

## Garant

**Portsculă cu strângere rapidă cu orificii ale canalului de răcire, SK 50 A = 120, Ø de strângere D1: 20mm**



### Date comandă

Numărul de comandă	302308 20
GTIN	4062406544676
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

Ø de prindere D <sub>1</sub>	20 mm
Orificiu pentru canalul de răcire	Cu posibilitate de închidere
Ø exterior D	41 mm
Lungime activă dimensiune A	120 mm

Ø D <sub>2</sub>	33 mm
Suport	SK 50 A = 120
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	HPC
Strategie de așchiere	HSC
Tip produs	Portsculă cu strângere rapidă – fretare

## Accesorii

Șurub de tragere 90°etanșat Recomandat pentru con ISO 50	308795 50
Șurub de tragere 60°etanșat Recomandat pentru con ISO 50	308785 50
Șurub de tragere Forma B Recomandat pentru con ISO 50	308640 50
Șurub de tragere, 18CrNiMo7etanșat, forma B Recomandat pentru con ISO 50	308615 50
Placă de ecranare pentru bobinăSU1 Pentru Ø de prindere 12-20 mm	354240 12-20
Adaptor de răcire lung 4,5° Pentru Ø de prindere 16,1-22 mm	354236 16,1-22
Șurub de tragere 45°etanșat Recomandat pentru con ISO 50	308760 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
Unitate de răcire Tip CU1	354215 CU1
Suport de bază pentru portsculepentru SK pentru coadă conică SK 50	354225 50
Șurub de tragere Forma A Recomandat pentru con ISO 50	308600 50

Șurub de tragere, 18CrNiMo7Forma A Recomandat pentru con ISO 50	308605 50
Placă de ecranare pentru bobinăSU1 Pentru Ø de prindere 20-32 mm	354240 20-32
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 tragereetanșat, forma B Recomandat pentru con ISO 50	308650 50
Adaptor de răcire scurt4,5° Pentru Ø de prindere 16,1-22 mm	354235 16,1-22
Șurub de tragere 45°etanșat Recomandat pentru con ISO 50	308765 50
Șurub de tragere special fără filet interioretanșat Recomandat pentru con ISO 50	308720 50
Cheie de fixare pentru șurubul de tragereDIN ISO 7388-1 (fostul DIN 69872) potrivit pentru dimensiune conică 50	308820 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
Prelungitor pentru portsculă cu strângere rapidă 4,5°fără șurub de reglare pe lungime Ø d / Ø D1 32/20 mm	302416 32/20
Șurub de tragere special cu filet interior Recomandat pentru con ISO 50	308740 50
Șurub de tragereetanșat Recomandat pentru con ISO 50	308660 50
Șurub de tragereetanșat, forma A Recomandat pentru con ISO 50	308610 50
Șurub de tragere 90°etanșat Recomandat pentru con ISO 50	308790 50