



Mandrină hidraulică scurtă, subțire, forma ADB, SK 50, Ø de strângere D1: 12mm



Date comandă

Numărul de comandă	302052 12
GTIN	2050001653215
Clasa articolului	33W

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

Greutate	3,3 kg
Ø D ₂	32 mm
Lungime utilă L ₁	61,5 mm

L ₂	40 mm
Lungime activă dimensiune A	80,5 mm
Filet M	M10×1
Ø de prindere D ₁	12 mm
Reducție recomandată	302140; 302135
Ø exterior D	49,5 mm
Interval de reglaj V	10 mm
Suport	SK 50
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

Șurub de tragere 45°etanșat Recomandat pentru con ISO 50	308760 50
Bucșe intermediare crestate cu etanșareetanșat Ø de strângere D1 4 mm	302140 4
Șurub de tragereetanșat, forma B Recomandat pentru con ISO 50	308620 50
Șurub de tragere, 18CrNiMo7Forma A Recomandat pentru con ISO 50	308605 50
Șurub de tragereForma B Recomandat pentru con ISO 50	308640 50
Șurub de tragereetanșat, forma B Recomandat pentru con ISO 50	308650 50
Șurub de tragere 60°etanșat Recomandat pentru con ISO 50	308785 50

Șurub de tragere 90°etanșat Recomandat pentru con ISO 50	308795 50
Bucșe intermediare crestate cu etanșareetanșat Ø de strângere D1 8 mm	302140 8
Șurub de tragere special cu filet interior Recomandat pentru con ISO 50	308740 50
Șurub de tragereetanșat, forma A Recomandat pentru con ISO 50	308610 50
Bucșe intermediare crestate cu etanșareetanșat Ø de strângere D1 5 mm	302140 5
Șurub de tragere 90°etanșat Recomandat pentru con ISO 50	308790 50
Șurub de tragereForma A Recomandat pentru con ISO 50	308600 50
Bucșe intermediare crestate cu răcirecu răcire Ø de strângere D1 4 mm	302135 4
Cheie de fixare pentru șurubul de tragerelISO 7388 potrivit pentru dimensiune conică 50	308830 50
Șurub de tragereetanșat Recomandat pentru con ISO 50	308660 50
Bucșe intermediare crestate cu răcirecu răcire Ø de strângere D1 3 mm	302135 3
Bucșe intermediare crestate cu răcirecu răcire Ø de strângere D1 6 mm	302135 6
Șurub de tragere 45°etanșat Recomandat pentru con ISO 50	308765 50
Bucșe intermediare crestate cu răcirecu răcire Ø de strângere D1 8 mm	302135 8
Bucșe intermediare crestate cu etanșareetanșat Ø de strângere D1 6 mm	302140 6
Șurub de tragere special fără filet interioreetanșat Recomandat pentru con ISO 50	308720 50
Bucșe intermediare crestate cu etanșareetanșat Ø de strângere D1 3 mm	302140 3
Șurub de tragere, 18CrNiMo7etanșat, forma B Recomandat pentru con ISO 50	308615 50
	302135 5

Bucșe intermediare crestate cu răcirecu răcire \emptyset de strângere D1 5 mm

Cheie de fixare pentru șurubul de tragereDIN ISO 7388-1 (fostul DIN 69872) potrivit pentru dimensiune conică 50

308820 50