



Goupille élastique spiralée, série moyenne ISO 8750 Acier à ressort 420-545 HV30 16X100MM

Numéro d'article	39140.160.100
Marque	-
UBB	950359065857
UNSPSC	31163201
EAN	8715492809360
PKG. de 5	Boîte complete uniquement

Paramètres techniques

Diamètre	16 mm
Longueur	100 mm
Matière	Acier à ressort
Matière technique	420-545 HV30

Normes

DIN	7343
ISO	8750

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. 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 hélicoïdal (goupilles spirales) : Ces goupilles sont
------	---

utilisées pour les connexions ou le positionnement de deux ou plusieurs pièces et peuvent également être utilisées comme arbres et goupilles de charnière, d'arrêt ou de support, et sont facilement démontables. Grâce à leur section en forme de spirale (environ 2,1/4 bobines), ces goupilles sont très flexibles et conviennent à une utilisation répétée avec des charges dynamiques. La répartition égale des contraintes sur toute leur section contre la paroi du trou produit un bon ajustement serré, qui peut absorber des forces de cisaillement non affectées par la direction. Les goupilles sont chanfreinées aux deux extrémités, ce qui permet de les insérer facilement et de les installer automatiquement.

Spécifications techniques

a ≈	4
d1 (max.)	17
d1 (min.)	16.45
d2 (max.)	15.6
D (mm)	16
L (mm)	100
V	155

Dessin technique

