

**Garant****Portsculă combi pentru freze cu alezaj Forma ADB, SK 50 A = 200, Ø dornului d1: 22mm****Date comandă**

Numărul de comandă	301010 22
GTIN	4045197285553
Clasa articolului	31A

**Descriere****Execuție:**

Cooda conică, cepul de prindere și suprafețele de contact ale manșonului sunt rectificat. Cu gaură pentru cip Baluff/cip RFID.

**GARANT** – Toate conurile sunt superfinisate (funcționare silențioasă!).

**Aplicație:**

- **Cu pană longitudinală pentru freze cu canal interior longitudinal, de ex. DIN 841.**
- **Cu inel de antrenare pentru freze cu canale transversale DIN 1880 și capete de frezat DIN 1830.**

**Livrare:**

Inclusiv pană longitudinală, inel de antrenare și șurub de fixare a frezei.

**Accesorii opționale:**

Șurub de tragere (tiretă PS) Cod 308600 – 308806, cheie de strângere pentru șurub de tragere PS Cod 308820 – 308835, cheie specială Cod 309840.

**Notă:**

Răcire interioară posibilă doar cu șurubul de fixare potrivit Cod 309861.

**Descriere tehnică**

cheie specială recomandată Cod 309840	22
Inel de antrenare de schimb Cod 309870	22
Lungime activă dimensiune A	200 mm

Lungimea dornului de frezare $L_4$	31 mm
$\varnothing$ dornului $d_1$	22 mm
Lungimea dornului de frezare $L_3$ cu inel de antrenare	19 mm
$\varnothing$ exterior D	40 mm
Șurub de schimb pentru fixarea frezei, Cod 309860 / 309861	22
$\varnothing$ de prindere $D_1$	22 mm
Suport	SK 50 A = 200
Standard	DIN 6358
Normă pentru suport	ISO 7388-1
Forma	ADB
Calitatea echilibrării G la turația	G 2,5 la 25000 $\text{min}^{-1}$
Concentricitate	$\leq 5 \mu\text{m}$
Strategie de așchiere	HPC
Tip produs	Portsculă pentru freze cu alezaj

## Accesorii

Cheie de fixare pentru șurubul de tragere DIN ISO 7388-1 (fostul DIN 69872) potrivit pentru dimensiune conică 50	308820 50
Șurub de tragere 45°etanșat Recomandat pentru con ISO 50	308765 50
Șurub de tragere 60°etanșat Recomandat pentru con ISO 50	308785 50
Cheie specială Pentru $\varnothing$ dornului 22 mm	309840 22
Șurub de tragere Forma B Recomandat pentru con ISO 50	308640 50
Inel de antrenare Pentru $\varnothing$ dornului 22 mm	309870 22
Șurub de tragere 45°etanșat Recomandat pentru con ISO 50	308760 50
Șurub de tragere Forma A Recomandat pentru con ISO 50	308600 50

Șurub de tragereetanșat Recomandat pentru con ISO 50	308660 50
Șurub de tragereetanșat, forma B Recomandat pentru con ISO 50	308620 50
Cheie de fixare pentru șurubul de tragerelISO 7388 potrivit pentru dimensiune conică 50	308830 50
Șurub de tragere 90°etanșat Recomandat pentru con ISO 50	308795 50
Șurub de tragereetanșat, forma A Recomandat pentru con ISO 50	308610 50
Cheie specială Pentru Ø dornului 50 mm	309840 50
Șurub de tragere, 18CrNiMo7etanșat, forma B Recomandat pentru con ISO 50	308615 50
Șurub de tragere special cu filet interior Recomandat pentru con ISO 50	308740 50
Șurub de tragere, 18CrNiMo7Forma A Recomandat pentru con ISO 50	308605 50
Șurub de fixare a frezei Pentru Ø dornului 50 mm	309860 50
Șurub de tragere 90°etanșat Recomandat pentru con ISO 50	308790 50
Șurub de tragereetanșat, forma B Recomandat pentru con ISO 50	308650 50
Șurub de tragere special fără filet interioretanșat Recomandat pentru con ISO 50	308720 50
Șurub de fixare a frezei Pentru Ø dornului 22 mm	309860 22