

**Barre d alésage HSK 63 - 80 - 250****176,00 € ***

* Prix hors taxe sur la valeur ajoutée légale plus frais d'expédition

Marque : Kemmler GmbH

N° de commande.. : A63.17.80

**Application:**

Pour la fabrication d'outils spéciaux.

Observation:

Cône et collerette durcis et rectifiés. Corps doux pour un usinage ultérieur.

- Tous les porte-outils sont fabriqués d'acier forge
- Trempé spécifiquement, déformation minimale
- Rigueur superficielle HRC 58~60
- Profondeur trempée 0,8mm~0,9mm
- Tolerance angle du cône < AT 3 selon DIN 2080
- Rugosité de la surface Ra <0,4 µm
- Résistance à la traction au moins 800 N/mm² sur DIN
- Toutes les surfaces fonctionnelles sont retravaillées

Propriétés des articles

ADINTMS:	ISO 12164 (HSK-A)
ADINTWS:	Rohling
BD:	80,0
DCP:	Ja
DCPS:	D10/H4,5
HSK:	HSK-A 63
LB:	208
LPR:	250