

# K KEMMLER®

## Präzisionswerkzeuge

### KPS-Spannzangenfutter HSK 63 - 1/10 - 105 | KPS 10



Marke: Kemmler GmbH  
Bestell-Nr.: E63.03.10



#### Verwendung:

Zur Aufnahme von Werkzeugen mit Zylinderschaft in Spannzangen. Für Anwendungen im HSC-Bereich und für hochpräzise Bearbeitungsergebnisse.

#### Lieferumfang:

Mit gewuchteter Spannmutter

- 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/mm<sup>2</sup> nach DIN
- Alle Funktionsflächen feinbearbeitet

#### Artikeleigenschaften

|               |                       |
|---------------|-----------------------|
| Typ:          | 490E   KPS 10         |
| THID:         | M12 x 1,75            |
| Rundlauf:     | < 3µm                 |
| ADINTMS:      | DIN 69893-5 (HSK-E)   |
| ADINTWS:      | KPS Spannzangenfutter |
| Auswuchtgüte: | G2,5   30.000 1/min   |
| DCONWS:       | 1 - 10                |
| DLN:          | 27,5                  |
| HSK:          | HSK-E 63              |
| LPR:          | 105                   |