

Garant

Portsculă cu strângere rapidă cu răcire interioară și pereți consolidați con consolidat, SK 50 scurt, Ø de strângere D1: 12 mm

**Date comandă**

Numărul de comandă	302322 12
GTIN	4045197701053
Clasa articolului	31A

Descriere**Execuție:**

- **Inclusiv orificii ale canalului de răcire cu închidere.**
- **Oțel rezistent la temperaturi înalte.**
- **Ajustare integrată pe lungimea sculelor, interval de reglare 10 mm.**
- **Pentru HSS și carbură.**
- **Conuri superfinisate (funcționare silențioasă!)**
- **Cu gaură Balluffchip.**
- **Sablată cu bile de sticlă.**

Avantaj:

Datorită modelului întărit

- **pot fi obținute rezultate mai bune ale tăierii (avans, adâncime de așchiere).**
- **rezultă suprafețe mai bune ale pieselor (cu efect de amortizare a vibrațiilor).**

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 compacte Cod 354210 – 354450.

Orificiu pentru canalul de răcire: Cu posibilitate de închidere

Lungime activă dimensiune A: 80 mm

Ø exterior D: 31 mm

Ø D₂: 24 mm

L₁: 44,4 mm

Descriere tehnică

L ₁	44,4 mm
Ø D ₂	24 mm
Ø de prindere D ₁	12 mm
Lungime activă dimensiune A	80 mm
Ø exterior D	31 mm
Orificiu pentru canalul de răcire	Cu posibilitate de închidere
Suport	SK 50 scurt
Normă pentru suport	ISO 7388-1
Normă pentru suport	DIN 69871
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 – fretare

Accesorii

Cheie de fixare pentru șurubul de tragere ISO 7388 Recomandat pentru con ISO 50 SK	308830 50
Șurub de tragere 45° etanșat Recomandat pentru con ISO 50	308765 50
Șurub de tragere 90° etanșat Recomandat pentru con ISO 50	308795 50
Șurub de tragere etanșat, forma A Recomandat pentru con ISO 50	308610 50
	354235 9,1-12

Adaptor de răcire scurt 4,5° Pentru Ø de prindere 9,1-12 mm

Șurub de tragere Forma B Recomandat pentru con ISO 50

308640 50

Accesoriu pentru moment de strângere pentru Șurub de tragere conform DIN 69872 Recomandat pentru con ISO 50 SK

308810 50

Prelungitor pentru portsculă cu strângere rapidă 3°, cu amortizare de vibrații Ø d / Ø D1 25/12 mm

302417 25/12

Prelungitor pentru portsculă cu strângere rapidă 3°, cu amortizare de vibrații Ø d / Ø D1 20/12 mm

302415 20/12

Prelungitor pentru portsculă cu strângere rapidă 4,5° fără șurub de reglare pe lungime Ø d / Ø D1 25/12 mm

302410 25/12

Șurub de tragere 90° etanșat Recomandat pentru con ISO 50

308790 50

Prelungitor pentru portsculă cu strângere rapidă 4,5° fără șurub de reglare pe lungime Ø d / Ø D1 32/12 mm

302410 32/12

Prelungitor pentru portsculă cu strângere rapidă 4,5° fără șurub de reglare pe lungime Ø d / Ø D1 25/12 mm

302416 25/12

Șurub de tragere, 18CrNiMo7 etanșat, forma B Recomandat pentru con ISO 50

308615 50

Placă de ecranare pentru bobină SU1 Pentru Ø de prindere 12-20 mm

354240 12-20

Șurub de tragere etanșat, forma B Recomandat pentru con ISO 50

308620 50

Suport de bază pentru portscule pentru SK Pentru con tip 50 SK

354225 50

Unitate de răcire Tip CU1

354215 CU1

Unitate de fretare compactă Tip SU1

354210 SU1

Prelungitor pentru portsculă cu strângere rapidă 4,5° cu șurub de reglare pe lungime Ø d / Ø D1 25/12 mm

302412 25/12

Șurub de tragere 45° etanșat Recomandat pentru con ISO 50

308760 50

Șurub de tragere, 18CrNiMo7 Forma A Recomandat pentru con ISO 50

308605 50

354236 9,1-12

Adaptor de răcire lung 4,5° Pentru Ø de prindere 9,1-12 mm

Șurub de tragere 60° etanșat Recomandat pentru con ISO 50

308785 50

Șurub de tragere special fără filet interior etanșat
Recomandat pentru con ISO 50

308700 50

Prelungitor pentru portsculă cu strângere rapidă 4,5° fără
șurub de reglare pe lungime Ø d / Ø D1 32/12 mm

302416 32/12

Placă de ecranare pentru bobină SU1 Pentru Ø de prindere
6-12 mm

354240 6-12

Șurub de tragere Forma A Recomandat pentru con ISO 50

308600 50

Accesoriu pentru moment de strângere pentru Șurub de
tragere conform ISO 7388 Recomandat pentru con ISO 50
SK

308812 50

Prelungitor pentru portsculă cu strângere rapidă 4,5° cu
șurub de reglare pe lungime Ø d / Ø D1 32/12 mm

302412 32/12

Cheie de fixare pentru șurubul de tragere DIN ISO 7388-1
(fostul DIN 69872) Recomandat pentru con ISO 50 SK

308820 50

Șurub de tragere etanșat, forma B Recomandat pentru con
ISO 50

308650 50

Șurub de tragere etanșat Recomandat pentru con ISO 50

308660 50

Șurub de tragere special fără filet interior etanșat
Recomandat pentru con ISO 50

308720 50

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

308740 50

Prelungitor pentru portsculă cu strângere rapidă 4,5° fără
șurub de reglare pe lungime,cu orificii ale canalului de
răcire Ø d / Ø D1 32/12 mm

302414 32/12