

**Oprawki, HSK-A 63, Ø D1: 32 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	305535 32
GTIN	2050001772053
Klasa artykułu	33K

**Opis****Wykonanie:**

- **Niewielkie tarcie dzięki łożyskom igiełkowym.**
- **Chronione powłoką antykorozyjną.**
- **Pyło- i wodoszczelne.**
- **Bardzo duża siła mocowania zwiększa trwałość i poprawia jakość powierzchni.**
- **siła mocowania do 1000 Nm przy Ø 20, 4000 Nm przy Ø 32**
- **osiowe mocowanie narzędzia, optymalna dokładność ruchu obrotowego**
- **wewnętrzne doprowadzanie chłodziwa.**

**Zalety:**

duża trwałość narzędzi. Konstrukcja zmniejszająca drgania. Duża sztywność dzięki wzmocnionej nakrętce mocującej.

**Zastosowanie:**

Do mocowania narzędzi z chwytem walcowym.

**w dostawie::**

Z nakrętką mocującą.

**Wyp. dodatkowe:**

Rura chłodziwa nr 309880, klucz do mocowania nr 309566 - 309570 lub 309575 – 309576, klucz dociągający nr 309747 do nr 305539.

wymiar A długości wysięgu: 105 mm

Ø zewnętrzna tulejek zaciskowych D: 73 mm

odpowiedni klucz hakowy nr 628400: 68 / 75

**Opis techniczny**

Ø zewnętrzna tulejek zaciskowych D	73 mm
------------------------------------	-------

wymiar A długości wysięgu	105 mm
Ø mocowania D <sub>1</sub>	32 mm
odpowiedni klucz hakowy nr 628400	68 / 75
adapter	HSK-A 63
Norma na uchwyt	ISO 12164-1
Norma na uchwyt	DIN 69893
Kształt	A
chłodzenie wewnętrzne	tak
Dokładność wyważenia G przy prędkości obrotowej	G 6,3 przy 15000 min <sup>-1</sup>
Dokładność ruchu obrotowego	≤ 5 µm
Strategia skrawania	HPC
Rodzaj produktu	Uchwyty stożkowe

## Akcesoria

Tulejka zaciskowa do opravek zaciskanych siłowo nomin. Ø mocowania d 25 mm	309576 25
Rurka do chłodziwa HSK do opravek HSK 32	309880 32
Tulejka zaciskowa do opravek zaciskanych siłowo nomin. Ø mocowania d 10 mm	309576 10
Tulejka zaciskowa do opravek zaciskanych siłowo nomin. Ø mocowania d 6 mm	309576 6
Tulejka zaciskowa do opravek zaciskanych siłowo nomin. Ø mocowania d 14 mm	309576 14
Tulejka zaciskowa do opravek zaciskanych siłowo nomin. Ø mocowania d 12 mm	309576 12
Tulejka zaciskowa do opravek zaciskanych siłowo nomin. Ø mocowania d 8 mm	309576 8
Tulejka zaciskowa do opravek zaciskanych siłowo nomin. Ø mocowania d 20 mm	309576 20
	309576 16

Tulejka zaciskowa do oprawek zaciskanych siłowo nomin.  
Ø mocowania d 16 mm

Klucz hakowy z noskiem do nakrętek o Ø zewn. 68/75 mm

628400 68/75