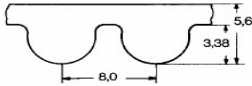


**Correia Sincronizadora HTD®
Passo HTD® 8M**

Fabricação: Borracha neoprene com cordoneis de fibra de vidro

Medidas em milímetros



| Referência | Numero de Dentes | Comprimento da correia (mm) |
|------------|------------------|-----------------------------|
| 320 8M | 40 | 320,0 |
| 376 8M | 47 | 376,0 |
| 424 8M | 53 | 424,0 |
| 480 8M | 60 | 480,0 |
| 512 8M | 64 | 512,0 |
| 520 8M | 65 | 520,0 |
| 560 8M | 70 | 560,0 |
| 576 8M | 72 | 576,0 |
| 600 8M | 75 | 600,0 |
| 608 8M | 76 | 608,0 |
| 624 8M | 78 | 624,0 |
| 640 8M | 80 | 640,0 |
| 656 8M | 82 | 656,0 |
| 720 8M | 90 | 720,0 |
| 760 8M | 95 | 760,0 |
| 776 8M | 97 | 776,0 |
| 800 8M | 100 | 800,0 |
| 840 8M | 105 | 840,0 |
| 880 8M | 110 | 880,0 |
| 912 8M | 114 | 912,0 |
| 920 8M | 115 | 920,0 |
| 960 8M | 120 | 960,0 |
| 976 8M | 122 | 976,0 |
| 1000 8M | 125 | 1000,0 |
| 1040 8M | 130 | 1040,0 |
| 1064 8M | 133 | 1064,0 |
| 1080 8M | 135 | 1080,0 |
| 1120 8M | 140 | 1120,0 |
| 1128 8M | 141 | 1128,0 |
| 1160 8M | 145 | 1160,0 |
| 1200 8M | 150 | 1200,0 |
| 1216 8M | 152 | 1216,0 |
| 1224 8M | 153 | 1224,0 |
| 1256 8M | 157 | 1256,0 |
| 1264 8M | 158 | 1264,0 |
| 1280 8M | 160 | 1280,0 |
| 1304 8M | 163 | 1304,0 |
| 1328 8M | 166 | 1328,0 |
| 1360 8M | 170 | 1360,0 |
| 1400 8M | 175 | 1400,0 |
| 1424 8M | 178 | 1424,0 |
| 1432 8M | 179 | 1432,0 |
| 1440 8M | 180 | 1440,0 |
| 1520 8M | 190 | 1520,0 |
| 1552 8M | 194 | 1552,0 |
| 1600 8M | 200 | 1600,0 |
| 1696 8M | 212 | 1696,0 |
| 1728 8M | 216 | 1728,0 |
| 1760 8M | 220 | 1760,0 |
| 1800 8M | 225 | 1800,0 |
| 1904 8M | 238 | 1904,0 |
| 2000 8M | 250 | 2000,0 |
| 2080 8M | 260 | 2080,0 |
| 2104 8M | 263 | 2104,0 |
| 2240 8M | 280 | 2240,0 |
| 2248 8M | 281 | 2248,0 |
| 2272 8M | 284 | 2272,0 |
| 2400 8M | 300 | 2400,0 |
| 2600 8M | 325 | 2600,0 |
| 2800 8M | 350 | 2800,0 |
| 3600 8M | 450 | 3600,0 |
| 4400 8M | 550 | 4400,0 |

Larguras Padrão: 20 mm / 30 mm / 50 mm / 85 mm.

Atenção: Geometria dos dentes não é compatível com Perfil STD® e YU®

Obs.: Outras larguras, comprimentos e número de dentes mediante consulta.

Circunferência: Medir a correia como se estivesse medindo a "cintura" de uma pessoa.

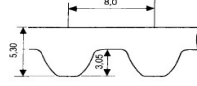
Temperatura no local da transmissão de 30° até 70°C

Veja polias padronizadas página 18 e 19.

