



## ER-Präzisions-Spannzangenfutter HSK 50 - 2/20 - 80 | ER 32



Marke: Kemmler GmbH  
Bestell-Nr.: A50.P2.20.080



### Verwendung:

Zur Aufnahme von Werkzeugen mit Zylinderschaft in 2 µm-Spannzangen.

### Vorteil:

- Exzellente Rundlaufgenauigkeit im System ( Futter + Spannzange + Spannmutter)
- 3 µm Rundlauf mit einer KEMMLER EPP 2 µm-Spannzange, 6 µm Rundlauf mit einer 5 µm-Spannzange
- Extreme Haltekräfte (erhöht die Haltekraft um mindestens 60 % im Vergleich zu Standard ER-Futter)
- Glatte Spannmutter ohne Nuten für Hochgeschwindigkeitsbearbeitung

### Artikeleigenschaften

|                          |                                 |
|--------------------------|---------------------------------|
| Typ:                     | 470E   ER 32                    |
| THID:                    | M16 x 2,0                       |
| ADINTMS:                 | ISO 12164 (HSK-A)               |
| ADINTWS:                 | Präzisions-Spannzangenfutter ER |
| Auswuchtgüte:            | G2,5   25.000 1/min             |
| DCONWS:                  | 2 - 20                          |
| DCP:                     | Ja                              |
| DCPS:                    | D10/H4,5                        |
| DLN:                     | 50                              |
| HSK:                     | HSK-A 50                        |
| LB:                      | 53                              |
| LPR:                     | 70                              |
| max. Rundlaufabweichung: | < 3µm                           |