

**Garant****Mandrino portautensili Weldon con foro per il lubrorefrigerante, HSK-A 63 corto, Ø di serraggio D1: 14mm****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	304305 14
GTIN	4045197288929
Classe articolo	31A

**Descrizione****Esecuzione:**

- **Con foro Balluffchip / RFID.**
- **Superfici funzionali HSK rettificate.**

**GARANT:** Tutti i codoli con tornitura dura (silenziosità!).**Con fori per il lubrorefrigerante richiudibili.****Uso:**

Per il serraggio di utensili con piano di trascinamento laterale a norme DIN 1835 Forma B e DIN 6535 Forma HB.

**Accessori speciali:**

Raccordo per lubrorefrigerante n. art. 309880, chiavi a bussola n. art. 309890.

**Nota:**

HSK 40 e 50, Forma A e E disponibili su richiesta.

**Descrizione tecnica**

Sporgenza totale Dim. A	80 mm
Ø Attacco D <sub>1</sub>	14 mm
Vite di serraggio di ricambio n. art. 309900	12
Ø Esterno D	44 mm
Adattatore	HSK-A 63 corto

Norma attacco	DIN 69893
Norma attacco	DIN 69882-4
Norma attacco	ISO 12164-1
Forma	A
Foro per il lubrorefrigerante	Richiudibile
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

## Accessori

Vite di serraggio di ricambio Per mandrini con Ø di serraggio D1 12 mm	309900 12
--	-----------