

Informations produit

selon DIN 9825 Arbre de guidage N400

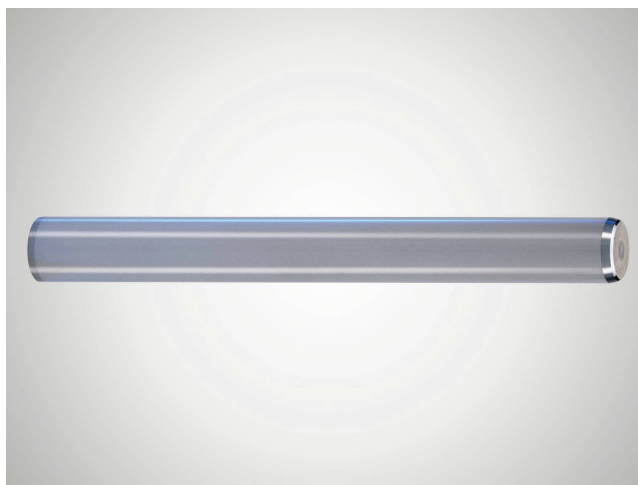
Aptitude

- 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 selon DIN 9825.

Caractéristiques

- Diamètre de guidage d_w finement rectifié et rodé conformément à ISO-h3, $R_z < 1 \mu\text{m}$.
- Rotondité : inférieure au 1/3 de ISO-IT3.
- Linéarité : inférieur à $5 \mu\text{m}/100 \text{ mm}$.
- Extrémité avec chanfrein ou zone d'introduction.
- Remarques pour le montage et l'entretien voir page 37-41.

Référence : **5010131**



Caractéristiques techniques

Matériau	Acier
Numéro matériau	13.505
État de dureté	Trempe superficielle
Température de fonctionnement continu	180

Dimensions

Diamètre d'arbre (d_w)	32
Longueur de l'arbre (l)	180
Longueur du chanfrein (f)	4
Angle du chanfrein - côté guide	15
Angle du chanfrein - côté insertion	3
Tolérance de diamètre extérieur	h3

