



## Mandrino portafrese, SK 50 A = 55, Mandrino di Ø d1: 16mm



### Dati di ordinazione

Numero d'ordine	302520 16
GTIN	4250122600817
Classe articolo	36E

### Descrizione

**Esecuzione:**

Filetto interno per codolo.

**Uso:**

**Con chiavetta** – per frese **con scanalatura longitudinale**, per es. DIN 841.

**Con anello di trascinamento** – per frese con **scanalatura trasversale**, DIN 1880.

**Fornitura:**

Inclusa chiavetta, anello di trascinamento e vite di serraggio.

**Accessori speciali:**

chiave speciale n. art. 309840.

Precisione della concentricità radiale: ≤ 6 µm

Sporgenza totale Dim. A: 55 mm

Lunghezza complessiva L: 199 mm

Lunghezza mandrino portafresa L<sub>3</sub> con anello di trascinamento: 17 mm

Lunghezza mandrino portafresa L<sub>4</sub>: 27 mm

Filettatura M: M24

Vite di serraggio per fresa di ricambio n. art. 309860 / 309861: 16

### Descrizione tecnica

Lunghezza complessiva L	199 mm
Anello di trascinamento di ricambio n. art. 309870	16
Lunghezza mandrino portafresa L <sub>3</sub> con anello di trascinamento	17 mm
Chiave speciale adatta n. art. 309840	16

Sporgenza totale Dim. A	55 mm
Lunghezza mandrino portafresa L <sub>4</sub>	27 mm
Mandrino di Ø d <sub>1</sub>	16 mm
Filettatura M	M24
Vite di serraggio per fresa di ricambio n. art. 309860 / 309861	16
Ø Attacco D <sub>1</sub>	16 mm
Adattatore	SK 50 A = 55
Norma	DIN 6358
Norma attacco	DIN 2080
Precisione della concentricità radiale	≤ 6 µm
Tipo di prodotto	Attacchi frese

## Accessori

Codolo a tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 50	308650 50
Codolo tenuta stagna, Forma A Adatti per coni 50	308610 50
Chiave di serraggio con innesto per codolo di serraggio a norma ISO 7388 per Dim. cono 50	308812 50
Codolo 60° a tenuta stagna Adatti per coni 50	308785 50
Vite di serraggio per fresa Per Ø mandrino 16 mm	309860 16
Chiave per codoli di serraggio ISO 7388 per Dim. cono 50	308830 50
Chiave di serraggio ER attacco da 1/2 pollice Per mandrini a pinza ER 16	309720 16
Codolo speciale, senza filettatura interna a tenuta stagna Adatti per coni 50	308720 50
Codolo, 18CrNiMo7 a tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 50	308615 50
Codolo a tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 50	308620 50
Chiave di serraggio ER attacco da 1/2 pollice Per mandrini a pinza ER 16	309700 16

Chiave speciale Per Ø mandrino 16 mm	309840 16
Chiave di serraggio ER Per mandrini a pinza ER 16	309680 16
Codolo 45° a tenuta stagna Adatti per coni 50	308760 50
Anello di trascinamento Per Ø mandrino 16 mm	309870 16
Codolo 60° a tenuta stagna Adatti per coni 50	308780 50
Codolo 90° a tenuta stagna Adatti per coni 50	308790 50
Codolo speciale con filettatura interna Adatti per coni 50	308740 50
Codolo speciale, senza filettatura interna a tenuta stagna Adatti per coni 50	308700 50
Codolo a tenuta stagna Adatti per coni 50	308660 50
Codolo Forma B Adatti per coni 50	308640 50
Codolo, 18CrNiMo7 Forma A Adatti per coni 50	308605 50
Codolo 45° a tenuta stagna Adatti per coni 50	308765 50
Chiave di serraggio con innesto per codolo di serraggio a norma DIN 69872 per Dim. cono 50	308810 50
Chiave per codoli di serraggio DIN ISO 7388-1 (ex DIN 69872) per Dim. cono 50	308820 50
Codolo Forma A Adatti per coni 50	308600 50
Codolo 90° a tenuta stagna Adatti per coni 50	308795 50