**Correia Sincronizadora STD®
Passo STD® S8M**

Fabricação: Borracha neoprene com cordoneis de fibra de vidro

Medidas em milímetros

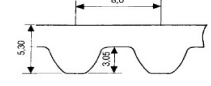


| Referência | Numero de Dentes | Comprimento da correia (mm) |
|------------|------------------|-----------------------------|
| 440 S8M | 55 | 440,0 |
| 480 S8M | 60 | 480,0 |
| 560 S8M | 70 | 560,0 |
| 600 S8M | 75 | 600,0 |
| 632 S8M | 79 | 632,0 |
| 640 S8M | 80 | 640,0 |
| 656 S8M | 82 | 656,0 |
| 688 S8M | 86 | 688,0 |
| 696 S8M | 87 | 696,0 |
| 712 S8M | 89 | 712,0 |
| 720 S8M | 90 | 720,0 |
| 728 S8M | 91 | 728,0 |
| 736 S8M | 92 | 736,0 |
| 760 S8M | 95 | 760,0 |
| 768 S8M | 96 | 768,0 |
| 784 S8M | 98 | 784,0 |
| 792 S8M | 99 | 792,0 |
| 800 S8M | 100 | 800,0 |
| 824 S8M | 103 | 824,0 |
| 848 S8M | 105 | 848,0 |
| 864 S8M | 108 | 864,0 |
| 912 S8M | 114 | 912,0 |
| 920 S8M | 115 | 920,0 |
| 944 S8M | 118 | 944,0 |
| 960 S8M | 120 | 960,0 |
| 992 S8M | 124 | 992,0 |
| 1000 S8M | 125 | 1000,0 |
| 1024 S8M | 128 | 1024,0 |
| 1032 S8M | 129 | 1032,0 |
| 1040 S8M | 130 | 1040,0 |
| 1056 S8M | 132 | 1056,0 |
| 1064 S8M | 133 | 1064,0 |
| 1072 S8M | 134 | 1072,0 |
| 1104 S8M | 138 | 1104,0 |
| 1120 S8M | 140 | 1120,0 |
| 1136 S8M | 142 | 1136,0 |
| 1152 S8M | 144 | 1152,0 |
| 1160 S8M | 145 | 1160,0 |
| 1168 S8M | 146 | 1168,0 |
| 1176 S8M | 147 | 1176,0 |
| 1184 S8M | 148 | 1184,0 |
| 1192 S8M | 149 | 1192,0 |
| 1200 S8M | 150 | 1200,0 |
| 1208 S8M | 151 | 1208,0 |
| 1216 S8M | 152 | 1216,0 |
| 1240 S8M | 155 | 1240,0 |
| 1248 S8M | 156 | 1248,0 |
| 1256 S8M | 157 | 1256,0 |
| 1264 S8M | 158 | 1264,0 |
| 1280 S8M | 160 | 1280,0 |
| 1304 S8M | 163 | 1304,0 |
| 1312 S8M | 164 | 1312,0 |
| 1344 S8M | 168 | 1344,0 |
| 1352 S8M | 169 | 1352,0 |
| 1360 S8M | 170 | 1360,0 |
| 1384 S8M | 173 | 1384,0 |
| 1392 S8M | 174 | 1392,0 |
| 1400 S8M | 175 | 1400,0 |
| 1408 S8M | 176 | 1408,0 |
| 1440 S8M | 180 | 1440,0 |
| 1480 S8M | 185 | 1480,0 |
| 1600 S8M | 200 | 1600,0 |
| 1688 S8M | 211 | 1688,0 |
| 1728 S8M | 216 | 1728,0 |
| 1760 S8M | 220 | 1760,0 |
| 1800 S8M | 225 | 1800,0 |
| 1816 S8M | 227 | 1816,0 |
| 1912 S8M | 239 | 1912,0 |
| 2000 S8M | 250 | 2000,0 |
| 2024 S8M | 253 | 2024,0 |
| 2032 S8M | 254 | 2032,0 |
| 2240 S8M | 280 | 2240,0 |
| 2392 S8M | 299 | 2392,0 |
| 2400 S8M | 300 | 2400,0 |
| 2496 S8M | 312 | 2496,0 |
| 2800 S8M | 350 | 2800,0 |
| 3200 S8M | 400 | 3200,0 |

**Correia Sincronizadora 8YU®
Passo 8YU**

Fabricação: Borracha neoprene com cordoneis de fibra de vidro

Medidas em milímetros



| Referência | Numero de Dentes | Comprimento da correia (mm) |
|------------|------------------|-----------------------------|
| 808 8YU | 101 | 808,0 |
| 872 8YU | 109 | 872,0 |
| 888 8YU | 111 | 888,0 |
| 904 8YU | 113 | 904,0 |
| 936 8YU | 117 | 936,0 |
| 968 8YU | 121 | 968,0 |

****CORREIAS 8YU TRABALHAM EM POLIAS PROPRIAS****

| Largura padronizada: | (mm) |
|----------------------|---------|
| 20 | 20,0 mm |
| 30 | 30,0 mm |
| 50 | 50,0 mm |
| 85 | 85,0 mm |

Atenção: Geometria dos dentes não é compatível com HTD®.

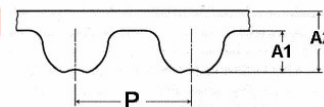
****Polias sob consulta. Favor consultar disponibilidade.****

Circunferência: Medir a correia como se estivesse medindo a "cintura" de uma pessoa.
Veja sistema Omega página 05.
Temperatura no local da transmissão de -30° até 70°C.

