

ER-Spannzangenfutter nach ISO 12164 (DIN 69893)



ATORN

Anwendung

Zum Spannen von Werkzeugen mit Zylinderschaft in ER-Spannzangen nach DIN 6499.

Ausführung

- Legierter Einsatzstahl, Zugfestigkeit im Kern min. 950 N/mm²
- Innere Kühlmittelzufuhr
- Einsatzgehärtet HRC 60 ± 2 (HV 700 ± 50), Härtetiefe 0,8 mm ± 0,2 mm
- Kegelwinkel-Toleranzqualität < AT3 nach DIN 7187 und DIN 2080
- Mit Balluff-Chip-Bohrung
- Alle Funktionsflächen bearbeitet
- Alle Spannzangenfutter mit ER 16 haben eine Sechskantmutter

Lieferung

1 Stück Spannzangenfutter HSK63 oder HSK100 (ISO 12164) ER-Ausführung

Hinweis

Alte Norm DIN 69871 wurde durch ISO 12164 ersetzt.



Technische Daten

| | |
|--------------------------|---------------|
| Produktnummer | 1021843 312 |
| Werkzeugaufnahme | HSK 63 |
| Spannzangen-Typ | ER 16 |
| Spannbereich min./max. | 0,5-10 mm |
| Ausraglänge | 200 mm |
| Außendurchmesser | 28 mm |
| Freilänge bis zum Bund | 174 mm |
| Herstellerteilenummer | 22660496 |
| EAN Code | 4050293709117 |
| Statistische Warennummer | 84661020 |



Hommel Hercules Werkzeughandel GmbH & Co. KG

Heidelberger Str. 52 | 68519 Viernheim | +49 (0) 6204 739-0 | info@hommel-hercules.com