

Garant**Mandrină hidraulică scurtă, subțire, forma ADB, SK 40, Ø de strângere D1: 32mm****Date comandă**

Numărul de comandă	302038 32
GTIN	4045197602473
Clasa articolului	31A

Descriere**Execuție:**

- **Concentricitate $\leq 3 \mu\text{m}$.**
- **Cu orificiu pentru cipul RFID/Balluff.**
- **Posibilitate de reglare pe lungime axială (interval de reglare 10 mm).**
- **Flexibilitate asigurată de utilizarea bușelor intermediare.**
- **Presiune a lichidului de răcire de până la 80 bar.**

Aplicație:

Pentru găurire, alezare și finisare.

Livrare:

Inclusiv cheie hexagonală cu mâner tip T.

Accesorii opționale:

Șurub de tragere (tiretă PS) Cod 308600 – 308806, cheie de strângere pentru șurub de tragere Cod 308810 – 308830, Ref. 12; 20; 32: manșon de reducere Cod 302135 – 302187.

Șuruburile opritoare pentru strângere directă, respectiv pentru utilizarea manșoanelor de reducere sunt disponibile la cerere.

Descriere tehnică

Filet M	M16×1
Greutate	1,7 kg
Ø D ₂	63 mm

Reducție recomandată	302180; 302175
L ₂	25,5 mm
Lungime utilă L ₁	61,5 mm
Lungime activă dimensiune A	80,5 mm
Ø de prindere D ₁	32 mm
Ø exterior D	70 mm
Interval de reglaj V	10 mm
Suport	SK 40
Normă pentru suport	ISO 7388-1
Forma	ADB
Răcire interioară	Da, cu max. 80 bari
Calitatea echilibrării G la turația	G 2,5 la 25000 min ⁻¹
Concentricitate	≤ 3 μm
Strategie de așchiere	HSC
Tip produs	Mandrină hidraulică

Accesorii

Bucșe intermediare crestate cu etanșareetanșat Ø de strângere D1 16 mm	302180 16
Șurub de tragereForma A Recomandat pentru con ISO 40	308600 40
Bucșe intermediare crestate cu răcirecu răcire Ø de strângere D1 12 mm	302175 12
Bucșe intermediare crestate cu etanșareetanșat Ø de strângere D1 18 mm	302180 18
Bucșe intermediare crestate cu răcirecu răcire Ø de strângere D1 8 mm	302175 8
Cheie de fixare pentru șurubul de tragereDIN ISO 7388-1 (fostul DIN 69872) potrivit pentru dimensiune conică 40	308820 40
Bucșe intermediare crestate cu etanșareetanșat Ø de strângere D1 12 mm	302180 12

Bucșe intermediare crestate cu etanșareetanșat Ø de strângere D1 6 mm	302180 6
Șurub de tragere special cu filet interior Recomandat pentru con ISO 40	308740 40
Șurub de tragere 90°etanșat Recomandat pentru con ISO 40	308795 40
Șurub de tragere Hurco 90° cu ajustajetanșat Recomandat pentru con ISO 40	308806 40
Bucșe intermediare crestate cu răcirecu răcire Ø de strângere D1 6 mm	302175 6
Șurub de tragereetanșat Recomandat pentru con ISO 40	308660 40
Bucșe intermediare crestate cu etanșareetanșat Ø de strângere D1 14 mm	302180 14
Bucșe intermediare crestate cu răcirecu răcire Ø de strângere D1 10 mm	302175 10
Bucșe intermediare crestate cu răcirecu răcire Ø de strângere D1 14 mm	302175 14
Bucșe intermediare crestate cu etanșareetanșat Ø de strângere D1 20 mm	302180 20
Șurub de tragere 90°etanșat Recomandat pentru con ISO 40	308790 40
Șurub de tragere special fără filet interioreetanșat Recomandat pentru con ISO 40	308700 40
Șurub de tragereForma B Recomandat pentru con ISO 40	308640 40
Șurub de strângere și de ajustare Hurco 45° cu alezaj de 4 mmetanșat Recomandat pentru con ISO 40	308801 40
Șurub de tragere 60°etanșat Recomandat pentru con ISO 40	308785 40
Șurub de tragere, 18CrNiMo7etanșat, forma B Recomandat pentru con ISO 40	308615 40
Șurub de tragereetanșat, forma B Recomandat pentru con ISO 40	308620 40
Bucșe intermediare crestate cu etanșareetanșat Ø de strângere D1 8 mm	302180 8
	308760 40

Șurub de tragere 45°etanșat Recomandat pentru con ISO 40

Șurub de tragereMori-Seiki, etanșat, forma A Recomandat pentru con ISO 40

308625 40

Bucșe intermediare crestate cu răcirecu răcire Ø de strângere D1 20 mm

302175 20

Bucșe intermediare crestate cu etanșareetanșat Ø de strângere D1 10 mm

302180 10

Bucșe intermediare crestate cu răcirecu răcire Ø de strângere D1 25 mm

302175 25

Bucșe intermediare crestate cu etanșareetanșat Ø de strângere D1 25 mm

302180 25

Șurub de tragereMori-Seiki, etanșat, forma A Recomandat pentru con ISO 40

308630 40

Șurub de tragere Hurco 45° cu ajustajetanșat Recomandat pentru con ISO 40

308802 40

Cheie de fixare pentru șurubul de tragerelISO 7388 potrivit pentru dimensiune conică 40

308830 40

Șurub de tragereetanșat, forma B Recomandat pentru con ISO 40

308650 40

Șurub de tragereetanșat, forma A Recomandat pentru con ISO 40

308610 40

Șurub de tragere 45°etanșat Recomandat pentru con ISO 40

308765 40

Bucșe intermediare crestate cu răcirecu răcire Ø de strângere D1 16 mm

302175 16

Șurub de tragereMazak, forma A Recomandat pentru con ISO 40M

308670 40M

Șurub de tragere, 18CrNiMo7Forma A Recomandat pentru con ISO 40

308605 40

Șurub de tragereetanșat Recomandat pentru con ISO 40

308635 40

Bucșe intermediare crestate cu răcirecu răcire Ø de strângere D1 18 mm

302175 18