	1560	1515
SPA1582	1600	1582	1537
SPA1600	1618	1600	1555
SPA1607	1625	1607	1562
SPA1632	1650	1632	1587
SPA1650	1668	1650	1605
SPA1657	1675	1657	1612
SPA1682	1700	1682	1637
SPA1700	1718	1700	1655
SPA1707	1725	1707	1662
SPA1732	1750	1732	1687
SPA1740	1758	1740	1695
SPA1750	1768	1750	1705
SPA1757	1775	1757	1712
SPA1782	1800	1782	1737
SPA1800	1818	1800	1755
SPA1807	1825	1807	1762
SPA1832	1850	1832	1787
SPA1850	1868	1850	1805
SPA1857	1875	1857	1812
SPA1882	1900	1882	1837
SPA1900	1918	1900	1855
SPA1907	1925	1907	1862
SPA1925	1943	1925	1880
SPA1932	1950	1932	1887
SPA1950	1968	1950	1905
SPA1957	1975	1957	1912
SPA1982	2000	1982	1937
SPA2000	2018	2000	1955
SPA2032	2050	2032	1987
SPA2057	2075	2057	2012
SPA2060	2078	2060	2015
SPA2067	2085	2067	2022
SPA2080	2098	2080	2035
SPA2082	2100	2082	2037
SPA2120	2138	2120	2075
SPA2132	2150	2132	2087
SPA2160	2178	2160	2115
SPA2180	2198	2180	2135
SPA2182	2200	2182	2137
SPA2207	2225	2207	2162

Ref.	Aussen-länge (mm)	Richt-länge (mm)	Innen-länge (mm)
SPA2232	2250	2232	2187
SPA2240	2258	2240	2195
SPA2282	2300	2282	2237
SPA2300	2318	2300	2255
SPA2307	2325	2307	2262
SPA2332	2350	2332	2287
SPA2360	2378	2360	2315
SPA2382	2400	2382	2337
SPA2430	2448	2430	2385
SPA2432	2450	2432	2387
SPA2437	2455	2437	2392
SPA2450	2468	2450	2405
SPA2482	2500	2482	2437
SPA2500	2518	2500	2455
SPA2532	2550	2532	2487
SPA2550	2568	2550	2505
SPA2580	2598	2580	2535
SPA2582	2600	2582	2537
SPA2607	2625	2607	2562
SPA2632	2650	2632	2587
SPA2650	2668	2650	2605
SPA2682	2700	2682	2637
SPA2720	2738	2720	2675
SPA2732	2750	2732	2687
SPA2782	2800	2782	2737
SPA2800	2818	2800	2755
SPA2832	2850	2832	2787
SPA2847	2865	2847	2802
SPA2882	2900	2882	2837
SPA2900	2918	2900	2855
SPA2932	2950	2932	2887
SPA3170	3188	3170	3125
SPA3182	3200	3182	3137
SPA3250	3268	3250	3205
SPA3282	3300	3282	3237
SPA3350	3368	3350	3305
SPA3382	3400	3382	3337
SPA3450	3468	3450	3405
SPA3550	3568	3550	3505
SPA3650	3668	3650	3605
SPA3750	3768	3750	3705
SPA4000	4018	4000	3955
SPA4250	4268	4250	4205
SPA4500	4518	4500	4455

SPB - Profil

Ref.	Aussen-länge (mm)	Richt-länge (mm)	Innen-länge (mm)
SPB1250	1272	1250	1190
SPB1260	1282	1260	1200
SPB1320	1342	1320	1260
SPB1340	1362	1340	1280
SPB1360	1382	1360	1300
SPB1400	1422	1400	1340
SPB1410	1432	1410	1350
SPB1450	1472	1450	1390
SPB1500	1522	1500	1440
SPB1510	1532	1510	1450
SPB1550	1572	1550	1490
SPB1580	1602	1580	1520
SPB1590	1612	1590	1530
SPB1600	1622	1600	1540
SPB1650	1672	1650	1590
SPB1690	1712	1690	1630
SPB1700	1722	1700	1640
SPB1725	1747	1725	1665
SPB1750	1772	1750	1690
SPB1775	1797	1775	1715
SPB1800	1822	1800	1740
SPB1850	1872	1850	1790
SPB1860	1882	1860	1800
SPB1900	1922	1900	1840
SPB1950	1972	1950	1890
SPB1980	2002	1980	1920
SPB2000	2022	2000	1940
SPB2020	2042	2020	1960
SPB2060	2082	2060	2000
SPB2098	2120	2098	2038
SPB2120	2142	2120	2060
SPB2150	2172	2150	2090
SPB2180	2202	2180	2120
SPB2200	2222	2200	2140
SPB2240	2262	2240	2180

