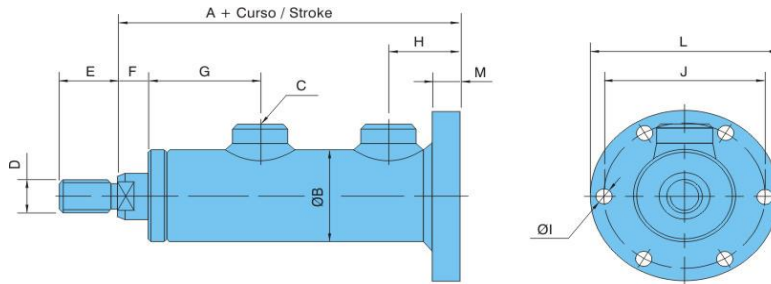


TORQUE

CHM S-09



| CILINDRO | HASTE | A | | | | Ø B | C NPT | D | E | F Ref. | G Ref. | H Ref. | | Ø I | J | L | M |
|----------|---------|-----|-----|-----|-----|--------|--------|----------|----|--------|--------|--------|-------|-----|-----|----|---|
| | | NN | SN | NS | SS | | | | | | | NN | NS | | | | |
| Ø 31.75 | 15.87 | 154 | NA | 197 | NA | 40.00 | 1/4" | M12x1,25 | 16 | 15 | 55 | 35 | 6xØ9 | 80 | 100 | 12 | |
| | M16x1,5 | | | | | | | 22 | | | | | | | | | |
| Ø 38.10 | 19.05 | 167 | NA | 209 | NA | 50.80 | 3/8" | M16x1,5 | 22 | 15 | 65 | 36 | 6xØ9 | 90 | 110 | 12 | |
| | M20x1,5 | | | | | | | 28 | | | | | | | | | |
| Ø 50.80 | 25.40 | 173 | 193 | 221 | 241 | 63.50 | 3/8" | M20x1,5 | 28 | 16 | 65 | 42 | 6xØ11 | 100 | 125 | 15 | |
| | M27x2 | | | | | | | 36 | | | | | | | | | |
| Ø 63.50 | 31.75 | 193 | 213 | 252 | 272 | 76.20 | 1/2" | M27x2 | 36 | 19 | 72 | 47 | 6xØ13 | 115 | 140 | 18 | |
| | M33x2 | | | | | | | 45 | | | | | | | | | |
| Ø 76.20 | 38.10 | 208 | 228 | 269 | 289 | 88.90 | 1/2" | M33x2 | 45 | 21 | 72 | 50 | 6xØ15 | 140 | 170 | 21 | |
| | M42x2 | | | | | | | 56 | | | | | | | | | |
| Ø 82.55 | 38.10 | 208 | 228 | 269 | 289 | 95.00 | 1/2" | M33x2 | 45 | 21 | 72 | 50 | 6xØ15 | 140 | 170 | 21 | |
| | M42x2 | | | | | | | 56 | | | | | | | | | |
| Ø 88.90 | 38.10 | 208 | 228 | 269 | 289 | 101.60 | 1/2" | M33x2 | 45 | 21 | 72 | 50 | 6xØ17 | 160 | 195 | 21 | |
| | M42x2 | | | | | | | 56 | | | | | | | | | |
| Ø 101.60 | 50.80 | 246 | 266 | 308 | 328 | 114.30 | 3/4" | M42x2 | 56 | 25 | 90 | 60 | 6xØ19 | 180 | 220 | 24 | |
| | M56x2 | | | | | | | 75 | | | | | | | | | |
| Ø 114.30 | 50.80 | 249 | 269 | 310 | 330 | 127.00 | 3/4" | M42x2 | 56 | 25 | 90 | 63 | 6xØ21 | 190 | 230 | 24 | |
| | M56x2 | | | | | | | 75 | | | | | | | | | |
| Ø 127.00 | 69.85 | 270 | 295 | 333 | 358 | 145.00 | 3/4" | M56x2 | 75 | 28 | 90 | 70 | 6xØ23 | 220 | 270 | 30 | |
| | M72x3 | | | | | | | 85 | | | | | | | | | |
| Ø 139.70 | 69.85 | 285 | 310 | 353 | 378 | 152.40 | 1" | M56x2 | 75 | 30 | 98 | 73 | 6xØ26 | 245 | 300 | 30 | |
| | M80x3 | | | | | | | 95 | | | | | | | | | |
| Ø 152.40 | 88.90 | 289 | 314 | 358 | 383 | 168.00 | 1" | M72x3 | 85 | 30 | 98 | 78 | 6xØ29 | 270 | 330 | 30 | |
| | M90x3 | | | | | | | 106 | | | | | | | | | |
| Ø 177.80 | 101.60 | 326 | 361 | 410 | 445 | 197.00 | 1.1/4" | M72x3 | 85 | 30 | 106 | 94 | 6xØ35 | 300 | 360 | 36 | |
| | M100x3 | | | | | | | 112 | | | | | | | | | |
| Ø 203.20 | 101.60 | 338 | 373 | 422 | 457 | 225.00 | 1.1/4" | M80x3 | 95 | 35 | 106 | 100 | 6xØ38 | 320 | 380 | 42 | |
| | M110x3 | | | | | | | 112 | | | | | | | | | |

NN: Sem Amortecimento
SN: Amortecimento Dianteiro
NS: Amortecimento Traseiro
SS: Duplo Amortecimento

NOTA: Para pressão acima de 200 bar e diâmetros específicos conforme necessidade de aplicação, consulte nosso departamento técnico.

Para cilindros simples ação especificar no pedido.