

Garant
Mandrino portafrese combinato Forma ADB, SK 50 A = 160, Mandrino di Ø d1: 32mm

Dati di ordinazione

Numero d'ordine	300990 32
GTIN	4045197285522
Classe articolo	31A

Descrizione
Esecuzione:

Attacco conico, attacco fresa di supporto e superfici di aderenza dell'anello rettificate. Con foro per chip Balluff/RFID.

GARANT – Tutti i codoli con tornitura dura (silenziosità!).

Uso:

- **Con chiavetta per frese con scanalatura longitudinale, per es. DIN 841.**
- **Con anello di trascinamento per frese con scanalatura trasversale DIN 1880 e frese a inserti DIN 1830.**

Fornitura:

Inclusa chiavetta, anello di trascinamento e vite di serraggio.

Accessori speciali:

Codoli (AB) n. art. 308600 – 308806, chiave di serraggio AB n. art. 308820 – 308835, chiave speciale n. art. 309840.

Nota:

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

Descrizione tecnica

Lunghezza mandrino portafresa L ₃ con anello di trascinamento	24 mm
Anello di trascinamento di ricambio n. art. 309870	32
Lunghezza mandrino portafresa L ₄	38 mm

Mandrino di $\varnothing d_1$	32 mm
Sporgenza totale Dim. A	160 mm
Chiave speciale adatta n. art. 309840	32
\varnothing Esterno D	58 mm
Vite di serraggio per fresa di ricambio n. art. 309860 / 309861	32
\varnothing Attacco D_1	32 mm
Adattatore	SK 50 A = 160
Norma	DIN 6358
Norma attacco	ISO 7388-1
Forma	ADB
Qualità equilibratura G con numero di giri	G 2,5 con 25000 min ⁻¹
Precisione della concentricità radiale	≤ 5 μ m
Strategia di truciolatura	HPC
Tipo di prodotto	Attacchi frese

Accessori

Codolotenuta stagna, Forma A Adatti per coni 50	308610 50
Anello di trascinamento Per \varnothing mandrino 32 mm	309870 32
Codoloa tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 50	308620 50
Chiave per codoli di serraggioDIN ISO 7388-1 (ex DIN 69872) per Dim. cono 50	308820 50
Codolo 45°a tenuta stagna Adatti per coni 50	308765 50
Chiave per codoli di serraggioISO 7388 per Dim. cono 50	308830 50
Codoloa tenuta stagna Adatti per coni 50	308660 50
Codolo 60°a tenuta stagna Adatti per coni 50	308785 50
Codolo, 18CrNiMo7Forma A Adatti per coni 50	308605 50
Codolo speciale con filettatura interna Adatti per coni 50	308740 50

Codolo Forma B Adatti per coni 50	308640 50
Codolo Forma A Adatti per coni 50	308600 50
Codolo a tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 50	308650 50
Vite di serraggio per fresa Per Ø mandrino 32 mm	309860 32
Chiave speciale Per Ø mandrino 50 mm	309840 50
Vite di serraggio per fresa Per Ø mandrino 50 mm	309860 50
Codolo 45° a tenuta stagna Adatti per coni 50	308760 50
Codolo speciale, senza filettatura interna a tenuta stagna Adatti per coni 50	308720 50
Codolo, 18CrNiMo7a tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 50	308615 50
Codolo 90° a tenuta stagna Adatti per coni 50	308790 50
Codolo 90° a tenuta stagna Adatti per coni 50	308795 50
Chiave speciale Per Ø mandrino 32 mm	309840 32