

Garant**Oprawki hydrauliczne HT, HSK-A 100 krótkie, Ø mocowania D1: 12mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	307555 12
GTIN	4045197586971
Klasa artykułu	31H

Opis**Wykonanie:**

- **Bardzo duża sztywność ogólna dzięki zoptymalizowanej konstrukcji.**
- **Z otworem na czip RFID/na układ elektroniczny Balluff.**
- **Osiowa regulacja długości, zakres regulacji 10 mm.**
- **Szeroki zakres zastosowania dzięki tulejkom pośrednim.**

Zalety:

- **przenosi bardzo duże momenty obrotowe (550 Nm) , zapewniające powtarzalność procesu produkcji**
- **bardzo dobre właściwości tłumienia drgań pozwalają na uzyskanie optymalnej jakości powierzchni obrabianego przedmiotu, zwiększenie trwałości i ochronę wrzeciona.**

Zastosowanie:

- **zwłaszcza do obróbki narzędzi i form**
- **do mocowania narzędzi z chwytem walcowym o tolerancji h6.**

w dostawie::

W zestawie klucz 6-kątny z uchwytem poprzecznym.

Wyp. dodatkowe:

Rurka chłodziwa nr 309880, klucz nasadowy nr 309890, tulejki redukcyjne nr 302135 - 302187.

wskazówka:

Uważać w przypadku bardzo długich narzędzi i obróbki TPC.

Opis techniczny

odpowiednie tulejki redukcyjne	302140; 302135
--------------------------------	----------------

wymiar A długości wysięgu	85 mm
Długość użyteczna L ₁	56 mm
Ø mocowania D ₁	12 mm
Ø zewn. D	52,5 mm
odcinek przesuwu V	10 mm
adapter	HSK-A 100 krótkie
Norma na uchwyt	ISO 12164-1
Norma na uchwyt	DIN 69893
Kształt	A
Dokładność wyważenia G przy prędkości obrotowej	G 2,5 przy 25000 min ⁻¹
Dokładność ruchu obrotowego	≤ 3 µm
Strategia skrawania	HPC
Strategia skrawania	HSC
Rodzaj produktu	Uchwyty zaciskowe hydrauliczne

Akcesoria

Tulejka redukcyjnaz chłodzeniem Ø mocowania D1 8 mm	302135 8
Tulejka redukcyjnaz chłodzeniem Ø mocowania D1 3 mm	302135 3
Pośrednie tulejki zaciskoweuszczelnione Ø mocowania D1 8 mm	302140 8
Pośrednie tulejki zaciskoweuszczelnione Ø mocowania D1 6 mm	302140 6
Tulejka redukcyjnaz chłodzeniem Ø mocowania D1 5 mm	302135 5
Tulejka redukcyjnaz chłodzeniem Ø mocowania D1 6 mm	302135 6
Pośrednie tulejki zaciskoweuszczelnione Ø mocowania D1 4 mm	302140 4
Pośrednie tulejki zaciskoweuszczelnione Ø mocowania D1 3 mm	302140 3
	302140 5

Pośrednie tulejki zaciskoweuszczelnione Ø mocowania D1
5 mm

Tulejka redukcyjnaz chłodzeniem Ø mocowania D1 4 mm

302135 4