

### Hydro-Dehnspannfutter nach ISO 12164 (DIN 69893); Kurze und Schlanke Ausführung



**ATORN**

#### Anwendung

Zum Spannen von Bohrern und Fräsern mit Zylinderschaft.

#### Ausführung

- Hohe Spannkraft
- Mit axialer Längenverstellung (max. V in der Zeichnung)
- Hochgenaue zentrische Spannung
- Sehr gute Dämpfung
- Gewohnter Werkzeugwechsel wie bei Dehnspannfutter, ohne Zusatzgeräte
- Variabel einzusetzen mit Reduzierbuchsen
- Mit Balluff-Chip-Bohrung
- Alle handelsüblichen Schafttypen spannbar

#### Vorteil

- Hohe Drehmomentübertragung
- Gute Oberflächenqualitäten
- Für hohe Drehzahlen geeignet
- Sehr gute schwingungsdämpfende Eigenschaften
- Bessere Schneidwerkzeugstandzeiten

#### Lieferung

1 Stück Hydro-Dehnspannfutter HSK63 oder HSK100 (ISO 12164)

#### Hinweis

Alte Norm DIN 69871 wurde durch ISO 12164 ersetzt.



### Technische Daten

Produktnummer	1021840 219
Werkzeugaufnahme	HSK 100
Spanndurchmesser	6 mm
Auskraglänge	75 mm
Durchmesser verjüngt	22 mm
Durchmesser	26 mm
Außendurchmesser	50 mm
Freilänge bis zum Bund	26 mm
Einspanntiefe	37 mm
Passend für Gewinde	M5
Verstellweg max.	10 mm
Herstellerteilenummer	21040056
EAN Code	4050293151497
Statistische Warennummer	84661038



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

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