

Garant**Mandrino idraulico sottile, HSK-A 63 A = 120, Ø di serraggio D1: 4mm****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	307533 4
GTIN	4045197762207
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 monoblocco completamente 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 a brugola a T.

Accessori speciali:

Bussole di riduzione n. art. 302135– 302165.

Descrizione tecnica

L ₂	73 mm
----------------	-------

Ø Esterno D	50 mm
Ø D ₂	10 mm
Ø D ₃	17,7 mm
Ø Attacco D ₁	4 mm
Sporgenza totale Dim. A	120 mm
Adattatore	HSK-A 63 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 ⁻¹
Precisione della concentricità radiale	≤ 3 µm
Strategia di truciolatura	HSC
Strategia di truciolatura	HPC
Foro Balluffchip	sì
Tipo di prodotto	Mandrino idraulico