

Garant
Douille de réduction pour queue CM avec tenon, HSK-F 63, MK intérieur: 4

Données de commande

N° commande	306935 4
GTIN	4045197587930
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: 160 mm

Ø ext. D: 48 mm

Description technique

Cône morse intérieur	4
Longueur de col cote A	160 mm
Ø ext. D	48 mm
Support	HSK-F 63
Norme de porte-outils	DIN 69893
Norme de porte-outils	ISO 12164-1
Forme	F
Qualité d'équilibrage G avec une vitesse de rotation	G 2,5 à 25000 min ⁻¹

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