



## Hydrodehn-Spannfutter HPH, HSK-A 63, Spann-Ø D1: 18mm



### Bestelldaten

Bestellnummer	307610 18
GTIN	
Artikelklasse	33W

### Beschreibung

#### Ausführung:

- Sehr hohe Gesamtsteifigkeit durch optimierte Konstruktion.
- Mit Balluffchip-Bohrung.
- Axiale Verstellung möglich.
- Flexibel durch Einsatz von Zwischenhülsen.

#### Vorteil:

- Höchste übertragbare Drehmomente, dadurch Prozesssicherheit.
- Ideale Dämpfungseigenschaften, dadurch eine optimale Werkstückoberfläche, Standzeiterhöhung und Spindelschonung.

#### Verwendung:

- Besonders in der Schwerzerspannung beim Fräsen.
- Zum Spannen von Werkzeugen mit Schaft-Toleranz h6.

#### Lieferumfang:

Inklusive Sechskant-Quergrieffschlüssel.

#### Sonderzubehör:

Kühlmittelrohr Nr. 309880, Steckschlüssel Nr. 309890, Zwischenbuchsen Nr. 302135 - 302180, für Gr. 12; 20 und 32.

### Technische Beschreibung

Spann-Ø D <sub>1</sub>	18 mm
Ø D <sub>3</sub>	44 mm
übertragbares Drehmoment M <sub>D</sub>	400 N·m

L <sub>1</sub>	69 mm
Auskraglänge A-Maß	95 mm
Ø D <sub>2</sub>	38 mm
Gewicht	1,5 kg
L <sub>2</sub>	42 mm
Verstellweg V	10 mm
Gewinde M	M12×1
Außen-Ø D	52,5 mm
Aufnahme	HSK-A 63
Aufnahme-Norm	DIN 69893
Aufnahme-Norm	ISO 12164-1
Form	A
Wuchtgüte G bei Drehzahl	G 2,5 bei 25000 min <sup>-1</sup>
Rundlaufgenauigkeit	≤ 3 µm
Zerspanungsstrategie	HSC
Zerspanungsstrategie	HPC
Produktart	Hydrodehn-Spannfutter

---

## Zubehör

HSK-Kühlmittelrohr für HSK 63	309880 63
-------------------------------	-----------