

Garant**Portafrese con trascinatore frontale Forma ADB con foro per il lubrorefrigerante, SK 50 A = 160, Mandrino di Ø d1: 22mm****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	301150 22
GTIN	4045197285829
Classe articolo	31A

Descrizione**Esecuzione:**

- Attacco conico, attacco fresa di supporto e superfici di aderenza dell'anello rettificate.
- Attacco fresa compatto.
- Maggiore superficie di aderenza.
- Con foro Balluffchip / RFID.
- Con 4 fori per il lubrorefrigerante.
- Tutti i codoli con tornitura dura (silenziosità!).

Fornitura:

Inclusa vite di bloccaggio frese.

Accessori speciali:

Codoli (AB) n. art. 308600 – 308806, chiave di serraggio AB n. art. 308820 – 308835, chiave speciale n. art. 309840. Vite di serraggio per fresa n. art. 309860; 309861.

Descrizione tecnica

Sporgenza totale Dim. A	160 mm
Chiave speciale adatta n. art. 309840	22
Vite di serraggio per fresa di ricambio n. art. 309860 / 309861	22
Lunghezza mandrino portafresa L ₄	19 mm

Mandrino di $\varnothing d_1$	22 mm
\varnothing Esterno D	48 mm
\varnothing Attacco D ₁	22 mm
Adattatore	SK 50 A = 160
Norma	DIN 6357
Norma attacco	ISO 7388-1
Forma	ADB
Foro per il lubrorefrigerante	non richiudibile
Qualità equilibratura G con numero di giri	G 2,5 con 25000 min ⁻¹
Precisione della concentricità radiale	≤ 6 µm
Strategia di truciolatura	HPC
Tipo di prodotto	Portafrese con trascinatori frontali

Accessori

Codolo speciale con filettatura interna Adatti per coni 50	308740 50
Codoloa tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 50	308650 50
Chiave speciale Per \varnothing mandrino 50 mm	309840 50
Vite di serraggio per fresa Per \varnothing mandrino 22 mm	309860 22
Codolo 45°a tenuta stagna Adatti per coni 50	308760 50
Chiave speciale Per \varnothing mandrino 22 mm	309840 22
Chiave per codoli di serraggioISO 7388 per Dim. cono 50	308830 50
CodoloForma A Adatti per coni 50	308600 50
Codolo 90°a tenuta stagna Adatti per coni 50	308790 50
Codolo, 18CrNiMo7a tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 50	308615 50
Codolo speciale, senza filettatura interna a tenuta stagna Adatti per coni 50	308720 50
Codolo 60°a tenuta stagna Adatti per coni 50	308785 50

Codolo, 18CrNiMo7Forma A Adatti per coni 50	308605 50
Codolo 45°a tenuta stagna Adatti per coni 50	308765 50
Vite di serraggio per fresa Per Ø mandrino 50 mm	309860 50
Codoloa tenuta stagna Adatti per coni 50	308660 50
Codoloa tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 50	308620 50
Codolotenuta stagna, Forma A Adatti per coni 50	308610 50
Chiave per codoli di serraggioDIN ISO 7388-1 (ex DIN 69872) per Dim. cono 50	308820 50
Codolo 90°a tenuta stagna Adatti per coni 50	308795 50
CodoloForma B Adatti per coni 50	308640 50