

**Schrumpffutter 4,5° HSK 40 - 03 - 80**

Marke: Kemmler GmbH  
Bestell-Nr.: E40.70.03

**Verwendung:**

Zur Aufnahme von Werkzeugen mit Zylinderschaft.

**Hinweis:**

Aufnahmen für Induktiv-, Kontakt- und Heißluftschrimpferäte geeignet. Schafttoleranz bei Ø 3, 4 und 5 mm = h4, bei Ø 6 – Ø 32 mm = h6

Für Ø 3, 4 und 5 mm nur Hartmetallschäfte verwenden.

- Sämtliche Aufnahmen werden aus geschmiedetem Stahl gefertigt
- Spezifisch, verzugsarm gehärtet
- Oberflächenhärte HRC 58~60
- Härtetiefe 0,8mm~0,9mm
- Oberflächenrauigkeit Ra < 0,4 µm
- Zugfestigkeit im Kern von min. 800 N/mm² nach DIN
- Alle Funktionsflächen feinbearbeitet

**Artikeleigenschaften**

|               |                     |
|---------------|---------------------|
| THID:         | -                   |
| TDCON:        | h4                  |
| Rundlauf:     | < 3µm               |
| ADINTMS:      | DIN 69893-5 (HSK-E) |
| ADINTWS:      | Schrumpffutter 4,5° |
| ADJRG:        | -                   |
| Auswuchtgüte: | G2,5   25.000 1/min |
| BD:           | 18                  |
| BTED:         | 9                   |
| DCONWS:       | 3                   |
| HSK:          | HSK-E 40            |
| LPR:          | 80                  |
| LSCN:         | 10                  |
| LSCX:         | 18                  |