



## ISO 8748 Acier à ressort 420-545 HV30 3X12MM

|                  |                           |
|------------------|---------------------------|
| Numéro d'article | 39150.030.012             |
| Marque           | -                         |
| UBB              | 950359069248              |
| UNSPSC           | 31163201                  |
| EAN              | 8715492809681             |
| PKG. de 200      | Boîte complete uniquement |

### Paramètres techniques

|                   |                 |
|-------------------|-----------------|
| Diamètre          | 3 mm            |
| Longueur          | 12 mm           |
| Matière           | Acier à ressort |
| Matière technique | 420-545 HV30    |

### Normes

|     |      |
|-----|------|
| ISO | 8748 |
| DIN | 7344 |

#### 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 ≈       | 0.9  |
| d1 (max.) | 3.25 |
| d1 (min.) | 3.12 |
| d2 (max.) | 2.9  |
| D (mm)    | 3    |
| L (mm)    | 12   |
| V         | 7.6  |

## Dessin technique

