

Garant**Oprawki do głowic frezarskich, HSK-A 63 A = 100, \varnothing trzpienia d1: 32mm**

Dane zamówienia

Numer katalogowy	306550 32
GTIN	4045197290236
Klasa artykułu	31A

Opis

Wykonanie:

- \varnothing mocowania 40 z 4 gwintowanymi otworami do mocowania głowic frezowych zgodnie z DIN 2079.
- Z otworem Balluffchip / na chip RFID.
- Zwiększone powierzchnie oporowe kołnierza.
- Powierzchnie mocujące HSK obrobione.

Zastosowanie:

Do mocowania frezów walcowo-czołowych i głowic frezowych.

w dostawie::

Śruba mocująca frezy.

Wyp. dodatkowe:

Rurka chłodziwa nr 309880, klucz nasadowy nr 309890.

Opis techniczny

odpowiedni klucz specjalny nr 309840	32
wymiar A długości wysięgu	100 mm
Zamienna śruba dociągająca frez nr 309860 / 309861	32
Długość trzpienia frezarskiego L ₄	24 mm
\varnothing trzpienia d ₁	32 mm

Ø zewn. D	78 mm
Ø mocowania D ₁	32 mm
adapter	HSK-A 63 A = 100
Norma na uchwyt	DIN 69882-3
Norma na uchwyt	ISO 12164-1
Norma na uchwyt	DIN 69893
Kształt	A
Dokładność wyważenia G przy prędkości obrotowej	G 2,5 przy 25000 min ⁻¹
Dokładność ruchu obrotowego	≤ 6 µm
Strategia skrawania	HPC
Rodzaj produktu	Uchwyty do głowic frezarskich

Akcesoria

Klucze specjalne do Ø trzpienia 32 mm	309840 32
Śruba dociągająca frez do Ø trzpienia 32 mm	309860 32
Rurka do chłodziwa HSK do opravek HSK 32	309880 32
Klucze nasadowe do rurek do chłodziwa HSK do opravek HSK 32	309890 32
Kamień półokrągły do uchwytu do głowic frezarskich do wielkości 32	309898 32
Śruby do nakrętek teowych dla Ø sworznia D1 32 mm	309896 32
Wpusty pasowane do uchwytów głowic frezarskich dla Ø sworznia D1 32 mm	309897 32
Nakrętki teowe do uchwytów głowic frezarskich dla Ø sworznia D1 32 mm	309895 32