

DATOS TÉCNICOS: TRANSMISIONES CON CORREAS SPB SEGUN DIN 7753

TABLA 7

| Diámetro d_w | Tipo de correas | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|-----------------|-------|------|-----------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| | 1260 | 1340 | 1410 | 1590 | 1800 | 2020 | 2150 | 2280 | 2410 | 2530 | 2680 | 2840 | 2990 | 3170 | 3340 | 3550 | 3800 | 4060 | 4310 | 4560 | 4820 | 5070 | 5380 | 5680 | 5990 | 6340 | 7100 | 7900 | | |
| | d_w | d_w | i | Longitud de la correa L_w | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Distancia entre centros E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 140 | 140 | 1,00 | 410 | 450 | 485 | 575 | 680 | 790 | 855 | 920 | 985 | 1045 | 1120 | 1200 | 1275 | 1365 | 1450 | 1555 | 1680 | 1810 | 1935 | 2060 | 2180 | 2315 | 2470 | 2620 | 2775 | 2950 | 3330 | 13375 |
| 150 | 1,07 | 402 | 442 | 477 | 567 | 672 | 782 | 847 | 912 | 977 | 1037 | 1112 | 1192 | 1267 | 1357 | 1442 | 1547 | 1672 | 1802 | 1927 | 2052 | 2182 | 2307 | 2462 | 2612 | 2767 | 2942 | 3322 | 3761 | |
| 160 | 1,14 | 394 | 434 | 469 | 559 | 664 | 774 | 839 | 904 | 969 | 1029 | 1104 | 1184 | 1259 | 1349 | 1434 | 1539 | 1664 | 1794 | 1919 | 2044 | 2174 | 2299 | 2454 | 2604 | 2759 | 2934 | 3314 | 3753 | |
| 170 | 1,21 | 386 | 426 | 461 | 551 | 656 | 766 | 831 | 896 | 961 | 1021 | 1096 | 1176 | 1251 | 1341 | 1426 | 1531 | 1656 | 1786 | 1911 | 2036 | 2166 | 2291 | 2446 | 2596 | 2771 | 2951 | 3331 | 3770 | |
| 180 | 1,29 | 378 | 418 | 453 | 543 | 648 | 758 | 823 | 888 | 953 | 1013 | 1088 | 1168 | 1243 | 1333 | 1418 | 1523 | 1648 | 1778 | 1903 | 2028 | 2158 | 2283 | 2438 | 2588 | 2763 | 2943 | 3323 | 3762 | |
| 190 | 1,36 | 370 | 410 | 445 | 535 | 640 | 750 | 815 | 880 | 945 | 1005 | 1080 | 1160 | 1235 | 1325 | 1410 | 1515 | 1640 | 1770 | 1895 | 2020 | 2150 | 2275 | 2430 | 2580 | 2755 | 2935 | 3315 | 3754 | |
| 200 | 1,43 | 362 | 402 | 437 | 527 | 632 | 742 | 807 | 872 | 937 | 997 | 1072 | 1152 | 1227 | 1317 | 1402 | 1507 | 1632 | 1762 | 1887 | 2012 | 2142 | 2267 | 2422 | 2572 | 2747 | 2927 | 3307 | 3746 | |
| 212 | 1,51 | 352 | 392 | 427 | 517 | 622 | 732 | 797 | 862 | 927 | 987 | 1062 | 1142 | 1217 | 1307 | 1392 | 1497 | 1622 | 1752 | 1877 | 2002 | 2132 | 2257 | 2412 | 2562 | 2737 | 2917 | 3297 | 3738 | |
| 224 | 1,60 | 342 | 382 | 417 | 507 | 612 | 722 | 787 | 852 | 917 | 977 | 1052 | 1132 | 1207 | 1297 | 1382 | 1487 | 1612 | 1742 | 1867 | 1992 | 2122 | 2247 | 2402 | 2552 | 2727 | 2907 | 3287 | 3729 | |
