

Garant

Portafrese con trascinatore frontale, HSK-A 63 A = 160, Mandrino di Ø d1: 32 mm



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	306570 32
GTIN	4045197290274
Classe articolo	31A

Descrizione

Esecuzione:

- Attacco di Ø 40 con 4 fori filettati per frese a inserti a norma DIN 2079.
- Con fori Balluff chip.
- Maggiore superficie di aderenza.
- Superfici funzionali HSK rettificate.

Uso:

Per il serraggio di frese cilindriche frontali e frese a inserti.

Fornitura:

Inclusa vite di bloccaggio frese.

Accessori speciali:

Raccordo per lubrorefrigerante n. art. 309880, chiave a bussola n. art. 309890, chiave speciale n. art. 309840.

Ø esterno D: 78 mm

Lungh. mandrino portafresa L₄: 24 mm

Vite di serraggio frese di ricambio n. art. 309860: 32

Descrizione tecnica

Lungh. mandrino portafresa L ₄	24 mm
Vite di serraggio frese di ricambio n. art. 309860	32
Chiave speciale adatta n. art. 309840	32

Mandrino di $\varnothing d_1$	32 mm
\varnothing esterno D	78 mm
Adattatore	HSK-A 63 A = 160
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 μ m
Strategia di truciolatura	HPC
Tipo di prodotto	Portafrese con trascinatori frontali

Accessori

Chiave a bussola per raccordo per lubrorefrigerante HSK Per HSK 32	309890 32
Vite di serraggio per fresa Per \varnothing mandrino 32 mm	309860 32
Tubo per lubrorefrigerante HSK Per HSK 32	309880 32
Chiave speciale Per \varnothing mandrino 32 mm	309840 32