

**Garant****Mandrino portafrese, HSK-A 100 A = 100, Mandrino di Ø d1: 27mm****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	306270 27
GTIN	4045197290045
Classe articolo	31A

**Descrizione****Esecuzione:**

Con foro Balluffchip / RFID. Superfici funzionali HSK rettificare.

**Uso:**

Per il serraggio di frese cilindriche frontali e frese a inserti con scanalatura longitudinale o trasversale.

**Fornitura:**

Inclusa chiavetta, anello di trascinamento e vite di serraggio per fresa n. art. 309860.

**Accessori speciali:**

Raccordo per lubrorefrigerante n. art. 309880, chiave a bussola n. art. 309890, chiave speciale n. art. 309840, vite di serraggio per fresa per passaggio interno del lubrorefrigerante n. art. 309861.

**Nota:**

Passaggio interno del lubrorefrigerante solo con vite di serraggio adatta n. art. 309861.

**Descrizione tecnica**

Lunghezza mandrino portafresa L <sub>4</sub>	33 mm
Anello di trascinamento di ricambio n. art. 309870	27
Sporgenza totale Dim. A	100 mm
Chiave speciale adatta n. art. 309840	27
Mandrino di Ø d <sub>1</sub>	27 mm

Lunghezza mandrino portafresa L <sub>3</sub> con anello di trascinamento	21 mm
Ø Esterno D	48 mm
Vite di serraggio per fresa di ricambio n. art. 309860 / 309861	27
Ø Attacco D <sub>1</sub>	32 mm
Adattatore	HSK-A 100 A = 100
Norma attacco	DIN 69882-3
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	≤ 6 µm
Strategia di truciolatura	HPC
Tipo di prodotto	Attacchi frese

## Accessori

Vite di serraggio per fresa Per Ø mandrino 27 mm	309860 27
Anello di trascinamento Per Ø mandrino 27 mm	309870 27
Chiave speciale Per Ø mandrino 27 mm	309840 27