17.05.2024



Gewindeschneidfutter für Synchronisation SK 40 - M3-M12 - 79 | ER 16



455,77 € *

1

* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: Kemmler GmbH Bestell-Nr.: DC.403.16.02.10



Verwendung:

Für Bearbeitungszentren mit Synchronspindel.

Hinweis:

Synchro-Gewindeschneidfutter kompensieren Synchronisationsfehler. Minimallängenausgleich in Druck- und Zugrichtung zwischen Synchronspindel und Gewindebohrer reduziert zu hohe Gewindeflankenreibungskräfte. Reduziert eventuelle Axialkrafterhöhung während des Schneidzyklus auf ein Minimum. Geeignet für Innenkühlung. Kühlmitteldruck max. 100 bar.

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
- Oberflächenrauhigkeit Ra < 0,4 μm
- Zugfestigkeit im Kern von min. 800 N/mm² nach DIN
- Alle Funktionsflächen feinbearbeitet

Artikeleigenschaften

Typ: 426E | ER 16 | SW25

ADINTMS: DUAL CONTACT ~ISO 7388-1
ADINTWS: ISO 15488 Gewindeschneidfutter

Auswuchtgüte: G6,3 | 15.000 1/min CNSC: AD/AF (AD/B)

 DCP:
 Ja

 DCPS:
 D10/H4,5

 DLN:
 28

 LCOMP:
 0,5

 LPR:
 79

 Rundlauf:
 < 60μm</td>

 SK:
 SK-DC 40