

**Garant****Mandrină hidraulică scurtă, model HT, SK 50, Ø de strângere D1: 32mm****Date comandă**

Numărul de comandă	302029 32
GTIN	4045197586957
Clasa articolului	31H

**Descriere****Execuție:**

- **Rigiditate de ansamblu extrem de mare datorită construcției optimizate.**
- **Cu orificiu pentru cip RFID/Baluff.**
- **Posibilitate de reglare axială pe lungime (interval de reglare 10 mm).**
- **Flexibilitate asigurată de utilizarea bușelor intermediare.**

**Aplicație:**

- **Pentru găurire, alezare și pentru aşchiere simplă și dificilă la frezare.**
- **Momentul maxim transmis 550 Nm, model HT (High Torque).**
- **Proprietăți de amortizare ideale, care permit obținerea unei suprafețe foarte bune a pieselor, creșterea durabilității și protejarea arborelui.**

**Accesorii opționale:**

Șurub de tragere (tiretă PS) Cod 308600 – 308806, cheie de strângere pentru șurub de tragere Cod 308820 – 308835, manșoane de reducere Cod 302135 – 302187.

**Notă:**

V = Interval maxim de reglaj!

Atenție la sculele extralungi și la prelucrarea TPC.

**Descriere tehnică**

Ø de prindere D <sub>1</sub>	32 mm
Reducție recomandată	302180; 302175
Lungime utilă L <sub>1</sub>	62 mm

Lungime activă dimensiune A	81 mm
Ø exterior D	72 mm
Suport	SK 50
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	Mandrină hidraulică

## Accesorii

Șurub de tragere 45°etanșat Recomandat pentru con ISO 50	308765 50
Bucșe intermediare crestate cu răcirecu răcire Ø de strângere D1 18 mm	302175 18
Șurub de tragere 45°etanșat Recomandat pentru con ISO 50	308760 50
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 tragereetanșat Recomandat pentru con ISO 50	308660 50
Șurub de tragere 90°etanșat Recomandat pentru con ISO 50	308795 50
Șurub de tragere, 18CrNiMo7etanșat, forma B Recomandat pentru con ISO 50	308615 50
Bucșe intermediare crestate cu răcirecu răcire Ø de strângere D1 14 mm	302175 14
Bucșe intermediare crestate cu răcirecu răcire Ø de strângere D1 25 mm	302175 25

Bucșe intermediare crestate cu etanșareetanșat Ø de strângere D1 10 mm	302180 10
Bucșe intermediare crestate cu răcirecu răcire Ø de strângere D1 10 mm	302175 10
Șurub de tragere special fără filet interioretanșat Recomandat pentru con ISO 50	308720 50
Bucșe intermediare crestate cu etanșareetanșat Ø de strângere D1 20 mm	302180 20
Bucșe intermediare crestate cu răcirecu răcire Ø de strângere D1 20 mm	302175 20
Bucșe intermediare crestate cu etanșareetanșat Ø de strângere D1 25 mm	302180 25
Bucșe intermediare crestate cu etanșareetanșat Ø de strângere D1 12 mm	302180 12
Șurub de tragereetanșat, forma B Recomandat pentru con ISO 50	308650 50
Bucșe intermediare crestate cu răcirecu răcire Ø de strângere D1 8 mm	302175 8
Bucșe intermediare crestate cu răcirecu răcire Ø de strângere D1 16 mm	302175 16
Șurub de tragereForma B Recomandat pentru con ISO 50	308640 50
Cheie de fixare pentru șurubul de tragereDIN ISO 7388-1 (fostul DIN 69872) potrivit pentru dimensiune conică 50	308820 50
Bucșe intermediare crestate cu etanșareetanșat Ø de strângere D1 14 mm	302180 14
Șurub de tragere 60°etanșat Recomandat pentru con ISO 50	308785 50
Șurub de tragere special cu filet interior Recomandat pentru con ISO 50	308740 50
Bucșe intermediare crestate cu etanșareetanșat Ø de strângere D1 18 mm	302180 18
Șurub de tragere, 18CrNiMo7Forma A Recomandat pentru con ISO 50	308605 50
Bucșe intermediare crestate cu etanșareetanșat Ø de strângere D1 6 mm	302180 6

Cheie de fixare pentru șurubul de tragerelISO 7388 potrivit pentru dimensiune conică 50	308830 50
Șurub de tragereetanșat, forma B Recomandat pentru con ISO 50	308620 50
Șurub de tragereetanșat, forma A Recomandat pentru con ISO 50	308610 50
Bucșe intermediare crestate cu etanșareetanșat Ø de strângere D1 8 mm	302180 8
Bucșe intermediare crestate cu etanșareetanșat Ø de strângere D1 16 mm	302180 16
Bucșe intermediare crestate cu răcirecu răcire Ø de strângere D1 12 mm	302175 12
Bucșe intermediare crestate cu răcirecu răcire Ø de strângere D1 6 mm	302175 6