

Garant**Mandrino idraulico sottile, HSK-A 63, Ø di serraggio D1: 10mm****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	307531 10
GTIN	4062406114923
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

L ₂	39 mm
----------------	-------

Sporgenza totale Dim. A	85 mm
Ø Attacco D ₁	10 mm
Ø D ₂	16 mm
Ø D ₃	20,1 mm
Adattatore	HSK-A 63
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 truciatura	HPC
Strategia di truciatura	HSC
Tipo di prodotto	Mandrino idraulico