



## Portsculă cu strângere rapidă, SK 50 scurt, Ø de strângere D1: 20 mm



### Date comandă

Numărul de comandă	302288 20
GTIN	2050001689986
Clasa articolului	33W

### 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 gaură Balluffchip.**

Sablată cu bile de sticlă.

#### 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.

Strategie de așchiere: HPC

Ø de prindere D<sub>1</sub>: 20 mm

Lungime activă dimensiune A: 80 mm

Ø exterior D: 42 mm

Ø D<sub>2</sub>: 33 mm

### Descriere tehnică

Ø de prindere D <sub>1</sub>	20 mm
Ø D <sub>2</sub>	33 mm
Lungime activă dimensiune A	80 mm

Ø exterior D	42 mm
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

Șurub de tragereetanșat, forma B Recomandat pentru con ISO 50	308620 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
Cheie de fixare pentru șurubul de tragerelISO 7388 potrivit pentru dimensiune conică 50	308830 50
Accesoriu pentru moment de strângere pentruȘurub de tragere conform DIN 69872 potrivit pentru dimensiune conică 50	308810 50
Șurub de tragere 90°etanșat Recomandat pentru con ISO 50	308795 50
Șurub de tragere 90°etanșat Recomandat pentru con ISO 50	308790 50
Placă de ecranare pentru bobinăSU1 Pentru Ø de prindere 20-32 mm	354240 20-32
Accesoriu pentru moment de strângere pentruȘurub de tragere conform ISO 7388 potrivit pentru dimensiune conică 50	308812 50
Șurub de tragereetanșat, forma B Recomandat pentru con ISO 50	308650 50

Șurub de tragere special cu filet interior Recomandat pentru con ISO 50	308740 50
Adaptor de răcire scurt 4,5° Pentru Ø de prindere 16,1-22 mm	354235 16,1-22
Prelungitor pentru portsculă cu strângere rapidă 4,5° cu șurub de reglare pe lungime Ø d / Ø D1 32/20 mm	302412 32/20
Placă de ecranare pentru bobină SU1 Pentru Ø de prindere 12-20 mm	354240 12-20
Prelungitor pentru portsculă cu strângere rapidă 4,5° fără șurub de reglare pe lungime Ø d / Ø D1 32/20 mm	302410 32/20
Unitate de fretare compactă Tip SU1	354210 SU1
Adaptor de răcire lung 4,5° Pentru Ø de prindere 16,1-22 mm	354236 16,1-22
Șurub de tragere Forma A Recomandat pentru con ISO 50	308600 50
Șurub de tragere, 18CrNiMo7 Forma A Recomandat pentru con ISO 50	308605 50
Șurub de tragere etanșat, forma A Recomandat pentru con ISO 50	308610 50
Cheie de fixare pentru șurubul de tragere DIN ISO 7388-1 (fostul DIN 69872) potrivit pentru dimensiune conică 50	308820 50
Șurub de tragere 45° etanșat Recomandat pentru con ISO 50	308765 50
Șurub de tragere etanșat Recomandat pentru con ISO 50	308660 50
Șurub de tragere 45° etanșat Recomandat pentru con ISO 50	308760 50
Unitate de răcire Tip CU1	354215 CU1
Șurub de tragere, 18CrNiMo7 etanșat, forma B Recomandat pentru con ISO 50	308615 50
Suport de bază pentru portscule pentru SK pentru coadă conică SK 50	354225 50
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	308720 50

Șurub de tragere Forma B Recomandat pentru con ISO 50

308640 50