

**Garant****Ebauche de barres d'alésage, HSK-F 63, Cote A: 200 mm****Données de commande**

N° commande	307022 200
GTIN	4045197587954
Classe d'article	31A

**Description****Exécution:**

- **Cône et collerette trempés et rectifiés.**
- **Queue douce pour usinage ultérieur.**

**Utilisation:**

Pour la réalisation d'outils spéciaux.

**Matière(s):**

16MnCr5

**Accessoire(s):**

Conduit d'arrosage 309880, clé à douilles 309890.

Forme: F

Ø ext. D: 63 mm

**Description technique**

Longueur de col cote A	200 mm
Ø ext. D	63 mm
Support	HSK-F 63
Norme de porte-outils	DIN 69893
Norme de porte-outils	ISO 12164-1
Forme	F
Type de produit	Ebauche de barres d'alésage

---

## Accessoires

Conduits d'arrosage HSK Pour HSK 63

309880 63