

**Mandrin de frettage 4,5° avec canaux d'arrosage SK 40 - 10 - 120****156,00 € \***

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

Marque : Kemmler GmbH

N° de commande... : 403.70.10.1.K

**Application:**

Pour le serrage d'outils avec queue cylindrique.

**Observation:**

Porte-outils convenables pour machines à freter 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:         | 41                     |
| LSCN:         | 31                     |
| LPR:          | 120                    |
| DCP:          | Ja                     |
| ADINTWS:      | Schrumpffutter 4,5°    |
| DCONWS:       | 10                     |
| CXSC:         | Kühlkanäle             |
| CNSC:         | AD/AF (AD/B)           |
| BTED:         | 24                     |
| BD2:          | 32                     |
| Auswuchtgüte: | G2,5   25.000 1/min    |

---

|        |      |
|--------|------|
| ADJRG: | 10   |
| THID:  | M8x1 |