

**Garant****Portsculă cu strângere rapidă cu orificii ale canalului de răcire, SK 40 scurt, Ø de strângere D1: 10mm****Date comandă**

Numărul de comandă	302252 10
GTIN	4045197287847
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 orificiu pentru cipul RFID/Balluff.

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 D <sub>2</sub>	24 mm
Ø de prindere D <sub>1</sub>	10 mm
Lungime activă dimensiune A	80 mm
Ø exterior D	31,4 mm

Orificiu pentru canalul de răcire	Cu posibilitate de închidere
Suport	SK 40 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 răcire Tip CU1	354215 CU1
Șurub de tragere Mazak, forma A Recomandat pentru con ISO 40M	308670 40M
Șurub de tragere, 18CrNiMo7 Forma A Recomandat pentru con ISO 40	308605 40
Prelungitor pentru portsculă cu strângere rapidă 4,5° cu șurub de reglare pe lungime Ø d / Ø D1 32/10 mm	302412 32/10
Prelungitor pentru portsculă cu strângere rapidă 4,5° fără șurub de reglare pe lungime Ø d / Ø D1 32/10 mm	302410 32/10
Adaptor de răcire scurt 4,5° Pentru Ø de prindere 9,1-12 mm	354235 9,1-12
Prelungitor pentru portsculă cu strângere rapidă 4,5° fără șurub de reglare pe lungime Ø d / Ø D1 25/10 mm	302416 25/10
Șurub de tragere etanșat, forma B Recomandat pentru con ISO 40	308620 40
Unitate de fretare compactă Tip SU1	354210 SU1
Cheie de fixare pentru șurubul de tragere DIN ISO 7388-1 (fostul DIN 69872) potrivit pentru dimensiune conică 40	308820 40
Șurub de tragere special fără filet interioare etanșat Recomandat pentru con ISO 40	308700 40

Șurub de tragere Hurco 90° cu ajustajetanșat Recomandat pentru con ISO 40	308806 40
Prelungitor pentru portsculă cu strângere rapidă 4,5°fără șurub de reglare pe lungime Ø d / Ø D1 32/10 mm	302416 32/10
Prelungitor pentru portsculă cu strângere rapidă 3°, cu amortizare de vibrații Ø d / Ø D1 20/10 mm	302415 20/10
Prelungitor pentru portsculă cu strângere rapidă 4,5°cu șurub de reglare pe lungime Ø d / Ø D1 25/10 mm	302412 25/10
Prelungitor pentru portsculă cu strângere rapidă 4,5°fără șurub de reglare pe lungime,cu orificii ale canalului de răcire Ø d / Ø D1 32/10 mm	302414 32/10
Șurub de tragereForma A Recomandat pentru con ISO 40	308600 40
Șurub de tragere 90°etanșat Recomandat pentru con ISO 40	308790 40
Șurub de tragere 90°etanșat Recomandat pentru con ISO 40	308795 40
Șurub de tragereetanșat Recomandat pentru con ISO 40	308635 40
Șurub de tragere 60°etanșat Recomandat pentru con ISO 40	308785 40
Adaptor de răcire lung4,5° Pentru Ø de prindere 9,1-12 mm	354236 9,1-12
Șurub de tragereetanșat, forma A Recomandat pentru con ISO 40	308610 40
Suport de bază pentru portsculepentru SK pentru coadă conică SK 40	354225 40
Șurub de tragereetanșat Recomandat pentru con ISO 40	308660 40
Șurub de tragereMori-Seiki, etanșat, forma A Recomandat pentru con ISO 40	308630 40
Șurub de tragere 45°etanșat Recomandat pentru con ISO 40	308760 40
Șurub de tragere 45°etanșat Recomandat pentru con ISO 40	308765 40
Șurub de tragereForma B Recomandat pentru con ISO 40	308640 40
Placă de ecranare pentru bobinăSU1 Pentru Ø de prindere 6-12 mm	354240 6-12

Șurub de tragereMori-Seiki, etanșat, forma A Recomandat pentru con ISO 40	308625 40
Prelungitor pentru portsculă cu strângere rapidă 4,5°fără șurub de reglare pe lungime Ø d / Ø D1 25/10 mm	302410 25/10
Șurub de tragere, 18CrNiMo7etanșat, forma B Recomandat pentru con ISO 40	308615 40
Cheie de fixare pentru șurubul de tragereISO 7388 potrivit pentru dimensiune conică 40	308830 40
Șurub de strângere și de ajustare Hurco 45° cu alezaj de 4 mmetanșat Recomandat pentru con ISO 40	308801 40
Șurub de tragereetanșat, forma B Recomandat pentru con ISO 40	308650 40
Șurub de tragere special cu filet interior Recomandat pentru con ISO 40	308740 40
Șurub de tragere Hurco 45° cu ajustajetanșat Recomandat pentru con ISO 40	308802 40