

**Mandrino portafrese, HSK-A 100 corto, Mandrino di Ø d1: 40 mm****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	306250 40
GTIN	4045197290014
Classe articolo	31A

Descrizione**Esecuzione:**

Con fori Balluff chip. Superfici funzionali HSK rettificate.

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.

Accessori speciali:

Raccordo lubrorefrigerante n. art. 309880, set di chiavi a tubo n. art. 309890, chiave speciale n. art. 309840.

Norma attacco: DIN 69893

Norma attacco: ISO 12164-1

Norma attacco: DIN 69893

Forma: A

Qualità equilibratura G con numero di giri: G 2,5 con 25000 min⁻¹

Precisione della concentricità radiale: ≤ 6 µm

Sporgenza totale Dim. A: 70 mm

Ø esterno D: 70 mm

Lungh. mandrino portafresa L₃ con anello di trascinamento: 27 mm

Lungh. mandrino portafresa L₄: 41 mm

Vite di serraggio frese di ricambio 309860: 40

Anello di trascinamento di ricambio n. art. 309870: 40

Descrizione tecnica

Lungh. mandrino portafresa L ₄	41 mm
Sporgenza totale Dim. A	70 mm
Vite di serraggio frese di ricambio 309860	40
Lungh. mandrino portafresa L ₃ con anello di trascinamento	27 mm
Chiave speciale idonea n. art. 309840	40
Anello di trascinamento di ricambio n. art. 309870	40
Mandrino di Ø d ₁	40 mm
Ø esterno D	70 mm
Adattatore	HSK-A 100 corto
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 ⁻¹
Precisione della concentricità radiale	≤ 6 µm
Strategia di truciolatura	HPC

Accessori

Vite di serraggio per fresa Per Ø mandrino 40 mm	309860 40
Chiave speciale Per Ø mandrino 40 mm	309840 40
Anello di trascinamento Per Ø mandrino 40 mm	309870 40