

**Garant**
**Douille de réduction pour queue CM avec filetage, HSK-A 63, MK intérieur: 3**

**Données de commande**

N° commande	306750 3
GTIN	4045197505125
Classe d'article	31A

**Description**
**Exécution:**

- Intérieur et extérieur rectifiés avec précision.
- Avec alésage Balluffchip.
- Queues avec finition dure (fonctionnement silencieux!).
- Surfaces fonctionnelles HSK usinées.

**Accessoire(s):**

Conduit d'arrosage 309880, clé à douilles 309890.

Méthode d'usinage: UGV

Longueur de col cote A: 140 mm

Ø ext. D: 40 mm

**Description technique**

Longueur de col cote A	140 mm
Cône morse intérieur	3
Ø ext. D	40 mm
Support	HSK-A 63
Norme de porte-outils	DIN 69893
Norme de porte-outils	ISO 12164-1
Forme	A
Qualité d'équilibrage G avec une vitesse de rotation	G 6,3 à 8 000 min <sup>-1</sup>

Précision de concentricité	≤ 8 µm
Méthode d'usinage	UGV
Type de produit	Adaptateur pour mandrins