| 236 | 1,69 | 331 | 371 | 406 | 496 | 601 | 711 | 776 | 841 | 906 | 966 | 1041 | 1121 | 1196 | 1286 | 1371 | 1476 | 1601 | 1731 | 1856 | 1981 | 2111 | 2236 | 2391 | 2541 | 2716 | 2896 | 3276 | 3718 | |
| 250 | 1,79 | 319 | 359 | 394 | 484 | 589 | 699 | 764 | 829 | 894 | 954 | 1029 | 1109 | 1184 | 1274 | 1359 | 1464 | 1589 | 1719 | 1844 | 1969 | 2099 | 2224 | 2379 | 2529 | 2704 | 2884 | 3264 | 3706 | |
| 260 | 1,86 | 311 | 351 | 386 | 476 | 581 | 691 | 756 | 821 | 886 | 946 | 1021 | 1101 | 1176 | 1266 | 1351 | 1456 | 1581 | 1711 | 1836 | 1961 | 2091 | 2216 | 2371 | 2521 | 2696 | 2876 | 3256 | 3698 | |
| 280 | 2,00 | 292 | 332 | 367 | 457 | 562 | 672 | 737 | 802 | 867 | 927 | 1002 | 1082 | 1157 | 1247 | 1332 | 1437 | 1562 | 1692 | 1817 | 1942 | 2072 | 2197 | 2352 | 2502 | 2677 | 2857 | 3237 | 3679 | |
| 315 | 2,25 | 273 | 313 | 348 | 438 | 543 | 653 | 718 | 783 | 848 | 908 | 983 | 1063 | 1138 | 1228 | 1313 | 1418 | 1543 | 1673 | 1798 | 1923 | 2053 | 2178 | 2333 | 2483 | 2658 | 2838 | 3218 | 3660 | |
| 355 | 2,54 | 254 | 294 | 329 | 419 | 524 | 634 | 699 | 764 | 829 | 889 | 964 | 1044 | 1119 | 1209 | 1294 | 1409 | 1534 | 1664 | 1789 | 1914 | 2044 | 2169 | 2324 | 2474 | 2649 | 2829 | 3209 | 3651 | |
| 450 | 3,21 | 204 | 244 | 279 | 369 | 474 | 584 | 649 | 714 | 779 | 839 | 914 | 994 | 1069 | 1159 | 1244 | 1359 | 1484 | 1614 | 1739 | 1864 | 1994 | 2119 | 2274 | 2424 | 2599 | 2779 | 3159 | 3601 | |
| 500 | 3,57 | 185 | 225 | 260 | 350 | 455 | 565 | 630 | 695 | 760 | 820 | 895 | 975 | 1050 | 1140 | 1225 | 1340 | 1465 | 1595 | 1720 | 1845 | 1975 | 2100 | 2255 | 2405 | 2580 | 2760 | 3140 | 3582 | |
| 560 | 4,00 | 166 | 206 | 241 | 331 | 436 | 546 | 611 | 676 | 741 | 801 | 876 | 956 | 1031 | 1121 | 1206 | 1321 | 1446 | 1576 | 1701 | 1826 | 1956 | 2081 | 2236 | 2386 | 2566 | 2746 | 3126 | 3568 | |
| 630 | 4,50 | 147 | 187 | 222 | 312 | 417 | 527 | 592 | 657 | 722 | 782 | 857 | 937 | 1012 | 1102 | 1187 | 1302 | 1427 | 1557 | 1682 | 1807 | 1937 | 2062 | 2217 | 2367 | 2547 | 2727 | 3107 | 3549 | |
| 710 | 5,07 | 128 | 168 | 203 | 293 | 398 | 508 | 573 | 638 | 703 | 763 | 838 | 918 | 993 | 1083 | 1168 | 1283 | 1408 | 1538 | 1663 | 1788 | 1918 | 2043 | 2198 | 2348 | 2528 | 2708 | 3088 | 3530 | |
| 800 | 5,71 | 109 | 149 | 184 | 274 | 379 | 489 | 554 | 619 | 679 | 739 | 814 | 894 | 969 | 1059 | 1144 | 1259 | 1384 | 1514 | 1639 | 1764 | 1894 | 2019 | 2174 | 2324 | 2504 | 2684 | 3064 | 3506 | |
