

Garant

Portsculă cu strângere rapidă cu orificii ale canalului de răcire, SK 50 A = 160, Ø de strângere D1: 20mm

**Date comandă**

Numărul de comandă	302313 20
GTIN	4062406544737
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

Orificiu pentru canalul de răcire	Cu posibilitate de închidere
Ø de prindere D ₁	20 mm
Lungime activă dimensiune A	160 mm
Ø exterior D	41 mm

Ø D ₂	33 mm
Suport	SK 50 A = 160
Normă pentru suport	ISO 7388-1
Forma	ADB
Calitatea echilibrării G la turația	G 2,5 la 25000 min ⁻¹
Concentricitate	≤ 3 μm
Strategie de așchiere	HSC
Strategie de așchiere	HPC
Tip produs	Portsculă cu strângere rapidă

Accesorii

Șurub de tragereetanșat, forma B Recomandat pentru con ISO 50	308650 50
Suport de bază pentru portsculepentru SK pentru coadă conică SK 50	354225 50
Șurub de tragere, 18CrNiMo7etanșat, forma B Recomandat pentru con ISO 50	308615 50
Unitate de răcire Tip CU1	354215 CU1
Placă de ecranare pentru bobinăSU1 Pentru Ø de prindere 12-20 mm	354240 12-20
Cheie de fixare pentru șurubul de tragerISO 7388 potrivit pentru dimensiune conică 50	308830 50
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 32/20 mm	302416 32/20
Adaptor de răcire scurt4,5° Pentru Ø de prindere 16,1-22 mm	354235 16,1-22
Șurub de tragereetanșat, forma A Recomandat pentru con ISO 50	308610 50
Șurub de tragereForma B Recomandat pentru con ISO 50	308640 50

Șurub de tragereetanșat, forma B Recomandat pentru con ISO 50	308620 50
Cheie de fixare pentru șurubul de tragereDIN ISO 7388-1 (fostul DIN 69872) potrivit pentru dimensiune conică 50	308820 50
Șurub de tragere, 18CrNiMo7Forma A Recomandat pentru con ISO 50	308605 50
Șurub de tragereetanșat Recomandat pentru con ISO 50	308660 50
Șurub de tragere 45°etanșat Recomandat pentru con ISO 50	308760 50
Șurub de tragere special fără filet interioretanșat Recomandat pentru con ISO 50	308720 50
Prelungitor pentru portsculă cu strângere rapidă 4,5°fără șurub de reglare pe lungime Ø d / Ø D1 32/20 mm	302410 32/20
Șurub de tragere special cu filet interior Recomandat pentru con ISO 50	308740 50
Prelungitor pentru portsculă cu strângere rapidă 4,5°cu șurub de reglare pe lungime Ø d / Ø D1 32/20 mm	302412 32/20
Șurub de tragere 90°etanșat Recomandat pentru con ISO 50	308790 50
Șurub de tragereForma A Recomandat pentru con ISO 50	308600 50
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
Placă de ecranare pentru bobinăSU1 Pentru Ø de prindere 20-32 mm	354240 20-32
Șurub de tragere 90°etanșat Recomandat pentru con ISO 50	308795 50