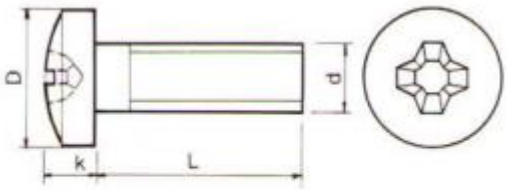
Techniques de Fixation et d'assemblages

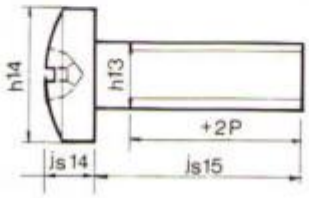
Acier
Inox
Laiton

# Vis à tête cylindrique à empreinte cruciforme




**DIN 7985**
**ISO 7045**

**Désignation :**
une vis à tête cylindrique, à empreinte cruciforme, ∅4 mm, filet métrique normal et 20 mm de longueur de tige L = DIN 7985 M4 × 20.

| d | M3 | M4 | M5 | M6 | M8 | M10 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| D | 6 | 8 | 10 | 12 | 16 | 20 |
| k | 2,4 | 3,1 | 3,8 | 4,6 | 6 | 7,5 |
| Empreinte cruciforme n° | 1 | 2 | 2 | 3 | 4 | 4 |
| L mm | Poids en kg aux 1000 pièces | | | | | |
| 6 | 0,71 | 1,48 | 2,66 | | | |
| 8 | 0,79 | 1,63 | 2,91 | | | |
| 10 | 0,87 | 1,79 | 3,16 | 5,14 | 10,9 | |
| 12 | 0,95 | 1,94 | 3,41 | 5,49 | 11,5 | 21,2 |
| 15 | 1,11 | 2,25 | 3,91 | 5,29 | 12,8 | 23,2 |
| 20 | 1,27 | 2,56 | 4,41 | 6,00 | 14,2 | 25,2 |
| 25 | 1,47 | 2,94 | 5,03 | 6,87 | 15,8 | 27,7 |
| 30 | 1,71 | 3,44 | 5,70 | 7,75 | 17,5 | 30,2 |
| 35 | | 3,94 | 6,50 | 8,60 | 19,1 | 32,7 |
| 40 | | 4,44 | 7,30 | 9,50 | 20,7 | 35,2 |
| 45 | | | 8,00 | 10,4 | 22,3 | 37,7 |
| 50 | | | 8,70 | 11,3 | 23,9 | 41,2 |
| 60 | | | | | 27,0 | 46,2 |
| Emball. | 500 | 200 | | | 100 | |

* Pour le laiton, multiplier les poids par 1,08.