| 900 | 6,43 | 90 | 130 | 165 | 255 | 360 | 470 | 535 | 595 | 655 | 715 | 790 | 870 | 945 | 1035 | 1120 | 1235 | 1360 | 1490 | 1615 | 1740 | 1870 | 1995 | 2150 | 2300 | 2480 | 2660 | 3040 | 3482 | |
| 1000 | 7,14 | 71 | 111 | 146 | 236 | 341 | 451 | 516 | 576 | 636 | 696 | 771 | 851 | 926 | 1016 | 1101 | 1216 | 1341 | 1471 | 1601 | 1726 | 1856 | 1981 | 2136 | 2286 | 2466 | 2646 | 3026 | 3468 | |
| 1250 | 8,93 | 42 | 82 | 117 | 207 | 312 | 422 | 487 | 547 | 607 | 667 | 742 | 822 | 897 | 987 | 1072 | 1187 | 1312 | 1442 | 1572 | 1702 | 1832 | 1957 | 2112 | 2262 | 2442 | 2622 | 2992 | 3434 | |
| 150 | 1,00 | 395 | 435 | 470 | 560 | 665 | 775 | 840 | 905 | 970 | 1030 | 1105 | 1185 | 1260 | 1350 | 1435 | 1540 | 1665 | 1795 | 1920 | 2045 | 2175 | 2300 | 2455 | 2605 | 2760 | 2935 | 3315 | 3760 | |
| 160 | 1,07 | 387 | 427 | 462 | 552 | 657 | 767 | 832 | 897 | 962 | 1022 | 1097 | 1177 | 1252 | 1342 | 1427 | 1532 | 1657 | 1787 | 1912 | 2037 | 2167 | 2292 | 2447 | 2597 | 2772 | 2952 | 3332 | 3771 | |
| 170 | 1,13 | 379 | 419 | 454 | 544 | 649 | 759 | 824 | 889 | 954 | 1014 | 1089 | 1169 | 1244 | 1334 | 1419 | 1524 | 1649 | 1774 | 1904 | 2029 | 2159 | 2284 | 2439 | 2589 | 2764 | 2944 | 3324 | 3763 | |
| 180 | 1,20 | 371 | 411 | 446 | 536 | 641 | 751 | 816 | 881 | 946 | 1006 | 1081 | 1161 | 1236 | 1326 | 1411 | 1516 | 1641 | 1771 | 1901 | 2026 | 2156 | 2281 | 2436 | 2586 | 2761 | 2941 | 3321 | 3760 | |
| 190 | 1,27 | 363 | 403 | 438 | 528 | 633 | 743 | 808 | 873 | 938 | 998 | 1073 | 1153 | 1228 | 1318 | 1403 | 1508 | 1633 | 1763 | 1888 | 2013 | 2143 | 2268 | 2423 | 2573 | 2748 | 2928 | 3308 | 3747 | |
| 200 | 1,33 | 354 | 394 | 429 | 519 | 624 | 734 | 800 | 865 | 930 | 990 | 1065 | 1145 | 1220 | 1310 | 1395 | 1500 | 1625 | 1755 | 1880 | 2005 | 2135 | 2260 | 2415 | 2565 | 2740 | 2920 | 3300 | 3739 | |
| 212 | 1,41 | 344 | 384 | 419 | 509 | 614 | 724 | 790 | 855 | 920 | 980 | 1055 | 1135 | 1210 | 1300 | 1385 | 1490 | 1615 | 1745 | 1870 | 1995 | 2125 | 2250 | 2405 | 2555 | 2730 | 2910 | 3290 | 3729 | |
| 224 | 1,49 | 334 | 374 | 409 | 499 | 604 | 714 | 780 | 845 | 910 | 970 | 1045 | 1125 | 1200 | 1290 | 1375 | 1480 | 1605 | 1735 | 1860 | 1985 | 2115 | 2240 | 2395 | 2545 | 2720 | 2900 | 3280 | 3719 | |
| 236 | 1,57 | 324 | 364 | 400 | 490 | 595 | 705 | 771 | 836 | 901 | 961 | 1036 | 1116 | 1191 | 1281 | 1366 | 1471 | 1596 | 1726 | 1851 | 1977 | 2107 | 2232 | 2387 | 2537 | 2712 | 2892 | 3272 | 3711 | |
