

Garant
Schrumpffutter 4,5° mit Sicherungsfunktion, HSK-A 100, Spann-Ø D1: 12 mm

Bestelldaten

Bestellnummer	307947 12
GTIN	4045197883667
Artikelklasse	31A

Beschreibung
Ausführung:

- Hochwarmfester Stahl.
- Integrierte Längenverstellung der Werkzeuge, Verstellung 5 mm.
- Für HM-Werkzeuge.
- Alle Schäfte hartüberdreht (Laufruhe!)
- Mit Balluffchip-Bohrung.
- Verstärkte Ausführung.

Vorteil:
Formschlüssige Verbindung zwischen Schrumpffutter und Werkzeug

- verhindert ungewollten Werkzeugauszug - hohe Sicherheit!
- verhindert ruckhafte radiale Bewegung.

Neben dem Vorteil der Prozesssicherheit bietet das Futter durch die verstärkte

Ausführung:

- geringere Vibrationsneigung d.h. höhere Werkzeugstandzeiten und bessere Oberflächen.
- höhere Spannkräfte als bei Standard-Schrumpffutter.

Freie Werkzeugwahl! Schaftanschliff über Hoffmann erhältlich, aber auch frei verfügbar!

Verwendung:

Zum Spannen von Werkzeugen mit Zylinderschaft in Toleranz h6. Sicherung gegen Herausziehen: Werkzeugschaft muss mit definiertem Anschliff versehen sein. Für Induktiv-, Kontakt- und Heißluft-Schrumpfgeräte geeignet.

Sonderzubehör:

Anzugsbolzen (AB) Nr. 308600 – 308800, AB-Spannschlüssel Nr. 308810– 308830, Schrumpfgeräte, Zubehör Nr. 354210 – 354450.

Hinweis:

Der Fräser muss mit einem definierten Anschliff versehen sein. Der Anschliff kann für ein Neuwerkzeug oder ein bestehendes Werkzeug bestellt werden. **Nummer für Anschliff: SZ2025 passende Größenangabe.** Der Anschliff kann auch selbst durchgeführt werden, die Daten stehen bereit unter: <http://ho7.eu/anschliff>.

Auskraglänge A-Maß: 95 mm

Außen-Ø D: 42 mm

Ø D₂: 33 mm

passender Werkzeuganschliff 129100: 12

Technische Beschreibung

Ø D ₂	33 mm
passender Werkzeuganschliff 129100	12
Spann-Ø D ₁	12 mm
Außen-Ø D	42 mm
Auskraglänge A-Maß	95 mm
Aufnahme	HSK-A 100
Aufnahme-Norm	ISO 12164-1
Aufnahme-Norm	DIN 69893
Form	ADB
Wuchtgüte G bei Drehzahl	G 2,5 bei 25000 min ⁻¹
Rundlaufgenauigkeit	≤ 3 µm
Zerspanungsstrategie	HPC
Zerspanungsstrategie	HSC
Produktart	Schrumpffutter