



Mandrină hidraulică scurte, subțiri, HSK-A 63, Ø de strângere D1: 12mm



Date comandă

| | |
|--------------------|---------------|
| Numărul de comandă | 307508 12 |
| GTIN | 2050001653307 |
| Clasa articolului | 33W |

Descriere

Execuție:

- Ajustare axială pe lungime, interval de reglare 10 mm.
- Cu orificiu pentru cip RFID/Baluff.

Aplicație:

- Rată înaltă de aşchiere (totuși fără aşchiere dificilă extremă).
- Pentru găurire, alezare și frezare.

Accesorii opționale:

Manșoane de reducere Cod 302135 - 302187, țeavă de lichid de răcire Cod 309880, cheie tubulară Cod 309890, ștergătoare cilindrice Cod 343720.

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

Notă:

Dimensiunea A = 200 mm se livrează la cerere!

Descriere tehnică

| | |
|-----------------------------|--------------------------------|
| Ø D ₂ | 32 mm |
| Filet M | M10×1 |
| Lungime activă dimensiune A | 85 mm |
| L ₂ | 40 mm |
| Reducție recomandată | 302135; 302140; 302145; 302147 |

| | |
|-------------------------------------|----------------------------------|
| L ₃ | 40 mm |
| Ø de prindere D ₁ | 12 mm |
| Ø exterior D | 50 mm |
| Interval de reglaj V | 10 mm |
| Suport | HSK-A 63 |
| Normă pentru suport | DIN 69893 |
| Normă pentru suport | ISO 12164-1 |
| Normă pentru suport | DIN 69882-7 |
| Forma | A |
| 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 |
| Gaură Balluffchip | da |
| Tip produs | Mandrină hidraulică |

Accesorii

| | |
|---|----------|
| Bucșe intermediare crestate cu etanșareetanșat Ø de strângere D1 6 mm | 302140 6 |
| Bucșe intermediare crestate cu etanșareetanșat Ø de strângere D1 3 mm | 302140 3 |
| Bucșe intermediare crestate cu etanșareetanșat Ø de strângere D1 4 mm | 302140 4 |
| Bucșe intermediare crestate cu răcirecu răcire Ø de strângere D1 3 mm | 302135 3 |
| Bucșe intermediare crestate cu răcirecu răcire Ø de strângere D1 4 mm | 302135 4 |
| Bucșe intermediare crestate cu răcirecu răcire Ø de strângere D1 5 mm | 302135 5 |
| | 302135 6 |

Bucșe intermediare crestate cu răcirecu răcire Ø de strângere D1 6 mm

Bucșe intermediare crestate cu răcirecu răcire Ø de strângere D1 8 mm

302135 8

Bucșe intermediare crestate cu etanșareetanșat Ø de strângere D1 8 mm

302140 8

Ștergător pentru conuri cilindriceplastic Ø vârfului 12 mm

343720 12

Bucșe intermediare crestate cu etanșareetanșat Ø de strângere D1 5 mm

302140 5