

**Garant**

**Mandrino portautensili a calettare, sottile, lungo 4°30', HSK-A 100 A = 120, Ø di serraggio D1: 6mm**


**Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	308339 6
GTIN	4062406787073
Classe articolo	31A

**Descrizione**
**Esecuzione:**

- **Inclinazione esterna 4°30'.**
- **Con foro Balluffchip / RFID.**
- **Superfici funzionali HSK rettificate.**

**Uso:**

- **Per punti di difficile accesso.**
- **Per il serraggio di utensili con codolo cilindrico con tolleranza h6.**

**Accessori speciali:**

Raccordo per lubrorefrigerante n. art. 309880, chiave a bussola n. art. 309890, prolunghe per mandrini portautensili n. art. 302410 Dim. 12/3 e 12/4. Apparecchi per calettamento n. art. 354210 – 354450.

**Descrizione tecnica**

Ø D <sub>2</sub>	15 mm
Sporgenza totale Dim. A	120 mm
Ø Esterno D	30 mm
Ø Attacco D <sub>1</sub>	6 mm
Adattatore	HSK-A 100 A = 120

Norma attacco	ISO 12164-1
Norma attacco	DIN 69893
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	HSC
Tipo di prodotto	Mandrino portautensili a calettare