

### Hydro-Dehnspannfutter 3° nach ISO 12164 (DIN 69893); Ultraschlanke Ausführung



**ATORN**

#### Anwendung

Durch ein innovatives Produktionsverfahren bietet das ultraschlanke Hydro-Dehnspannfutter die Vorteile eines Dehnspannfutters und die Vorteile eines Schrumpffutters in nur einem Produkt.

#### Ausführung

- Außergewöhnlich hohe Spannkraft
- Sehr hohe Temperaturbeständigkeit (bis 120° C) bleibt die Genauigkeit des Futters erhalten
- Schlanke Bauform eines Schrumpffutters, dadurch für enge Störkonturen geeignet
- Sehr gute Dämpfung
- Gewohnter Werkzeugwechsel wie bei Dehnspannfutter, ohne Zusatzgeräte
- Variabel einzusetzen mit Reduzierbuchsen
- Mit Balluff-Chip-Bohrung

#### Lieferung

1 Stück Hydro-Dehnspannfutter-Ultraschlank HSK63 (ISO 12164)

#### Hinweis

Alte Norm DIN 69871 wurde durch ISO 12164 ersetzt.



### Technische Daten

Produktnummer	1021866 098
Werkzeugaufnahme	HSK 63
Spanndurchmesser	3 mm
Ausraglänge	120 mm
Durchmesser verjüngt	9 mm
Durchmesser	16,7 mm
Außendurchmesser	50 mm
Freilänge bis zum Bund	73 mm
Einspanntiefe	28 mm
Passend für Gewinde	M2,5
Verstellweg max.	10 mm
Herstellerteilenummer	21044646
EAN Code	4050293407358
Statistische Warennummer	84661038



**Hommel Hercules Werkzeughandel GmbH & Co. KG**

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