







CONDICIONES DE CORTE PARA CORONAS DE HSS Y HSS Co

| TABLA DE AVANCES | | | | | | |
|------------------|---|---|--|---|---|---|
| mm/VUELTA |  |  |  |  |  |  |
| CB - COB - CBR | 0,053 | - | 0,05 | 0,075 | 0,12 | - |
| CBC | 0,063 | - | 0,055 | 0,085 | 0,15 | - |

| SELECCIÓN DE R.P.M. PARA CORONAS CB - COB - CBR - CBC | | | | | | | | | | | | | |
|---|------------------------------|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Vc (m/mín..) | SELECCIÓN DE DIÁMETRO (Ø mm) | | | | | | | | | | | | |
| | 10 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | 100 |
| 100 | 3183 | 2122 | 1952 | 1273 | 1061 | 909 | 796 | 637 | 531 | 455 | 398 | 354 | 318 |
| 95 | 3024 | 2016 | 1512 | 1512 | 1008 | 864 | 756 | 605 | 504 | 432 | 378 | 336 | 302 |
| 90 | 2865 | 1910 | 1432 | 1432 | 955 | 819 | 716 | 573 | 477 | 409 | 358 | 318 | 286 |
| 85 | 2706 | 1804 | 1353 | 1353 | 902 | 773 | 676 | 541 | 451 | 387 | 338 | 301 | 271 |
| 80 | 2547 | 1698 | 1273 | 1276 | 849 | 728 | 637 | 509 | 424 | 364 | 318 | 283 | 255 |
| 75 | 2387 | 1592 | 1194 | 1194 | 796 | 682 | 597 | 477 | 398 | 341 | 298 | 265 | 239 |
| 70 | 2228 | 1485 | 1114 | 1114 | 743 | 637 | 557 | 446 | 371 | 318 | 279 | 248 | 223 |
| 65 | 2069 | 1379 | 1035 | 1035 | 690 | 591 | 517 | 414 | 345 | 296 | 259 | 230 | 207 |
| 60 | 1910 | 1273 | 955 | 922 | 637 | 546 | 477 | 382 | 318 | 273 | 239 | 212 | 191 |
| 55 | 1751 | 1167 | 875 | 875 | 584 | 500 | 438 | 350 | 292 | 250 | 219 | 195 | 175 |
| 50 | 1592 | 1061 | 796 | 796 | 531 | 455 | 398 | 318 | 265 | 227 | 199 | 177 | 159 |
| 45 | 1432 | 955 | 716 | 716 | 477 | 409 | 358 | 286 | 239 | 205 | 179 | 159 | 143 |
| 40 | 1273 | 849 | 637 | 637 | 424 | 364 | 318 | 255 | 212 | 192 | 159 | 141 | 127 |
| 35 | 1114 | 743 | 557 | 557 | 371 | 318 | 279 | 223 | 186 | 159 | 139 | 124 | 111 |
| 30 | 955 | 637 | 477 | 477 | 318 | 273 | 239 | 191 | 159 | 136 | 119 | 106 | 95 |
| 25 | 796 | 531 | 398 | 398 | 265 | 227 | 199 | 159 | 133 | 114 | 99 | 88 | 80 |
| 20 | 637 | 424 | 318 | 318 | 212 | 182 | 159 | 127 | 106 | 91 | 80 | 71 | 64 |
| 15 | 477 | 318 | 239 | 239 | 159 | 136 | 119 | 95 | 80 | 68 | 60 | 53 | 48 |
| 10 | 318 | 212 | 159 | 159 | 106 | 91 | 80 | 64 | 53 | 45 | 40 | 35 | 32 |