

### 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 Spannkräfte
- Sehr hohe Temperaturbeständigkeit (bis 120° C) bleibt die Genauigkeit des Futterers 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 3° HSK100 (ISO 12164)

#### Hinweis

Alte Norm DIN 69871 wurde durch ISO 12164 ersetzt.



### Technische Daten

Produktnummer	<b>1021866 230</b>
Werkzeugaufnahme	HSK 100
Spanndurchmesser	14 mm
Auskräglänge	120 mm
Durchmesser verjüngt	22 mm
Durchmesser	29,2 mm
Außendurchmesser	50 mm
Freilänge bis zum Bund	68 mm
Einspanntiefe	46 mm
Passend für Gewinde	M10 x 1
Verstellweg max.	10 mm
Herstellerteilenummer	21044948
EAN Code	4050293435948
Statistische Warennummer	84661038



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

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