Correias Sincronizadoras do Sistema OMEGA HP

Fabricação: Borracha neoprene com cordoneis de fibra de vidro

| 3M-HP | | | 5M-HP | | | 8M-HP | | | 14M-HP | | |
|------------|--------|-----------------------------|------------|--------|-----------------------------|------------|--------|-----------------------------|-------------|--------|-----------------------------|
| Referência | Dentes | Comprimento da Correia (mm) | Referência | Dentes | Comprimento da Correia (mm) | Referência | Dentes | Comprimento da Correia (mm) | Referência | Dentes | Comprimento da Correia (mm) |
| 150 3M-HP | 50 | 150,00 | 225 5M-HP | 45 | 225,00 | 424 8M-HP | 53 | 424,00 | 1190 14M-HP | 85 | 1190,00 |
| 165 3M-HP | 55 | 165,00 | 255 5M-HP | 51 | 255,00 | 480 8M-HP | 60 | 480,00 | 1400 14M-HP | 100 | 1400,00 |
| 168 3M-HP | 56 | 168,00 | 265 5M-HP | 53 | 265,00 | 512 8M-HP | 64 | 512,00 | 1456 14M-HP | 104 | 1456,00 |
| 171 3M-HP | 57 | 171,00 | 270 5M-HP | 54 | 270,00 | 520 8M-HP | 65 | 520,00 | 1610 14M-HP | 115 | 1610,00 |
| 174 3M-HP | 58 | 174,00 | 280 5M-HP | 56 | 280,00 | 560 8M-HP | 70 | 560,00 | 1778 14M-HP | 127 | 1778,00 |
| 177 3M-HP | 59 | 177,00 | 305 5M-HP | 61 | 305,00 | 576 8M-HP | 72 | 576,00 | 1890 14M-HP | 135 | 1890,00 |
| 183 3M-HP | 61 | 183,00 | 325 5M-HP | 65 | 325,00 | 600 8M-HP | 75 | 600,00 | 2100 14M-HP | 150 | 2100,00 |
| 186 3M-HP | 62 | 186,00 | 330 5M-HP | 66 | 330,00 | 608 8M-HP | 76 | 608,00 | 2310 14M-HP | 165 | 2310,00 |
| 192 3M-HP | 64 | 192,00 | 340 5M-HP | 68 | 340,00 | 632 8M-HP | 79 | 632,00 | 2450 14M-HP | 175 | 2450,00 |
| 195 3M-HP | 65 | 195,00 | 350 5M-HP | 70 | 350,00 | 640 8M-HP | 80 | 640,00 | 2590 14M-HP | 185 | 2590,00 |
| 201 3M-HP | 67 | 201,00 | 360 5M-HP | 72 | 360,00 | 656 8M-HP | 82 | 656,00 | 2800 14M-HP | 200 | 2800,00 |
| 207 3M-HP | 69 | 207,00 | 365 5M-HP | 73 | 365,00 | 680 8M-HP | 85 | 680,00 | 3150 14M-HP | 225 | 3150,00 |
| 213 3M-HP | 71 | 213,00 | 370 5M-HP | 74 | 370,00 | 712 8M-HP | 89 | 712,00 | 3360 14M-HP | 240 | 3360,00 |
| 225 3M-HP | 75 | 225,00 | 375 5M-HP | 75 | 375,00 | 720 8M-HP | 90 | 720,00 | 3850 14M-HP | 275 | 3850,00 |
| 240 3M-HP | 80 | 240,00 | 385 5M-HP | 77 | 385,00 | 760 8M-HP | 95 | 760,00 | 4326 14M-HP | 309 | 4326,00 |
| 252 3M-HP | 84 | 252,00 | 400 5M-HP | 80 | 400,00 | 776 8M-HP | 97 | 776,00 | | | |
| 267 3M-HP | 89 | 267,00 | 415 5M-HP | 83 | 415,00 | 784 8M-HP | 98 | 784,00 | | | |
| 285 3M-HP | 95 | 285,00 | 425 5M-HP | 85 | 425,00 | 800 8M-HP | 100 | 800,00 | | | |
| 288 3M-HP | 96 | 288,00 | 450 5M-HP | 90 | 450,00 | 824 8M-HP | 103 | 824,00 | | | |
| 291 3M-HP | 97 | 291,00 | 475 5M-HP | 95 | 475,00 | 840 8M-HP | 105 | 840,00 | | | |
| 294 3M-HP | 98 | 294,00 | 490 5M-HP | 98 | 490,00 | 848 8M-HP | 106 | 848,00 | | | |
| 300 3M-HP | 100 | 300,00 | 500 5M-HP | 100 | 500,00 | 856 8M-HP | 107 | 856,00 | | | |
| 312 3M-HP | 104 | 312,00 | 520 5M-HP | 104 | 520,00 | 880 8M-HP | 110 | 880,00 | | | |
| 315 3M-HP | 105 | 315,00 | 525 5M-HP | 105 | 525,00 | 896 8M-HP | 112 | 896,00 | | | |
| 318 3M-HP | 106 | 318,00 | 535 5M-HP | 107 | 535,00 | 912 8M-HP | 114 | 912,00 | | | |
| 330 3M-HP | 110 | 330,00 | 540 5M-HP | 108 | 540,00 | 920 8M-HP | 115 | 920,00 | | | |
| 339 3M-HP | 113 | 339,00 | 550 5M-HP | 110 | 550,00 | 960 8M-HP | 120 | 960,00 | | | |
| 345 3M-HP | 115 | 345,00 | 560 5M-HP | 112 | 560,00 | 976 8M-HP | 122 | 976,00 | | | |
| 357 3M-HP | 119 | 357,00 | 565 5M-HP | 113 | 565,00 | 1000 8M-HP | 125 | 1000,00 | | | |
