



## Mandrino portautensili Weldon con foro per il lubrorefrigerante, HSK-A 63 A = 120, Ø di serraggio D1: 18mm



### Dati di ordinazione

Numero d'ordine	304319 18
GTIN	4062406422110
Classe articolo	32A

### Descrizione

#### Esecuzione:

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

Con fori per il lubrorefrigerante non 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	50 mm
Ø Attacco D <sub>1</sub>	18 mm
Vite di serraggio di ricambio n. art. 309900	16
Sporgenza totale Dim. A	120 mm
Adattatore	HSK-A 63 A = 120
Norma attacco	DIN 69893

Norma attacco	DIN 69882-4
Norma attacco	ISO 12164-1
Forma	A
Foro per il lubrorefrigerante	non richiudibile
Qualità equilibratura G con numero di giri	G 6,3 con 20000 min <sup>-1</sup>
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 16 mm	309900 16
--	-----------