

**Mandrină de forță, HSK-A 63, Ø D1: 20mm****Date comandă**

Numărul de comandă	305535 20
GTIN	2050001772046
Clasa articolului	33K

Descriere**Execuție:**

- **Frecare redusă datorită rulmenților cu ace.**
- **Protecție cu un strat de acoperire anticoroziv.**
- **Etanșeitate la praf și la apă.**
- **Cu orificiu pentru cip RFID/Baluff.**
- **Forța de strângere foarte ridicată mărește durabilitatea și îmbunătățește suprafața.**
- **Prindere centrică a sculei cu concentricitate optimă.**
- **Alimentare interioară cu lichid de răcire.**
- **Forță de strângere până la 1000 Nm.**

Avantaj:

Durabilitate ridicată a sculelor. Proprietăți de atenuare a vibrațiilor. Stabilitate ridicată datorită piuliței de strângere întărite.

Aplicație:

Pentru fixarea sculelor cu coadă cilindrică.

Livrare:

Inclusiv piuliță de strângere.

Accesorii opționale:

Conductă de răcire Cod 309880, bușe elastice Cod 309566 – 309570, respectiv Cod 309575 – 309576.

Descriere tehnică

Ø exterior bușă elastică D	52 mm
Lungime activă dimensiune A	90 mm

Ø de prindere D ₁	20 mm
cheie cu dinte recomandată Cod 628400	52 / 55
Forță de strângere până la	1000 Nm
Suport	HSK-A 63
Normă pentru suport	ISO 12164-1
Normă pentru suport	DIN 69893
Forma	A
Răcire interioară	da
Calitatea echilibrării G la turația	G 6,3 la 15000 min ⁻¹
Concentricitate	≤ 5 μm
Strategie de așchiere	HPC
Tip produs	Mandrină de forță

Accesorii

Bucșe elastice pentru mandrina de forță Ø nominal de strângere d 12 mm	309575 12
Cheiecu dinte Pentru Ø exterior piulițe 52/55 mm	628400 52/55
Bucșe elastice pentru mandrina de forță Ø nominal de strângere d 6 mm	309575 6
Bucșe elastice pentru mandrina de forță Ø nominal de strângere d 16 mm	309575 16
Bucșe elastice pentru mandrina de forță Ø nominal de strângere d 8 mm	309575 8
Bucșe elastice pentru mandrina de forță Ø nominal de strângere d 14 mm	309575 14
Bucșe elastice pentru mandrina de forță Ø nominal de strângere d 10 mm	309575 10