

Garant**Mandrino portautensili Weldon con foro per il lubrorefrigerante, HSK-A 63 A = 160, Ø di serraggio D1: 14mm**

Dati di ordinazione

Numero d'ordine	304336 14
GTIN	4045197943354
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

Ø Esterno D	44 mm
Ø Attacco D ₁	14 mm
Vite di serraggio di ricambio n. art. 309900	12
Sporgenza totale Dim. A	160 mm
Adattatore	HSK-A 63 A = 160

Norma attacco	ISO 12164-1
Norma attacco	DIN 69882-4
Norma attacco	DIN 69893
Forma	A
Foro per il lubrorefrigerante	richiudibile
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
Tipo di prodotto	Mandrino

Accessori

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