

# Mandrino portafrese combinato Forma A, SK 40 corto, Mandrino di Ø d1: 22mm



## Dati di ordinazione

Numero d'ordine	300837 22
GTIN	4062406251727
Classe articolo	32A

### **Descrizione**

#### **Esecuzione:**

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

Tutti i codoli sabbiati con sfere di vetro fine.

#### 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**

Mandrino di ∅ d₁	22 mm
Chiave speciale adatta n. art. 309840	22
Anello di trascinamento di ricambio n. art. 309870	22

Sporgenza totale Dim. A	55 mm
Lunghezza mandrino portafresa $L_4$	31 mm
Lunghezza mandrino portafresa L₃ con anello di trascinamento	19 mm
Ø Esterno D	40 mm
Vite di serraggio per fresa di ricambio n. art. 309860 / 309861	22
Ø Attacco D <sub>1</sub>	22 mm
Adattatore	SK 40 corto
Norma	DIN 6358
Norma attacco	ISO 7388-1
Forma	A
Qualità equilibratura G con numero di giri	G 6,3 con 15000 min <sup>-1</sup>
Precisione della concentricità radiale	≤ 6 µm
Strategia di truciolatura	HPC
Tipo di prodotto	Attacchi frese

## Accessori

Codolo 45°a tenuta stagna Adatti per coni 50	308760 50
Codoloa tenuta stagna Adatti per coni 50	308660 50
CodoloForma B Adatti per coni 50	308640 50
Codolo 45°a tenuta stagna Adatti per coni 50	308765 50
Vite di serraggio per fresa Per Ø mandrino 22 mm	309860 22
Codoloa tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 50	308650 50
Codolo speciale, senza filettatura internaa tenuta stagna Adatti per coni 50	308720 50
Chiave speciale Per Ø mandrino 50 mm	309840 50
Codolo speciale con filettatura interna Adatti per coni 50	308740 50
	308615 50

# Codolo, 18CrNiMo7a tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 50

Codolotenuta stagna, Forma A Adatti per coni 50	308610 50
Anello di trascinamento Per Ø mandrino 22 mm	309870 22
Chiave speciale Per Ø 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
Vite di serraggio per fresa Per Ø mandrino 50 mm	309860 50
Codoloa tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 50	308620 50
Codolo 60°a tenuta stagna Adatti per coni 50	308785 50
Codolo 90°a tenuta stagna Adatti per coni 50	308795 50
Chiave per codoli di serraggioDIN ISO 7388-1 (ex DIN 69872) per Dim. cono 50	308820 50
Codolo, 18CrNiMo7Forma A Adatti per coni 50	308605 50
Codolo 90°a tenuta stagna Adatti per coni 50	308790 50