| 363 3M-HP | 121 | 363,00 | 575 5M-HP | 115 | 575,00 | 1040 8M-HP | 130 | 1040,00 | | | |
| 366 3M-HP | 122 | 366,00 | 580 5M-HP | 116 | 580,00 | 1056 8M-HP | 132 | 1056,00 | | | |
| 384 3M-HP | 128 | 384,00 | 600 5M-HP | 120 | 600,00 | 1064 8M-HP | 133 | 1064,00 | | | |
| 390 3M-HP | 130 | 390,00 | 610 5M-HP | 122 | 610,00 | 1080 8M-HP | 135 | 1080,00 | | | |
| 420 3M-HP | 140 | 420,00 | 615 5M-HP | 123 | 615,00 | 1096 8M-HP | 137 | 1096,00 | | | |
| 426 3M-HP | 142 | 426,00 | 630 5M-HP | 126 | 630,00 | 1120 8M-HP | 140 | 1120,00 | | | |
| 435 3M-HP | 145 | 435,00 | 635 5M-HP | 127 | 635,00 | 1128 8M-HP | 141 | 1128,00 | | | |
| 447 3M-HP | 149 | 447,00 | 640 5M-HP | 128 | 640,00 | 1160 8M-HP | 145 | 1160,00 | | | |
| 462 3M-HP | 154 | 462,00 | 645 5M-HP | 129 | 645,00 | 1200 8M-HP | 150 | 1200,00 | | | |
| 474 3M-HP | 158 | 474,00 | 650 5M-HP | 130 | 650,00 | 1216 8M-HP | 152 | 1216,00 | | | |
| 480 3M-HP | 160 | 480,00 | 665 5M-HP | 133 | 665,00 | 1256 8M-HP | 157 | 1256,00 | | | |
| 486 3M-HP | 162 | 486,00 | 670 5M-HP | 134 | 670,00 | 1280 8M-HP | 160 | 1280,00 | | | |
| 495 3M-HP | 165 | 495,00 | 700 5M-HP | 140 | 700,00 | 1304 8M-HP | 163 | 1304,00 | | | |
| 501 3M-HP | 167 | 501,00 | 710 5M-HP | 142 | 710,00 | 1360 8M-HP | 170 | 1360,00 | | | |
| 513 3M-HP | 171 | 513,00 | 720 5M-HP | 144 | 720,00 | 1400 8M-HP | 175 | 1400,00 | | | |
| 519 3M-HP | 173 | 519,00 | 740 5M-HP | 148 | 740,00 | 1424 8M-HP | 178 | 1424,00 | | | |
| 522 3M-HP | 174 | 522,00 | 750 5M-HP | 150 | 750,00 | 1440 8M-HP | 180 | 1440,00 | | | |
| 525 3M-HP | 175 | 525,00 | 755 5M-HP | 151 | 755,00 | 1520 8M-HP | 190 | 1520,00 | | | |
| 537 3M-HP | 179 | 537,00 | 775 5M-HP | 155 | 775,00 | 1600 8M-HP | 200 | 1600,00 | | | |
| 558 3M-HP | 186 | 558,00 | 800 5M-HP | 160 | 800,00 | 1696 8M-HP | 212 | 1696,00 | | | |
| 564 3M-HP | 188 | 564,00 | 825 5M-HP | 165 | 825,00 | 1728 8M-HP | 216 | 1728,00 | | | |
| 570 3M-HP | 190 | 570,00 | 835 5M-HP | 167 | 835,00 | 1760 8M-HP | 220 | 1760,00 | | | |
| 597 3M-HP | 199 | 597,00 | 850 5M-HP | 170 | 850,00 | 1800 8M-HP | 225 | 1800,00 | | | |
| 600 3M-HP | 200 | 600,00 | 860 5M-HP | 172 | 860,00 | 2000 8M-HP | 250 | 2000,00 | | | |
| 606 3M-HP | 202 | 606,00 | 890 5M-HP | 178 | 890,00 | 2240 8M-HP | 280 | 2240,00 | | | |
| 615 3M-HP | 205 | 615,00 | 900 5M-HP | 180 | 900,00 | 2248 8M-HP | 281 | 2248,00 | | | |
| 669 3M-HP | 223 | 669,00 | 925 5M-HP | 185 | 925,00 | 2272 8M-HP | 284 | 2272,00 | | | |
| 675 3M-HP | 225 | 675,00 | 935 5M-HP | 187 | 935,00 | 2400 8M-HP | 300 | 2400,00 | | | |
| 711 3M-HP | 237 | 711,00 | 950 5M-HP | 190 | 950,00 | 2504 8M-HP | 313 | 2504,00 | | | |
| 738 3M-HP | 246 | 738,00 | 965 5M-HP | 193 | 965,00 | 2600 8M-HP | 325 | 2600,00 | | | |
| 804 3M-HP | 268 | 804,00 | 980 5M-HP | 196 | 980,00 | 2800 8M-HP | 350 | 2800,00 | | | |
| 816 3M-HP | 272 | 816,00 | 1000 5M-HP | 200 | 1000,00 | 3280 8M-HP | 410 | 3280,00 | | | |
| 843 3M-HP | 281 | 843,00 | 1035 5M-HP | 207 | 1035,00 | | | | | | |
| 882 3M-HP | 294 | 882,00 | 1050 5M-HP | 210 | 1050,00 | | | | | | |
| 1062 3M-HP | 354 | 1062,00 | 1100 5M-HP | 220 | 1100,00 | | | | | | |
| | | | 1125 5M-HP | 225 | 1125,00 | | | | | | |
| | | | 1135 5M-HP | 227 | 1135,00 | | | | | | |
| | | | 1270 5M-HP | 254 | 1270,00 | | | | | | |
| | | | 1380 5M-HP | 276 | 1380,00 | | | | | | |
| | | | 1425 5M-HP | 285 | 1425,00 | | | | | | |
| | | | 1595 5M-HP | 319 | 1595,00 | | | | | | |
| | | | 2110 5M-HP | 422 | 2110,00 | | | | | | |
| | | | 2350 5M-HP | 470 | 2350,00 | | | | | | |

