

Hydrodehnspannfutter performance Master Chuck, SK 40 kurz, Spann-ØD1: 16mm



Bestelldaten

Bestellnummer	302195 16
GTIN	4067263265511
Artikelklasse	31A

Beschreibung

Ausführung:

- · Besonders geeignet für hochdynamische Fräsanwendung.
- Optimierte Außenkontur durch FEM (Finite-Elemente-Methode) -> Robustheit durch max. Steifigkeit, höhere Werkzeugstandzeiten, höheres Zeitspanvolumen, geeignet für alle Zerspanungsstrategien.
- · Mit RFID / Balluff-Chip-Bphrung.
- · Axiale Längenverstellung, Verstellweg 10 mm.
- · Verwendung von Reduzierhülsen möglich.
- · Temperaturbeständig bis zu 170°C über 4 Stunden.
- · Bis zu 10x mehr Spannvorgänge möglich, gegenüber eines Standard-Hydrodehnspannfutters.
- · Sehr geringes Anzugsdrehmoment der Spannschraube einfaches Handling.
- · Patentiertes neues Hydrodehnspannsystem Verlässlicher, dauerhafter Premium-Rundlauf.

Verwendung:

Universell für Schrupp- und Schlichtoperationen ausgelegt. Zum Spannen von Werkzeugen mit Schaft-Toleranz h6.

Lieferumfang:

Inklusive Sechskant-Quergriff-Schlüssel.

Sonderzubehör:

Anzugsbolzen (AB) Nr. 308600 – 308806, AB-Spannschlüssel Nr. 308820 – 308835, Reduzierhülsen Nr. 302135 – 302187.

Technische Beschreibung

Auskraglänge A-Maß	64,5 mm
Außen-Ø D	49 mm
Spann-Ø D ₁	16 mm
L ₃	39 mm
$\varnothing D_2$	38 mm
Aufnahme	SK 40 kurz
Aufnahme-Norm	ISO 7388-1
Form	ADB
Innenkühlung	ja
Wuchtgüte G bei Drehzahl	G 2,5 bei 25000 min ⁻¹
Rundlaufgenauigkeit	≤ 3 μm
Zerspanungsstrategie	HSC
Zerspanungsstrategie	HPC
Balluffchip-Bohrung	ja
Produktart	Hydrodehn-Spannfutter