

**ER-Spannzangenfutter BT 50 - 2/13 - 160 | ER 20**

Marke: Kemmler GmbH
Bestell-Nr.: 506.02.13.2

**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/mm² nach DIN
- Alle Funktionsflächen feinbearbeitet

Artikeleigenschaften

Typ:	428E ER 20
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 - 13
DLN:	35
LPR:	160
Rundlauf:	< 3µm
SK:	BT 50
THID:	M12 x 1,75