| 250 | 1,67 | 312 | 352 | 388 | 478 | 583 | 693 | 759 | 824 | 889 | 949 | 1024 | 1104 | 1179 | 1269 | 1354 | 1459 | 1584 | 1714 | 1839 | 1965 | 2095 | 2220 | 2375 | 2525 | 2700 | 2880 | 3260 | 3699 | |
| 280 | 1,87 | 285 | 325 | 360 | 450 | 555 | 665 | 731 | 800 | 865 | 925 | 1000 | 1080 | 1155 | 1245 | 1330 | 1435 | 1560 | 1690 | 1815 | 1941 | 2071 | 2196 | 2351 | 2501 | 2676 | 2856 | 3236 | 3675 | |
| 315 | 2,10 | 266 | 306 | 341 | 431 | 536 | 646 | 712 | 781 | 846 | 906 | 981 | 1061 | 1136 | 1226 | 1311 | 1416 | 1541 | 1671 | 1796 | 1921 | 2051 | 2176 | 2331 | 2481 | 2656 | 2836 | 3216 | 3655 | |
| 355 | 2,37 | 247 | 287 | 322 | 412 | 517 | 627 | 693 | 762 | 827 | 887 | 962 | 1042 | 1117 | 1207 | 1292 | 1407 | 1532 | 1662 | 1787 | 1912 | 2042 | 2167 | 2322 | 2472 | 2647 | 2827 | 3207 | 3645 | |
| 400 | 2,67 | 228 | 268 | 303 | 393 | 498 | 608 | 674 | 743 | 808 | 868 | 943 | 1023 | 1108 | 1193 | 1278 | 1383 | 1508 | 1638 | 1763 | 1888 | 2018 | 2143 | 2308 | 2458 | 2633 | 2813 | 3193 | 3631 | |
| 450 | 3,00 | 209 | 249 | 284 | 374 | 479 | 589 | 655 | 724 | 789 | 849 | 924 | 1004 | 1089 | 1174 | 1259 | 1364 | 1489 | 1619 | 1744 | 1869 | 1999 | 2124 | 2289 | 2439 | 2614 | 2794 | 3174 | 3611 | |
| 500 | 3,33 | 190 | 230 | 265 | 355 | 460 | 570 | 636 | 705 | 770 | 830 | 905 | 985 | 1060 | 1145 | 1230 | 1345 | 1470 | 1600 | 1725 | 1850 | 1980 | 2105 | 2270 | 2420 | 2595 | 2775 | 3155 | 3593 | |
| 560 | 3,73 | 171 | 211 | 246 | 336 | 441 | 551 | 617 | 686 | 751 | 811 | 886 | 966 | 1041 | 1126 | 1211 | 1326 | 1451 | 1581 | 1711 | 1836 | 1966 | 2091 | 2246 | 2396 | 2571 | 2751 | 3131 | 3568 | |
| 630 | 4,20 | 152 | 192 | 227 | 317 | 422 | 532 | 598 | 667 | 732 | 792 | 867 | 947 | 1022 | 1107 | 1192 | 1307 | 1432 | 1562 | 1692 | 1817 | 1947 | 2072 | 2227 | 2377 | 2552 | 2732 | 3112 | 3549 | |
| 710 | 4,73 | 133 | 173 | 208 | 298 | 403 | 513 | 579 | 648 | 713 | 773 | 848 | 928 | 1003 | 1088 | 1173 | 1288 | 1413 | 1543 | 1673 | 1803 | 1933 | 2058 | 2213 | 2363 | 2538 | 2718 | 3098 | 3535 | |
| 800 | 5,33 | 114 | 154 | 189 | 279 | 384 | 494 | 560 | 629 | 694 | 754 | 829 | 909 | 984 | 1069 | 1154 | 1269 | 1394 | 1524 | 1654 | 1779 | 1909 | 2034 | 2189 | 2339 | 2514 | 2694 | 3074 | 3511 | |
| 900 | 6,00 | 95 | 135 | 170 | 260 | 365 | 475 | 541 | 610 | 675 | 735 | 810 | 890 | 965 | | | | | | | | | | | | | | | | |