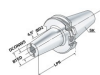


**Mandrin de frettage 4,5° avec canaux d'arrosage SK 40 - 12 - 80****129,00 € ***

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

Marque : Kemmler GmbH

N° de commande... : 403.70.12.K

**Application:**

Pour le serrage d'outils avec queue cylindrique.

Observation:

Porte-outils convenables pour machines à fretter par induction-, par contact-, ou par air chaud. Ø 3, 4, 5 avec h4-tolerance et Ø 6 – Ø 32 avec h6-tolerance

Pour Ø 3, 4 et 5 mm il faut seulement utiliser de queues d'outils carbures de type HM!

l1 = max. profondeur d'insertion l2 = max. course de réglage

- 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 7388-1 (DIN 69871)
DCPS:	D10/H4,5
TDCON:	h6
SK:	SK 40
Rundlauf:	< 3µm
LSCX:	46
LSCN:	36
LPR:	80
DCP:	Ja
ADINTWS:	Schrumpffutter 4,5°
DCONWS:	12
CXSC:	Kühlkanäle
CNSC:	AD/AF (AD/B)
BTED:	24
BD2:	32
Auswuchtgüte:	G2,5 25.000 1/min

ADJRG:	10
THID:	M10x1