



Goupille élastique spiralee, série moyenne ISO 8750 Acier à ressort 420-545 HV30 12X85MM

Numéro d'article	39140.120.085
Marque	-
UBB	950359064033
UNSPSC	31163201
EAN	8715492809186
PKG. de 10	Boîte complete uniquement

Paramètres techniques

Diamètre	12 mm
Longueur	85 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 ≈	3
d1 (max.)	12.85
d1 (min.)	12.4
d2 (max.)	11.7
D (mm)	12
L (mm)	85
V	89

Dessin technique

