

**Garant**

**Mandrino idraulico sottile, HSK-A 100 A = 120, Ø attacco D1: 16mm**



## Dati di ordinazione

Numero d'ordine	307543 16
GTIN	4062406115005
Classe articolo	31A

## Descrizione

### Esecuzione:

- **Struttura ultrasottile (profilo 3°).**
- **Con foro Balluffchip / RFID.**
- **Possibilità di regolazione assiale della lunghezza.**
- **Codoli con tornitura dura.**
- **È possibile utilizzare le bussole di riduzione.**

### Vantaggi:

- **Resistente alle alte temperature grazie al sistema monobloccocompletamente chiuso, ovvero senza camere di pressione saldate.**
- **Proprietà di smorzamento ideali.**
- **Coppie trasmissibili elevate, quindi sicurezza dei processi.**

### Uso:

In particolare nella realizzazione di utensili e stampi.

**Laddove è richiesto un minore ingombro per avvicinamento alla parete del pezzo.**

Per la foratura, alesatura e fresatura.

Per il serraggio di utensili con tolleranza codolo h6.

### Fornitura:

Inclusa chiave esagonale con impugnatura a T.

### Accessori speciali:

Bussole di riduzione n. art. 302135– 302165.

## Descrizione tecnica

Ø D <sub>2</sub>	24 mm
------------------	-------

## Scheda tecnica

L <sub>2</sub>	68 mm
Sporgenza totale Dim. A	120 mm
Ø D <sub>3</sub>	31,13 mm
Ø di serraggio D <sub>1</sub>	16 mm
Ø Esterno D	50 mm
Adattatore	HSK-A 100 A = 120
Norma attacco	DIN 69893
Norma attacco	ISO 12164-1
Forma	A
Qualità equilibratura G con numero di giri	G 2,5 con 25000 min <sup>-1</sup>
Precisione della concentricità radiale	≤ 3 µm
Strategia di truciolatura	HPC
Strategia di truciolatura	HSC
Tipo di prodotto	Mandrino idraulico