Ref.	Aussen-länge (mm)	Richt-länge (mm)	Innen-länge (mm)
SPB2264	2286	2264	2204
SPB2280	2302	2280	2220
SPB2300	2322	2300	2240
SPB2360	2382	2360	2300
SPB2391	2413	2391	2331
SPB2410	2432	2410	2350
SPB2425	2447	2425	2365
SPB2430	2452	2430	2370
SPB2450	2472	2450	2390
SPB2500	2522	2500	2440
SPB2530	2552	2530	2470
SPB2580	2602	2580	2520
SPB2600	2622	2600	2540
SPB2650	2672	2650	2590
SPB2680	2702	2680	2620
SPB2720	2742	2720	2660
SPB2730	2752	2730	2670
SPB2750	2772	2750	2690
SPB2780	2802	2780	2720
SPB2800	2822	2800	2740
SPB2840	2862	2840	2780
SPB2850	2872	2850	2790
SPB2900	2922	2900	2840
SPB2950	2972	2950	2890
SPB2990	3012	2990	2930
SPB3000	3022	3000	2940
SPB3070	3092	3070	3010
SPB3150	3172	3150	3090
SPB3170	3192	3170	3110
SPB3250	3272	3250	3190
SPB3320	3342	3320	3260
SPB3340	3362	3340	3280
SPB3350	3372	3350	3290
SPB3400	3422	3400	3340
SPB3450	3472	3450	3390

Ref.	Aussen-länge (mm)	Richt-länge (mm)	Innen-länge (mm)
SPB3500	3522	3500	3440
SPB3504	3526	3504	3444
SPB3550	3572	3550	3490
SPB3600	3622	3600	3540
SPB3650	3672	3650	3590
SPB3700	3722	3700	3640
SPB3750	3772	3750	3690
SPB3800	3822	3800	3740
SPB3870	3892	3870	3810
SPB4000	4022	4000	3940
SPB4060	4082	4060	4000
SPB4120	4142	4120	4060
SPB4250	4272	4250	4190
SPB4310	4332	4310	4250
SPB4370	4392	4370	4310
SPB4500	4522	4500	4440
SPB4560	4582	4560	4500
SPB4750	4772	4750	4690
SPB4820	4842	4820	4760
SPB4870	4892	4870	4810
SPB5000	5022	5000	4940
SPB5070	5092	5070	5010
SPB5300	5322	5300	5240
SPB5380	5402	5380	5320
SPB5600	5622	5600	5540
SPB5680	5702	5680	5620
SPB6000	6022	6000	5940
SPB6300	6322	6300	6240
SPB6700	6722	6700	6640
SPB7100	7122	7100	7040
SPB7500	7522	7500	7440
SPB8000	8022	8000	7940

SPC - Profil

Ref.	Aussen-länge (mm)	Richt-länge (mm)	Innen-länge (mm)
SPC1700	1730	1700	1617
SPC2000	2030	2000	1917
SPC2120	2150	2120	2037
SPC2240	2270	2240	2157
SPC2360	2390	2360	2277
SPC2500	2530	2500	2417

Ref.	Aussen-länge (mm)	Richt-länge (mm)	Innen-länge (mm)
SPC2650	2680	2650	2567
SPC2700	2730	2700	2617
SPC2800	2830	2800	2717
SPC2850	2880	2850	2767
SPC2900	2930	2900	2817
SPC3000	3030	3000	2917

Ref.	Aussen-länge (mm)	Richt-länge (mm)	Innen-länge (mm)
SPC3080	3110	3080	2997
SPC3100	3130	3100	3017
SPC3150	3180	3150	3067
SPC3200	3230	3200	3117
SPC3350	3380	3350	3267
SPC3450	3480	3450	3367

SPC - Profil

Ref.	Aussen-länge (mm)	Richt-länge (mm)	Innen-länge (mm)
SPC3500	3530	3500	3417
SPC3550	3580	3550	3467
SPC3750	3780	3750	3667
SPC3800	3830	3800	3717
SPC3810	3840	3810	3727
SPC3830	3860	3830	3747
SPC3912	3942	3912	3829
SPC3940	3970	3940	3857
SPC4000	4030	4000	3917
SPC4100	4130	4100	4017
SPC4250	4280	4250	4167
SPC4400	4430	4400	4317
SPC4500	4530	4500	4417

Ref.	Aussen-länge (mm)	Richt-länge (mm)	Innen-länge (mm)
SPC4750	4780	4750	4667
SPC5000	5030	5000	4917
SPC5300	5330	5300	5217
SPC5600	5630	5600	5517
SPC5700	5730	5700	5617
SPC5750	5780	5750	5667
SPC6000	6030	6000	5917
SPC6300	6330	6300	6217
SPC6500	6530	6500	6417
SPC6700	6730	6700	6617
SPC7100	7130	7100	7017
SPC7500	7530	7500	7417
SPC7800	7830	7800	7717

Ref.	Aussen-länge (mm)	Richt-länge (mm)	Innen-länge (mm)
SPC8000	8030	8000	7917
SPC8500	8530	8500	8417
SPC9000	9030	9000	8917
SPC9500	9530	9500	9417
SPC10000	10030	10000	9917
SPC10600	10630	10600	10517
SPC11200	11230	11200	11117
SPC11800	11830	11800	11717
SPC12000	12030	12000	11917
SPC12500	12530	12500	12417
SPC12800	12830	12800	12717
SPC14000	14030	14000	13917

