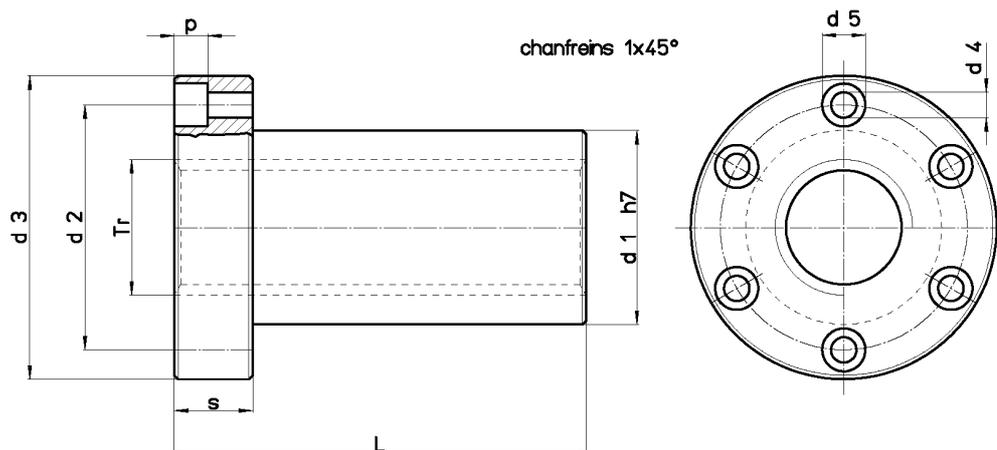


Écrou trapézoïdal type HAL – à bride en bronze à l'aluminium

Matière: EN 1982 CuAl11Fe6Ni6-C – CC333G

Écrou à bride en bronze de longueur importante, 3xTr, adapté pour fonctionnement en présence de charges élevés pour l'extrême dureté du bronze à l'aluminium. La longueur particulière 3xTr permet de contenir remarquablement l'usure. Les dimensions de la bride rendent l'écrou parfaitement interchangeable avec les FTN, HDL, HAL et FCS (la longueur totale et l'épaisseur de la bride varient). Nous conseillons une abondante et continue lubrification des HAL pendant l'utilisation.



| Code pour écrou DROITE | Code pour écrou GAUCHE | Diamètre par pas | n° filets | d1 mm | d2 mm | d3 mm | d4 mm | d5 mm | p mm | L mm | s mm | n° trous pour vis | Vis de fixation (classe 8.8) | Poids kg/pcs. | At mm ² (1) |
|------------------------|------------------------|------------------|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|-------------------|------------------------------|---------------|------------------------|
| HAL 30 A R | HAL 30 A L | Tr 30x6 | 1 | 40 | 53 | 68 | 6,5 | 11 | 6,5 | 90 | 18 | 6 | M6 | 0,712 | 3816 |
| HAL 35 A R | -- | Tr 35x6 | 1 | 50 | 63 | 78 | 8,5 | 14 | 8,5 | 105 | 20 | 6 | M8 | 1,222 | 5277 |
| HAL 40 A R | HAL 40 A L | Tr 40x7 | 1 | 55 | 68 | 84 | 8,5 | 14 | 8,5 | 120 | 25 | 6 | M8 | 1,622 | 6880 |
| HAL 40 I R | -- | Tr 40x10 | 1 | 55 | 68 | 84 | 8,5 | 14 | 8,5 | 120 | 25 | 6 | M8 | 1,684 | 6597 |
| HAL 50 A R | HAL 50 A L | Tr 50x8 | 1 | 65 | 80 | 100 | 10,5 | 17 | 10,5 | 150 | 30 | 6 | M10 | 2,590 | 10840 |
| HAL 50 I R | -- | Tr 50x10 | 1 | 65 | 80 | 100 | 10,5 | 17 | 10,5 | 150 | 30 | 6 | M10 | 2,670 | 10600 |
| HAL 60 A R | -- | Tr 60x9 | 1 | 75 | 95 | 118 | 12,5 | 19 | 12,5 | 180 | 35 | 6 | M12 | 3,982 | 15700 |

(1) Surface d'appui totale entre les dents de la vis et les dents de l'écrou sur le plan perpendiculaire à l'axe.