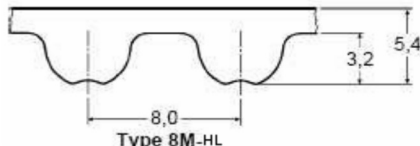


| Largura Padronizada | (mm) |
|---------------------|-----------|
| 3M 06 | 06,00 mm |
| 3M / 5M 09 | 09,00 mm |
| 3M / 5M 15 | 15,00 mm |
| 5M / 8M 20 | 20,00 mm |
| 8M 30 | 30,00 mm |
| 14M 40 | 40,00 mm |
| 8M 50 | 50,00 mm |
| 14M 55 | 55,00 mm |
| 8M / 14M 85 | 85,00 mm |
| 14M 115 | 115,00 mm |
| 14M 170 | 170,00 mm |

Veja polias na página 20 a 23.

As correias OMEGA-HP têm a capacidade de transmitir 80% a mais de força, em comparação com as correias do sistema HTD®. Informamos que a linha de correias sincronizadoras **OMEGA-HP** irá substituir gradativamente a linha de correias **OMEGA-B**.

Correias Sincronizadoras OPTIBELT OMEGA 8M-HL Cordonel Super reforçado

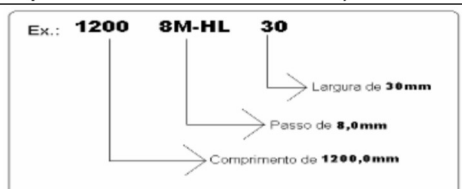


Passo OMEGA 8M-HL

| Referência | Dentes | Comprimento da Correia (mm) |
|-------------|--------|-----------------------------|
| 288 8M-HL | 36 | 288,00 |
| 352 8M-HL | 44 | 352,00 |
| 376 8M-HL | 47 | 376,00 |
| 424 8M-HL | 53 | 424,00 |
| 480 8M- HL | 60 | 480,00 |
| 560 8M- HL | 70 | 560,00 |
| 576 8M- HL | 72 | 576,00 |
| 600 8M- HL | 75 | 600,00 |
| 608 8M-HL | 76 | 608,00 |
| 632 8M-HL | 79 | 632,00 |
| 640 8M- HL | 80 | 640,00 |
| 656 8M- HL | 82 | 656,00 |
| 680 8M- HL | 85 | 680,00 |
| 712 8M-HL | 89 | 712,00 |
| 720 8M- HL | 90 | 720,00 |
| 760 8M- HL | 95 | 760,00 |
| 776 8M- HL | 97 | 776,00 |
| 784 8M-HL | 98 | 784,00 |
| 800 8M- HL | 100 | 800,00 |
| 824 8M-HL | 103 | 824,00 |
| 840 8M- HL | 105 | 840,00 |
| 848 8M- HL | 106 | 848,00 |
| 856 8M- HL | 107 | 856,00 |
| 880 8M- HL | 110 | 880,00 |
| 896 8M-HL | 112 | 896,00 |
| 912 8M- HL | 114 | 912,00 |
| 920 8M- HL | 115 | 920,00 |
| 960 8M- HL | 120 | 960,00 |
| 976 8M-HL | 122 | 976,00 |
| 1000 8M- HL | 125 | 1000,00 |
| 1040 8M- HL | 130 | 1040,00 |
| 1056 8M-HL | 132 | 1056,00 |
| 1064 8M-HL | 133 | 1064,00 |
| 1080 8M- HL | 135 | 1080,00 |

