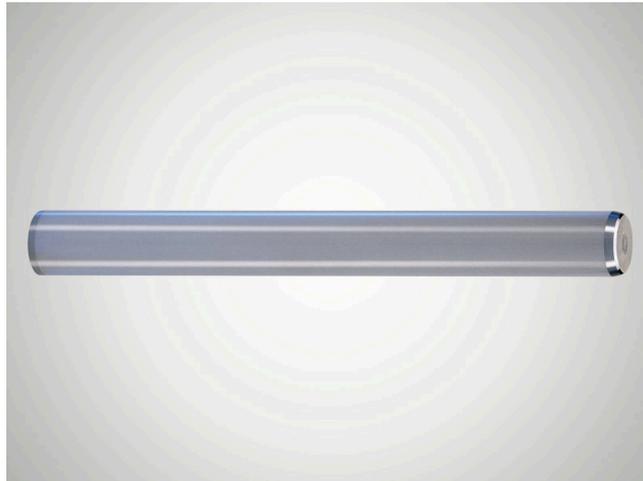


# Informations produit

## avec filetage intérieur de chaque côté Arbre de guidage N425

### Aptitude

- Arbre de guidage trempé, surface finement rectifiée.
- Indiqué pour les guidages à billes de haute précision.
  - La précontrainte est assurée en cas d'utilisation avec les douilles de guidage et les fourrures à billes MarMotion.
  - Arbre de guidage avec filetage intérieur de chaque côté



### Caractéristiques

- Diamètre de guidage dw finement rectifié et rodé conformément à ISO-h3, Rz <1 µm.
- Rotondité : inférieure au 1/3 de ISO-IT3.
- Linéarité : inférieure à 5 µm/100 mm.
- Extrémité avec chanfrein ou zone d'introduction.
- Remarques pour le montage et l'entretien voir page 37-41.

Référence : 5010867

### Caractéristiques techniques

<b>Matériau</b>	Acier
<b>Numéro matériau</b>	17.131
<b>État de dureté</b>	Trempe superficielle
<b>Température de fonctionnement continu</b>	180

### Dimensions

<b>Diamètre d'arbre (dw)</b>	18
<b>Diamètre d'arbre (dw) - mini</b>	18
<b>Longueur de l'arbre (l)</b>	300
<b>Longueur du chanfrein (f)</b>	3
<b>Filetage intérieur</b>	M6
<b>Filetage intérieur</b>	M6
<b>Profondeur du filetage</b>	15
<b>Angle du chanfrein - côté guide</b>	15
<b>Angle du chanfrein - côté insertion</b>	3
<b>Tolérance de diamètre extérieur</b>	h3

