

**Garant****Mandrino autocentrante con funzione di sicurezza, HSK-A 100, Ø D1: 20mm****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	305560 20
GTIN	4062406261269
Classe articolo	31A

**Descrizione****Esecuzione:**

- **Codoli con tornitura dura (silenziosità!).**
- **Forza di serraggio elevata per una maggior durata e una superficie migliore.**
- **Serraggio utensili concentrico con precisione di concentricità radiale ottimale.**
- **Vite di regolazione della lunghezza integrata.**
- **Adduzione interna del lubrorefrigerante.**

**Vantaggi:**

Dispositivo di sicurezza rapido e semplice contro l'estrazione della fresa tramite il piano HB (Weldon). Collegamento ad accoppiamento geometrico tra fresa e attacco. Profilo compatto e ottimizzato per le vibrazioni.

**Uso:**

Per il serraggio di utensili con codolo cilindrico e piano HB. Particolarmente adatto per asportazione truciolo pesante (HPC, TPC).

**Fornitura:**

Con ghiera di serraggio.

**Accessori speciali:**

Raccordo lubrorefrigerante n. art. 309880.

Strategia di truciolatura: HPC

Sporgenza totale Dim. A: 105 mm

Ø esterno pinza di serraggio D: 50 mm

Forza di serraggio fino a: 900 Nm

Chiave a settore adatta n. art. 628400: 45/50

**Descrizione tecnica**

Ø Attacco D <sub>1</sub>	20 mm
Sporgenza totale Dim. A	105 mm
Ø Esterno pinza di serraggio D	50 mm
Chiave a settore adatta n. art. 628400	45/50
Forza di serraggio fino a	900 Nm
Adattatore	HSK-A 100
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	≤ 5 µm
Strategia di truciolatura	HPC
Tipo di prodotto	Mandrino autocentrante

---

## Accessori

Tubo per lubrorefrigerante HSK Per HSK 100	309880 100
--------------------------------------------	------------