| Referência | Dentes | Comprimento da Correia (mm) |
|-------------|--------|-----------------------------|
| 1096 8M- HL | 137 | 1096,00 |
| 1120 8M- HL | 140 | 1120,00 |
| 1128 8M-HL | 141 | 1128,00 |
| 1160 8M- HL | 145 | 1160,00 |
| 1184 8M-HL | 148 | 1184,00 |
| 1200 8M- HL | 150 | 1200,00 |
| 1216 8M-HL | 152 | 1216,00 |
| 1224 8M-HL | 153 | 1224,00 |
| 1248 8M-HL | 156 | 1248,00 |
| 1280 8M- HL | 160 | 1280,00 |
| 1304 8M- HL | 163 | 1304,00 |
| 1344 8M-HL | 168 | 1344,00 |
| 1360 8M- HL | 170 | 1360,00 |
| 1400 8M- HL | 175 | 1400,00 |
| 1424 8M- HL | 178 | 1424,00 |
| 1440 8M- HL | 180 | 1440,00 |
| 1520 8M- HL | 190 | 1520,00 |
| 1552 8M-HL | 194 | 1552,00 |
| 1584 8M- HL | 198 | 1584,00 |
| 1600 8M- HL | 200 | 1600,00 |
| 1680 8M-HL | 210 | 1680,00 |
| 1696 8M-HL | 212 | 1696,00 |
| 1728 8M-HL | 216 | 1728,00 |
| 1760 8M- HL | 220 | 1760,00 |
| 1800 8M- HL | 225 | 1800,00 |
| 1936 8M-HL | 242 | 1936,00 |
| 2000 8M- HL | 250 | 2000,00 |
| 2240 8M- HL | 280 | 2240,00 |
| 2248 8M-HL | 281 | 2248,00 |
| 2272 8M-HL | 284 | 2272,00 |
| 2400 8M- HL | 300 | 2400,00 |
| 2504 8M-HL | 313 | 2504,00 |
| 2600 8M- HL | 325 | 2600,00 |
| 2800 8M- HL | 350 | 2800,00 |
| 3280 8M- HL | 410 | 3280,00 |

As correias OMEGA HL substituem as correias ELIMINATOR®. *(Mediante a troca de todas as polias do acionamento).

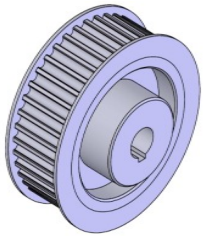


| Largura padronizada: | (mm) |
|----------------------|---------|
| 20 | 20,0 mm |
| 30 | 30,0 mm |
| 50 | 50,0 mm |
| 85 | 85,0 mm |

As correias OMEGA-HL mantêm um melhor funcionamento do acionamento, se comparada com as correias do sistema HTD®. Para novos acionamentos ou troca de polias, utilizar polias padronizadas do sistema HTD®, com correias OMEGA. Temperatura no local da transmissão de -30° até 100°C
Veja polias página 22.

Polias Sincronizadoras - Dentes Arredondados HTD 8M

Para correias de largura de 20,0 mm (8M-20) e Para correias de largura de 30,0 mm (8M-30)



