

**Garant****Portsculă pentru capete de frezat cu fixare pe filet, SK 40, Filet M × lungime L1: M12X25****Date comandă**

Numărul de comandă	301303 M12X25
GTIN	4062406105433
Clasa articolului	31A

**Descriere****Execuție:**

Formă constructivă conică.

**Aplicație:**

Pentru fixarea frezei cu filet.

**Accesorii opționale:**

Șuruburi de tragere (tiretă PS) Cod 308600 – 308806, chei de strângere pentru șuruburi de tragere Cod 308820 – 308835.

**Descriere tehnică**

Ø D <sub>2</sub>	21 mm
Filet M	M12×25
L <sub>2</sub>	5 mm
Ø exterior D	24 mm
Lungime activă dimensiune A	44 mm
Ø găurii D <sub>1</sub> toleranță IT6	12,5 mm
Lungime utilă L <sub>1</sub>	25 mm
Suport	SK 40
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
Tip produs	Portscula pentru freză cu fixare pe filet și teșitoare

## Accesorii

Șurub de tragere 45°etanșat Recomandat pentru con ISO 40	308765 40
Cheie pentru mini-piuliță ER Pentru mandrina ER 25	309740 25
Șurub de tragereMori-Seiki, etanșat, forma A Recomandat pentru con ISO 40	308630 40
Șurub de tragere special cu filet interior Recomandat pentru con ISO 40	308740 40
Cheie de strângere ERCanal 1/2 inch Pentru mandrina ER 40	309700 40
Șurub de tragere Hurco 90° cu ajustajetanșat Recomandat pentru con ISO 40	308806 40
Cheie de fixare pentru șurubul de tragerelISO 7388 potrivit pentru dimensiune conică 40	308830 40
Șurub de tragereetanșat Recomandat pentru con ISO 40	308660 40
Accesoriu dinamometric pentru mini piuliță tip ER Pentru mandrina ER 25	309745 25
Șurub de tragere 60°etanșat Recomandat pentru con ISO 40	308785 40
Cheie de strângere ERCanal 1/2 inch Pentru mandrina ER 25	309700 25
Cheie de strângere ER Pentru mandrina ER 40	309680 40
Șurub de tragereetanșat, forma B Recomandat pentru con ISO 40	308620 40

Șurub de tragere, 18CrNiMo7Forma A Recomandat pentru con ISO 40	308605 40
Șurub de tragereForma B Recomandat pentru con ISO 40	308640 40
Șurub de tragere 90°etanșat Recomandat pentru con ISO 40	308790 40
Șurub de tragereetanșat, forma A Recomandat pentru con ISO 40	308610 40
Șurub de tragere Hurco 45° cu ajustajetanșat Recomandat pentru con ISO 40	308802 40
Șurub de tragereetanșat, forma B Recomandat pentru con ISO 40	308650 40
Cheie de strângere ER Pentru mandrina ER 25	309680 25
Șurub de tragereForma A Recomandat pentru con ISO 40	308600 40
Șurub de tragere, 18CrNiMo7etanșat, forma B Recomandat pentru con ISO 40	308615 40
Cheie de fixare pentru șurubul de tragereDIN ISO 7388-1 (fostul DIN 69872) potrivit pentru dimensiune conică 40	308820 40
Șurub de tragereetanșat Recomandat pentru con ISO 40	308635 40
Șurub de tragere 90°etanșat Recomandat pentru con ISO 40	308795 40
Șurub de strângere și de ajustare Hurco 45° cu alezaj de 4 mmetanșat Recomandat pentru con ISO 40	308801 40
Șurub de tragere special fără filet interioretanșat Recomandat pentru con ISO 40	308700 40
Cheie dinamometricăcu clichet reversibil Momentul maxim de torsiune 200 Nm	656050 200
Șurub de tragereMazak, forma A Recomandat pentru con ISO 40M	308670 40M
Șurub de tragereMori-Seiki, etanșat, forma A Recomandat pentru con ISO 40	308625 40
Șurub de tragere 45°etanșat Recomandat pentru con ISO 40	308760 40