KEMMLER®
Präzisionswerkzeuge

Mandrin à pinces ER HSK 40 - 2/13 - 60 | ER 20

141,61 € *
* Prix hors taxe sur la valeur ajoutée légale plus frais d'expédition

Marque : Kemmler GmbH
N° de commande.. : E40.02.13

Application:
Pour le serrage d'outils avec queue cylindrique dans des pinces de serrage.

Livraison:
Avec écrou de serrage équilibré

- Tous les porte-outils sont fabriqués d acier forge
- Trempé spécifiquement, deformation 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

Typ:	428E | ER 20
THID:	M12 x 1,75
Rundlauf:	< 3µm
ADINTMS:	DIN 69893-5 (HSK-E)
ADINTWS:	ISO 15488 (DIN 6499) ER
Auswuchtgüte:	G2,5 | 25.000 1/min
DCONWS:	1 - 13
DLN:	35
HSK:	HSK-E 40
LPR:	60