| Referên- cia da Polia | Número de Dentes | Tipo de Polia | Diâm. Prim. | Diâm. sobre Flanges | ØP Furo Min. | ØP Furo Máx. | ØC Cubo | 20 | | | 30 | | | Material |
|--------------------------------|------------------------|---------------------|----------------|---------------------------|--------------------|--------------------|------------|----|-----|--------------|----|-----|--------------|----------|
| | | | | | | | | L1 | L2* | Peso (Kg) | L1 | L2* | Peso (Kg) | |
| 22 8M | 22 | 6F | 56,02 | 64 | 9-11 | 28 | 40 | 28 | 35 | 0,54 | 38 | 45 | 0,69 | Aço |
| 24 8M | 24 | 6F | 61,12 | 70 | 9-11 | 28 | 45 | 28 | 35 | 0,65 | 38 | 45 | 0,84 | Aço |
| 26 8M | 26 | 6F | 66,21 | 75 | 9-11 | 28 | 50 | 28 | 35 | 0,80 | 38 | 45 | 1,00 | Aço |
| 28 8M | 28 | 6F | 71,30 | 80 | 9-11 | 28 | 50 | 28 | 35 | 0,87 | 38 | 45 | 1,12 | Aço |
| 30 8M | 30 | 6F | 76,39 | 85 | 9-11 | 28 | 50 | 28 | 35 | 1,02 | 38 | 45 | 1,32 | Aço |
| 32 8M | 32 | 6F | 81,49 | 89 | 9-11 | 32-38 | 50-65 | 28 | 35 | 1,20 | 38 | 45 | 1,50 | Aço |
| 34 8M | 34 | 6F | 86,58 | 97 | 11-12 | 32-38 | 60-70 | 28 | 35 | 1,40 | 38 | 45 | 1,80 | Aço |
| 36 8M | 36 | 6F | 91,67 | 100 | 11-12 | 32-38 | 60-70 | 28 | 35 | 1,55 | 38 | 45 | 1,99 | Aço |
| 38 8M | 38 | 6F | 96,77 | 105 | 11-12 | 32-38 | 60-70 | 28 | 35 | 1,65 | 38 | 45 | 2,27 | Aço |
| 40 8M | 40 | 6F | 101,86 | 110 | 11-12 | 32-38 | 60-70 | 28 | 35 | 1,80 | 38 | 45 | 2,40 | Aço |
| 44 8M | 44 | 6F | 112,05 | 121 | 11-15 | 32-38 | 60-70 | 28 | 35 | 2,10 | 38 | 45 | 2,80 | GG |
| 48 8M | 48 | 6F | 122,23 | 130 | 11-15 | 32-38 | 60-70 | 28 | 35 | 2,44 | 38 | 45 | 3,20 | GG |
| 56 8M | 56 | 6WF | 142,60 | 151 | 12-15 | 38-42 | 65-70 | 28 | 45 | 2,60 | 38 | 50 | 3,60 | GG |
| 64 8M | 64 | 6WF | 162,97 | 172 | 12-15 | 38-42 | 65-70 | 28 | 45 | 2,90 | 38 | 50 | 4,30 | GG |
| 72 8M | 72 | 6WF | 183,35 | 193 | 12-15 | 40-42 | 75 | 28 | 45 | 3,10 | 38 | 50 | 4,80 | GG |
| 80 8M | 80 | 6WF | 203,72 | 213 | 12-15 | 40-42 | 75 | 28 | 45 | 3,80 | 38 | 50 | 5,10 | GG |
| 90 8M | 90 | 6WR | 229,18 | --- | 15-18 | 42-48 | 80-85 | 28 | 45 | 4,20 | 38 | 50 | 5,70 | GG |
| *112 8M | 112 | 6WR | 285,22 | --- | 18 | 48 | 85 | 28 | 45 | 5,20 | 38 | 50 | 6,80 | GG |
| *144 8M | 144 | 6WR | 366,70 | --- | 18 | 55 | 120 | 28 | 45 | 7,50 | 38 | 55 | 9,30 | GG |



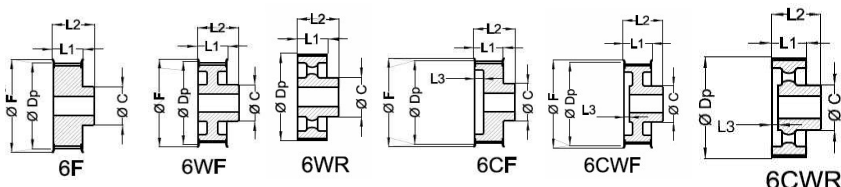
* Padrão europeu: Algumas L2 são diferentes do sistema americano. (Somente L2)

Para correias de largura de 50,0 mm (8M-50) e Para correias de largura de 85,0 mm (8M-85)

