

# K KEMMLER®

## Präzisionswerkzeuge

### Mandrin de frettage 4,5° PSK 63 - 14 - 85



**275,00 € \***

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

Marque : Kemmler GmbH

N° de commande.. : C6.70.14

#### 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:      | CCS - Polygonschaftkegel |
| ADINTWS:      | Schrumpffutter 4,5°      |
| ADJRG:        | 10                       |
| Auswuchtgüte: | G2,5   25.000 1/min      |
| BD:           | 34                       |
| BTED:         | 27                       |
| DCONWS:       | 14                       |
| LPR:          | 85                       |
| LSCN:         | 37                       |
| LSCX:         | 47                       |
| PSK:          | C6   PSK 63              |
| Rundlauf:     | < 3µm                    |
| TDCON:        | h6                       |
| THID:         | M10x1                    |