

**Garant**

**Portsculă cu strângere rapidă – fretare cu amortizarea vibrațiilor, cu orificii ale canalului de răcire, SK 40 A = 160, Ø de strângere D1: 12mm**

**Date comandă**

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Numărul de comandă | 302210 12     |
| GTIN               | 4062406545512 |
| Clasa articolului  | 31A           |

**Descriere****Execuție:**

- **Oțel rezistent la temperaturi înalte.**
- **Ajustare integrată a lungimii sculelor.**
- **Pentru scule HSS și scule din carbură monobloc.**
- **Conuri superfinisate (funcționare silențioasă!).**
- **Cu orificiu pentru cipul RFID/Balluff.**
- **Cu orificii ale canalului de răcire și dop filetat cu care se poate închide.**
- **Cu găuri filetate pentru șuruburi de echilibrare.**
- **Model sau contur întărit.**
- **Suprafață lustruită.**
- **Miez special de carbură montat în corp de portsculă cu strângere rapidă.**

**Avantaj:**

- **Cu amortizare a vibrațiilor.**
- **Suprafață mai bună a piesei.**
- **Durabilitate optimizată a sculei.**
- **Siguranță sporită a procesului.**
- **Tendență diminuată de coroziune datorită suprafeței șlefuite.**

**Aplicație:**

Pentru fixarea sculelor cu coadă cilindrică (toleranța cozii h6). Recomandată pentru unități de fretare compactă inductive, de contact și cu aer cald.

**Accesorii opționale:**

Șuruburi de tragere (PS) Cod 308600 – 308800.

Cheie de strângere pentru șuruburi de tragere Cod 308820 – 308835.

Prelungitoare pentru mandrină cu fretare Cod 302410 – 302419.

Unități de fretare, accesorii Cod 354210 – 354450.

Set șuruburi de echilibrare Cod 309906 Ref. 180.

## Descriere tehnică

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Ø D <sub>3</sub>                    | 50 mm                                   |
| Lungime activă dimensiune A         | 160 mm                                  |
| Ø exterior D                        | 32 mm                                   |
| Ø D <sub>2</sub>                    | 24 mm                                   |
| Orificiu pentru canalul de răcire   | Blocabil                                |
| Ø de prindere D <sub>1</sub>        | 12 mm                                   |
| L <sub>2</sub>                      | 85,9 mm                                 |
| Suport                              | SK 40 A = 160                           |
| Normă pentru suport                 | ISO 7388-1                              |
| Forma                               | ADB                                     |
| Răcire interioară                   | da                                      |
| 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                                     |
| Oscilație                           | Amortizat                               |
| Tip produs                          | Portsculă cu strângere rapidă – fretare |