| Referência da Polia | Número de Dentes | Diâm. Prim. Ø | Diâm. sobre Flanges | ØP Furo Min. | ØP Furo Máx. | ØC Cubo | 50 | | | Tipo de Polia | 85 | | | Tipo de Polia | Material | |
|---------------------------|------------------------|---------------------|---------------------------|--------------------|--------------------|------------|----|-----|--------------|---------------------|----|-----|----|---------------------|----------|--------------|
| | | | | | | | L1 | L2* | Peso (Kg) | | L1 | L2* | L3 | | | Peso (Kg) |
| 22 8M | 22 | 56,02 | 64 | 15 | 28 | 40 | 60 | 67 | 1,00 | 6F | - | - | - | - | Aço | |
| 24 8M | 24 | 61,12 | 70 | 15 | 28 | 45 | 60 | 67 | 1,20 | 6F | - | - | - | - | Aço | |
| 26 8M | 26 | 66,21 | 75 | 15 | 28 | 50 | 60 | 67 | 1,50 | 6F | - | - | - | - | Aço | |
| 28 8M | 28 | 71,30 | 80 | 15 | 38 | 50 | 60 | 67 | 1,67 | 6F | - | - | - | - | Aço | |
| 30 8M | 30 | 76,39 | 85 | 15 | 42 | 60 | 60 | 67 | 1,97 | 6F | - | - | - | - | Aço | |
| 32 8M | 32 | 81,49 | 89 | 15 | 42 | 60 | 60 | 67 | 2,27 | 6F | - | - | - | - | Aço | |
| 34 8M | 34 | 86,58 | 97 | 15 | 42 | 65 | 60 | 67 | 2,69 | 6F | 95 | 104 | 35 | 4,0 | 6CF | Aço |
| 36 8M | 36 | 91,67 | 100 | 15 | 42 | 75 | 60 | 67 | 2,97 | 6F | 95 | 104 | 35 | 4,5 | 6CF | Aço |
| 38 8M | 38 | 96,77 | 105 | 15 | 42 | 75 | 60 | 67 | 3,23 | 6F | 95 | 104 | 35 | 4,9 | 6CF | Aço |
| 40 8M | 40 | 101,86 | 110 | 15 | 42 | 75 | 60 | 67 | 3,50 | 6F | 95 | 104 | 35 | 5,2 | 6CF | Aço |
| 44 8M | 44 | 112,05 | 121 | 15 | 42 | 75 | 60 | 67 | 3,90 | 6F | 95 | 104 | 35 | 6,6 | 6CF | Aço |
| 48 8M | 48 | 122,23 | 130 | 15 | 42 | 75 | 60 | 67 | 4,30 | 6F | 95 | 104 | 35 | 7,6 | 6CF | Aço |
| 56 8M | 56 | 142,60 | 151 | 15 | 42 | 75 | 60 | 67 | 5,00 | 6WF | 95 | 104 | 35 | 9,8 | 6CWF | GG |
| 64 8M | 64 | 162,97 | 172 | 18 | 45 | 80 | 60 | 67 | 5,60 | 6WF | 95 | 104 | 35 | 10,4 | 6CWF | GG |
| 72 8M | 72 | 183,35 | 193 | 18 | 45 | 80 | 60 | 67 | 6,80 | 6WF | 95 | 104 | 35 | 11,4 | 6CWF | GG |
| 80 8M | 80 | 203,72 | 213 | 18 | 48 | 85 | 60 | 67 | 6,90 | 6WF | 95 | 104 | 35 | 11,1 | 6CWR | GG |
| 90 8M | 90 | 229,18 | --- | 18 | 48 | 100 | 60 | 67 | 8,60 | 6WR | 95 | 104 | 35 | 13,2 | 6CWR | GG |
| *112 8M | 112 | 285,22 | --- | 20 | 55 | 145 | 60 | 67 | 9,60 | 6WR | 95 | 104 | 25 | 16,3 | 6CWR | GG |
| *144 8M | 144 | 366,70 | --- | 20 | 60 | 145 | 60 | 67 | 13,80 | 6WR | 95 | 104 | 25 | 21,5 | 6CWR | GG |
| *168 8M | 168 | 427,80 | --- | 20 | 60 | 145 | 60 | 67 | 16,00 | 6WR | 95 | 104 | 20 | 26,1 | 6CWR | GG |
| *192 8M | 192 | 488,92 | --- | 20 | 60 | 145 | 60 | 67 | 22,40 | 6WR | 95 | 104 | 20 | 30,6 | 6CWR | GG |

Legenda

6 = sem flange, maciça
6F = com flange, maciça.
6WF = com flange, aliviada.
6WR = sem flange, vazada.
6CF = c/ flange, maciça e rebaixad.
6WF = com flange, aliviada.
6CWF = com flange, vazada.
6CWR = sem flange, vazada.
ØC = diâmetro do cubo
L1 = largura sem cubo
L2 = largura total com o cubo



Ex. Polia 34 8M 30
34 = N.º de dentes
8M = passo da polia
30 = P/ correia de 30mm de largura

*Mediante consulta.

Geometria dos dentes HTD, somente compatível com correias HTD, OMEGA A, OMEGA B, OMEGA-HP e OMEGA-HL.
As dimensões e tolerâncias dos furos guias, e das larguras L1 e L2 e peso podem ser modificadas sem aviso prévio.

* Veja procedimentos técnicos a partir da página 72.

Tolerância de excentricidade é de 0,05mm para polias com diâmetros externos de 0 a 200 mm
Acima de 200 mm de diâmetro, acrescentar 0,005mm para cada 10 mm

As polias padronizadas em nosso estoque possuem furo guia ou furo apontado, e não estão balanceadas.

O balanceamento e acabamento final das polias fica sob responsabilidade do comprador.

Os furos apontados ou guias não estão centralizados com relação ao cubo. A centralização deve ser feita através dos dentes das polias.

Nos reservamo-nos o direito de alterar o diâmetro do furo sem aviso prévio.