

**Garant****Portsculă cu strângere rapidă cu orificii ale canalului de răcire, SK 50 scurt, Ø de strângere D1: 18mm****Date comandă**

Numărul de comandă	302292 18
GTIN	4045197288547
Clasa articolului	31A

**Descriere****Execuție:**

- **Oțel rezistent la temperaturi înalte.**
- **Ref. 3 – -5 pentru carbură, de la Ref. 6 pentru HSS și carbură.**
- **Toate conurile sunt superfinisate (funcționare silențioasă!).**
- **Cu RFID/gaură Balluffchip.**

Cu **orificii ale canalului de răcire (CCB)** și dop filetat cu care se pot închide.

Orificii ale canalului de răcire la Ø de strângere D1: 3, 4 și 5 mm fără închidere.

**Aplicație:**

Pentru fixarea sculelor cu coadă cilindrică și toleranța h6. Recomandată pentru unitățile de fretare compactă inductive, de contact și cu aer cald.

**Accesorii opționale:**

Șurub de tragere (AB) Cod 308600 – 308800, cheie de strângere pentru șuruburi de tragere Cod 308820 – 308835, extensii pentru mandrină cu fretare Cod 302410 – 302419. Unități de fretare, accesorii Cod 354210 – 354450, Set șuruburi de echilibrare Cod 309906 Ref. 180.

**Descriere tehnică**

Lungime activă dimensiune A	80 mm
Ø D <sub>2</sub>	33 mm
Ø de prindere D <sub>1</sub>	18 mm
Ø exterior D	41 mm

Orificiu pentru canalul de răcire	Cu posibilitate de închidere
Suport	SK 50 scurt
Normă pentru suport	ISO 7388-1
Forma	ADB
Calitatea echilibrării G la turația	G 2,5 la 25000 min <sup>-1</sup>
Concentricitate	≤ 3 μm
Strategie de așchiere	HSC
Strategie de așchiere	HPC
Tip produs	Portsculă cu strângere rapidă – fretare

## Accesorii

Unitate de fretare compactă Tip SU1	354210 SU1
Suport de bază pentru portscule pentru SK pentru coadă conică SK 50	354225 50
Șurub de tragere special fără filet interioaretanșat Recomandat pentru con ISO 50	308720 50
Șurub de tragere Forma B Recomandat pentru con ISO 50	308640 50
Șurub de tragereetanșat Recomandat pentru con ISO 50	308660 50
Șurub de tragere 90°etanșat Recomandat pentru con ISO 50	308795 50
Adaptor de răcire scurt4,5° Pentru Ø de prindere 16,1-22 mm	354235 16,1-22
Șurub de tragere, 18CrNiMo7etanșat, forma B Recomandat pentru con ISO 50	308615 50
Șurub de tragere Forma A Recomandat pentru con ISO 50	308600 50
Șurub de tragereetanșat, forma B Recomandat pentru con ISO 50	308650 50
Șurub de tragere 45°etanșat Recomandat pentru con ISO 50	308760 50
	308790 50

Șurub de tragere 90°etanșat Recomandat pentru con ISO 50

Șurub de tragere special cu filet interior Recomandat pentru con ISO 50

308740 50

Unitate de răcire Tip CU1

354215 CU1

Șurub de tragereetanșat, forma A Recomandat pentru con ISO 50

308610 50

Placă de ecranare pentru bobinăSU1 Pentru Ø de prindere 12-20 mm

354240 12-20

Șurub de tragere 45°etanșat Recomandat pentru con ISO 50

308765 50

Adaptor de răcire lung4,5° Pentru Ø de prindere 16,1-22 mm

354236 16,1-22

Șurub de tragere, 18CrNiMo7Forma A Recomandat pentru con ISO 50

308605 50

Șurub de tragereetanșat, forma B Recomandat pentru con ISO 50

308620 50

Cheie de fixare pentru șurubul de tragereISO 7388 potrivit pentru dimensiune conică 50

308830 50

Cheie de fixare pentru șurubul de tragereDIN ISO 7388-1 (fostul DIN 69872) potrivit pentru dimensiune conică 50

308820 50

Prelungitor pentru portsculă cu strângere rapidă 4,5°cu șurub de reglare pe lungime Ø d / Ø D1 32/18 mm

302412 32/18

Șurub de tragere 60°etanșat Recomandat pentru con ISO 50

308785 50

Prelungitor pentru portsculă cu strângere rapidă 4,5°fără șurub de reglare pe lungime Ø d / Ø D1 32/18 mm

302410 32/18