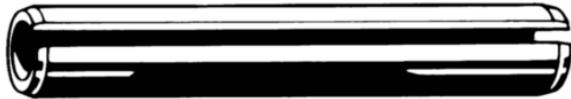


Goupille élastique épaisse ISO 8752 Acier à ressort 420-560 HV30 21X60MM



| | |
|------------------|------------------------------|
| Numéro d'article | 39100.210.060 |
| Marque | - |
| UBB | 500644942194 |
| UNSPSC | 31163201 |
| EAN | 8717077043695 |
| PKG. de 25 | Boîte complete uniquement |

Paramètres techniques

| | |
|-------------------|-----------------|
| Diamètre | 21 mm |
| Longueur | 60 mm |
| Matière | Acier à ressort |
| Matière technique | 420-560 HV30 |

Normes

| | |
|-----|------|
| ISO | 8752 |
| NEN | 2458 |
| DIN | 1481 |
| BS | 7060 |

Info

Avertissement: la galvanisation électrolytique de ces produits peut provoquer un risque de fragilisation par l'hydrogène. Les dimensions d1 et d2 dans le tableau ci-dessus sont avant le montage. Pour les goupilles d'un diamètre nominal $d \geq 10$ mm, une configuration à un seul chanfrein est optionnelle à la discrétion du fabricant. V = résistance minimale au cisaillement, double, en kN. La classe de tolérance recommandée pour le diamètre du trou de logement

d (nominal) est H12. Particularités des goupilles droites à ressort fendues : Ces goupilles sont utilisées pour relier deux ou plusieurs éléments de construction entre eux. Ils sont très adaptés pour absorber les forces de cisaillement. Si ces goupilles sont utilisées avec des assemblages boulonnés, il faut utiliser la disposition suivante.

Spécifications techniques

| | |
|-----------|-------|
| a (min.) | 3 |
| d1 (max.) | 21.9 |
| d1 (min.) | 21.5 |
| d2 ≈ | 13.5 |
| D (mm) | 21 |
| L (mm) | 60 |
| s | 4 |
| V | 298.2 |

Dessin technique

