



## Portsculă cu strângere rapidă – fretare Power Shrink Chuck cu Safe-Lock, HSK-A 63 ultrascurtă, Ø de strângere D1: 16mm



### Date comandă

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Numărul de comandă | 307935 16     |
| GTIN               | 4034221159519 |
| Clasa articolului  | 34I           |

### Descriere

#### Execuție:

Portsculă cu strângere rapidă pentru rată maximă de îndepărtare a materialului la aşchiera de înaltă performanță (HPC). Designul optimizat îmbină rigiditatea mare cu amortizarea vibrațiilor. Astfel sunt protejate mașina, axul și scula.

- **Siguranța Safe-Lock la extragerea sculei împiedică extragerea nedorită a acesteia.**
- **Performanță mai mare de aşchiere datorită turațiilor și avansurilor superioare și adâncimilor mai mari de aşchiere.**
- **Timpi mai scurți de prelucrare.**
- **Funcționarea mai lină duce la o calitate mai bună a suprafețelor și la menajarea sculei, a axului și a mașinii.**
- **Cu găuri filetate pentru echilibrare cu șuruburi.**
- **Cu găuri obturabile Cool Jet.**
- **Cu șurub de reglare pe lungime (cursă de reglare 10 mm).**

#### Aplicație:

Pentru fixarea sculelor cu coadă cilindrică cu toleranță h6, **cu secțiune șlefuită Safe-Lock.** Recomandat pentru toate tipurile de unități de fretare, cum ar fi unități de fretare inductive, cu contact, cu aer cald.

#### Accesorii opționale:

Freză cu secțiune șlefuită Safe-Lock, vezi freză din carbură monobloc.

Conductă de răcire Cod 309880, cheie tubulară Cod 309890, unitate de fretare Cod 354210 - 354450, set șuruburi de echilibrare Cod 309906 Ref. 180.

#### Notă:

Alte portscule cu strângere rapidă cu **Safe-Lock**, la cerere.

## Descriere tehnică

|  |   |
|--|---|
| Ø de prindere D <sub>1</sub>               | 16 mm                                   |
| Lungime activă dimensiune A                | 75 mm                                   |
| Ø D <sub>2</sub>                           | 29,5 mm                                 |
| Ø exterior D                               | 37,5 mm                                 |
| Orificiu pentru canalul de răcire          | Cu posibilitate de închidere            |
| adâncime maximă de prindere L <sub>E</sub> | 49 mm                                   |
| Suport                                     | HSK-A 63 ultrascurtă                    |
| Normă pentru suport                        | ISO 12164-1                             |
| Normă pentru suport                        | DIN 69893                               |
| Forma                                      | A                                       |
| Calitatea echilibrării G la turația        | G 2,5 la 25000 min <sup>-1</sup>        |
| Concentricitate                            | 3 μm                                    |
| Strategie de așchiere                      | HSC                                     |
| Strategie de așchiere                      | HSC                                     |
| Siguranță extragere scule                  | Safe-Lock h6                            |
| Tip produs                                 | Portsculă cu strângere rapidă – fretare |