

# K KEMMLER®

## Präzisionswerkzeuge

### ER-Spannzangenfutter BT 50 - 2/20 - 200 | ER 32



Marke: Kemmler GmbH  
Bestell-Nr.: 506.02.20.3



#### Verwendung:

Zur Aufnahme von Werkzeugen mit Zylinderschaft in Spannzangen.

#### Lieferumfang:

Mit gewuchteter Spannmutter

- Sämtliche Aufnahmen werden aus geschmiedetem Stahl gefertigt
- Spezifisch, verzugsarm gehärtet
- Oberflächenhärte HRC 58~60
- Härtetiefe 0,8mm~0,9mm
- Kegelwinkeltoleranz < AT 3 nach DIN 2080
- Oberflächenrauigkeit Ra < 0,4 µm
- Zugfestigkeit im Kern von min. 800 N/mm<sup>2</sup> nach DIN
- Alle Funktionsflächen feinbearbeitet

#### Artikeleigenschaften

Typ:	470E   ER 32
ADINTMS:	ISO 7388-2 (MAS-BT)
ADINTWS:	ISO 15488 (DIN 6499) ER
Auswuchtgüte:	G2,5   25.000 1/min
CNSC:	JD/JF (AD/B)
DCONWS:	2 - 20
DLN:	50
LPR:	200
Rundlauf:	< 3µm
SK:	BT 50
THID:	M16 x 2,0