

BUCHAS

Redução DIN 2185

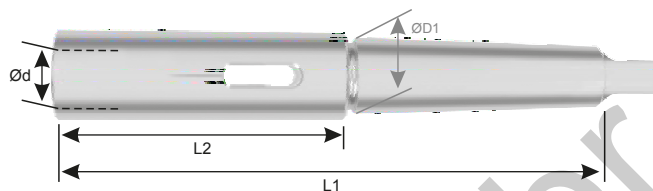


Indicações

- Acessório utilizado na adaptação de ferramentas com fixação em cone-morse menor que o existente na máquina.
- Produzidas em aço cementado.
- Inteiramente temperada e retificada.

| REF. | CM EXT x INT | L (mm) | ø D | ø d | P. Médio (kg) |
|--------|--------------|--------|------|------|---------------|
| BR-430 | 1x0 | 80 | 12,2 | 9,0 | 0,04 |
| BR-431 | 2x1 | 92 | 18,0 | 12,0 | 0,10 |
| BR-432 | 3x2 | 112 | 24,1 | 17,8 | 0,19 |
| BR-433 | 3x1 | 100 | 24,1 | 12,0 | 0,20 |
| BR-434 | 4x3 | 140 | 31,6 | 23,8 | 0,40 |
| BR-435 | 4x2 | 125 | 31,6 | 17,8 | 0,45 |
| BR-436 | 4x1 | 125 | 31,6 | 12,0 | 0,52 |
| BR-437 | 5x4 | 170 | 44,7 | 31,3 | 1,02 |
| BR-438 | 5x3 | 156 | 44,7 | 23,8 | 1,18 |
| BR-439 | 5x2 | 156 | 44,7 | 17,8 | 1,34 |
| BR-440 | 5x1 | 156 | 44,7 | 12,0 | 1,43 |
| BR-441 | 6x5 | 218 | 63,8 | 44,4 | 2,60 |
| BR-442 | 6x4 | 218 | 63,8 | 31,3 | 3,55 |
| BR-443 | 6x3 | 218 | 63,8 | 23,8 | 3,90 |
| BR-444 | 6x2 | 218 | 63,8 | 17,8 | 4,07 |

Prolongamento DIN 2187



Indicações

- Confeccionada em aço cromo níquel.
- Temperada e retificada interna e externamente.
- Acessório utilizado na adaptação de ferramentas com cone morse maior ou igual, prolongando o alcance da ferramenta.
- Próprios para furos profundos.

| REF. | CM Ext x Int | ø D1 | ø d | ø D2 | L1 | L2 | P. Médio (kg) |
|--------|--------------|------|------|------|-------|-------|---------------|
| BP-431 | 1 x 1 | 12,2 | 12,0 | 20 | 148 | 77,5 | 0,20 |
| BP-432 | 1 x 2 | 12,2 | 17,8 | 30 | 162 | 91,5 | 0,40 |
| BP-433 | 2 x 1 | 18 | 12,0 | 20 | 162,5 | 77,5 | 0,30 |
| BP-434 | 2 x 2 | 18 | 17,8 | 30 | 176,5 | 91,5 | 0,40 |
| BP-435 | 2 x 3 | 18 | 23,8 | 36 | 199 | 114 | 0,50 |
| BP-436 | 3 x 1 | 24,1 | 12,0 | 20 | 181,5 | 77,5 | 0,40 |
| BP-437 | 3 x 2 | 24,1 | 17,8 | 30 | 195,5 | 91,5 | 0,60 |
| BP-438 | 3 x 3 | 24,1 | 23,8 | 36 | 218 | 114 | 0,80 |
| BP-439 | 3 x 4 | 24,1 | 31,3 | 48 | 243 | 139,5 | 1,50 |
| BP-440 | 4 x 1 | 31,6 | 12,0 | 20 | 207,5 | 77,5 | 0,80 |
| BP-441 | 4 x 2 | 31,6 | 17,8 | 30 | 221,5 | 91,5 | 0,90 |
| BP-442 | 4 x 3 | 31,6 | 23,8 | 36 | 244 | 114 | 1,00 |
| BP-443 | 4 x 4 | 31,6 | 31,3 | 48 | 269,5 | 139,5 | 1,80 |
| BP-444 | 4 x 5 | 31,6 | 44,4 | 63 | 304 | 174 | 3,30 |
| BP-445 | 5 x 1 | 44,7 | 12,0 | 20 | 238,5 | 77,5 | 1,60 |
| BP-446 | 5 x 2 | 44,7 | 17,8 | 30 | 252,5 | 91,5 | 1,70 |
| BP-447 | 5 x 3 | 44,7 | 23,8 | 36 | 275 | 114 | 2,00 |
| BP-448 | 5 x 4 | 44,7 | 31,3 | 48 | 300 | 139,5 | 2,50 |
| BP-449 | 5 x 5 | 44,7 | 44,4 | 63 | 335 | 174 | 4,00 |
| BP-450 | 6 x 4 | 63,8 | 31,3 | 48 | 363,5 | 139,5 | 5,40 |
| BP-451 | 6 x 5 | 63,8 | 44,4 | 63 | 398 | 174 | 6,80 |

* Fabricamos com outras dimensões sob consulta.

SACA BUCHAS

DIN 317



| REF. | Nº | embal. | P. Médio (kg) |
|--------|-------|--------|---------------|
| SB-650 | 0 | 12 | 0,01 |
| SB-651 | 1 e 2 | 12 | 0,06 |
| SB-652 | 3 | 12 | 0,15 |
| SB-653 | 4 | 12 | 0,35 |
| SB-654 | 5 e 6 | 6 | 0,72 |

Indicações

- Indicadas para retirar Buchas, Prolongadores e outros acessórios das árvores de máquinas.