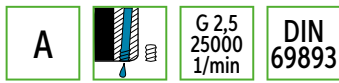


### Schrumpffutter für Schwerzerspannung nach ISO 12164 (DIN 69893); mit wiederverschließbare Kühlkanalbohrungen



**ATORN**

#### Anwendung

Zum Spannen von Fräsern und Bohrern mit Zylinderschaft in Toleranz h6. Geeignet für die Schwerzerspannung und allen kraftvollen Anwendungen.

#### Ausführung

- Garantierte höchste Rundlaufgenauigkeit 0,003 mm
- Ein- und Ausschrumphen von HM und HSS-Werkzeugen
- Härte 52 + 2HRC
- Kühlmitteldruck maximal 80 bar
- Verstellweg 10 mm, beidseitig einstellbar
- 4 zusätzliche Bohrungen zum Feinwuchten
- Mit Balluff-Chip-Bohrung
- Wesentlich bessere Dämpfung aufgrund der Geometrie

#### Vorteil

- Hohe übertragbare Drehmomente
- Hohe Zerspanleistung, Perfekt für HSC-Bearbeitung
- Schont Spindel und Maschine
- Ideal für hohe Drehzahlen
- Bessere Oberflächengüte

#### Lieferung

1 Stück Schrumpffutter HSK100 (ISO 12164)

#### Hinweis

Alte Norm DIN 69871 wurde durch ISO 12164 ersetzt.



### Technische Daten

Produktnummer	<b>1021803 604</b>
Spanndurchmesser	25 mm
Ausraglänge	160 mm
Durchmesser verjüngt	44 mm
Durchmesser	52,5 mm
Außendurchmesser	84,5 mm
Schaftlänge	75 mm
Einspanntiefe	58 mm
Passend für Gewinde	M16 x 1
Verstellweg max.	10 mm
Herstellerteilenummer	21044722
EAN Code	4050293415322
Statistische Warennummer	84661038



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

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