



## Mandrino portafrese, SK 50 A = 55, Mandrino di Ø d1: 32mm



### Dati di ordinazione

Numero d'ordine	302520 32
GTIN	4250122600848
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:  $\leq 6 \mu\text{m}$

Sporgenza totale Dim. A: 55 mm

Lunghezza complessiva L: 206 mm

Lunghezza mandrino portafresa L<sub>3</sub> con anello di trascinamento: 24 mm

Lunghezza mandrino portafresa L<sub>4</sub>: 38 mm

Filettatura M: M24

Vite di serraggio per fresa di ricambio n. art. 309860 / 309861: 32

### Descrizione tecnica

Chiave speciale adatta n. art. 309840	32
Anello di trascinamento di ricambio n. art. 309870	32
Sporgenza totale Dim. A	55 mm
Lunghezza mandrino portafresa L <sub>4</sub>	38 mm
Lunghezza complessiva L	206 mm

Mandrino di $\varnothing d_1$	32 mm
Filettatura M	M24
Lunghezza mandrino portafresa $L_3$ con anello di trascinamento	24 mm
Vite di serraggio per fresa di ricambio n. art. 309860 / 309861	32
$\varnothing$ Attacco $D_1$	32 mm
Adattatore	SK 50 A = 55
Norma	DIN 6358
Norma attacco	DIN 2080
Precisione della concentricità radiale	$\leq 6 \mu\text{m}$
Tipo di prodotto	Attacchi frese

## Accessori

Codolo 60° a tenuta stagna Adatti per coni 50	308780 50
Codolo a tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 50	308650 50
Codolo 45° a tenuta stagna Adatti per coni 50	308765 50
Chiave di serraggio ER Per mandrini a pinza ER 32	309680 32
Codolo 90° a tenuta stagna Adatti per coni 50	308795 50
Chiave speciale Per $\varnothing$ mandrino 32 mm	309840 32
Codolo speciale, senza filettatura interna a tenuta stagna Adatti per coni 50	308720 50
Codolo a tenuta stagna Adatti per coni 50	308660 50
Codolo, 18CrNiMo7 Forma A Adatti per coni 50	308605 50
Codolo, 18CrNiMo7 a tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 50	308615 50
Codolo speciale, senza filettatura interna a tenuta stagna Adatti per coni 50	308700 50
Codolo 60° a tenuta stagna Adatti per coni 50	308785 50

Codolo tenuta stagna, Forma A Adatti per coni 50	308610 50
Codolo Forma A Adatti per coni 50	308600 50
Chiave di serraggio con innesto per codolo di serraggio a norma DIN 69872 per Dim. cono 50	308810 50
Codolo a tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 50	308620 50
Codolo 45° a tenuta stagna Adatti per coni 50	308760 50
Chiave di serraggio con innesto per codolo di serraggio a norma ISO 7388 per Dim. cono 50	308812 50
Codolo Forma B Adatti per coni 50	308640 50
Chiave per codoli di serraggio DIN ISO 7388-1 (ex DIN 69872) per Dim. cono 50	308820 50
Anello di trascinamento Per Ø mandrino 32 mm	309870 32
Chiave di serraggio ER attacco da 1/2 pollice Per mandrini a pinza ER 32	309700 32
Chiave per codoli di serraggio ISO 7388 per Dim. cono 50	308830 50
Codolo speciale con filettatura interna Adatti per coni 50	308740 50
Codolo 90° a tenuta stagna Adatti per coni 50	308790 50
Vite di serraggio per fresa Per Ø mandrino 32 mm	309860 32