

Hydro-Dehnspannfutter HPH nach ISO 12164 (DIN 69893)



ATORN

Anwendung

Zum hochgenauen, zentrischen Spannen von Fräs-, Bohr- und Reibwerkzeugen – besonders in der Fräsbearbeitung und der Schwerzerspannung beim Schrappen.

Ausführung

- Mit axialer Längenverstellung
- Flexibel durch Einsatz von Reduzierhülsen
- Kühlmitteldruck bis 80 bar
- Temperaturbeständig bis 100°C Grad

Vorteil

- Robuste Ausführung ideal fürs HPC+HSC Zerspanen
- Dämpfungseigenschaften zur Erhöhung der Werkzeugstandzeit und der Lebensdauer der Maschinenspindel
- Schwingungsdämpfende Wirkung vermindert Mikroausbrüche und verbessert Werkstückoberfläche
- Alle handelsüblichen Schäfte sind spannbar (ØToleranz h6)
- Sehr hohe Drehmomentübertragung (Ø20 = 650 Nm / Ø32 = 890 Nm)

Lieferung

1 Stück Hydro-Dehnspannfutter HPH HSK63 (ISO 12164) kurze schwere Ausführung

Hinweis

Alte Norm DIN 69871 wurde durch ISO 12164 ersetzt.



Technische Daten

Produktnummer	1021847 102
Werkzeugaufnahme	HSK 63
Spanndurchmesser	20 mm
Auskräglänge	80 mm
Durchmesser verjüngt	38 mm
Durchmesser	49 mm
Außendurchmesser	52,5 mm
Freilänge bis zum Bund	36 mm
Einspanntiefe	51 mm
Passend für Gewinde	M8 x 1
Verstellweg max.	10 mm
Herstellerteilenummer	21043001
EAN Code	4050293359138
Statistische Warennummer	84661038



Hommel Hercules Werkzeughandel GmbH & Co. KG

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