

**KPS-Spannzangenfutter HSK 63 - 4/16 - 120 | KPS 16**

Marke: Kemmler GmbH  
Bestell-Nr.: A63.03.16

**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:                     | 496EK   KPS 16        |
| THID:                    | M18 x 1,50            |
| ADINTMS:                 | ISO 12164 (HSK-A)     |
| ADINTWS:                 | KPS Spannzangenfutter |
| Auswuchtgüte:            | G2,5   30.000 1/min   |
| DCONWS:                  | 4 - 16                |
| DCP:                     | Ja                    |
| DCPS:                    | D10/H4,5              |
| DLN:                     | 40,0                  |
| HSK:                     | HSK-A 63              |
| LPR:                     | 120                   |
| max. Rundlaufabweichung: | < 3µm                 |