

Garant

Oprawki do głowic frezarskich z kanalikami doprowadz. chłodziwo, HSK-A 63 krótkie, \varnothing trzpienia d1: 22mm

**Dane zamówienia**

Numer katalogowy	306530 22
GTIN	4045197290175
Klasa artykułu	31A

Opis**Wykonanie:**

- \varnothing mocowania 40 z 4 gwintowanymi otworami do mocowania głowic frezowych zgodnie z DIN 2079.
 - Z otworem na czip RFID/na układ elektroniczny Balluff.
 - Zwiększone powierzchnie oporowe kołnierza.
 - Powierzchnie mocujące HSK obrobione.
- z kanalikami doprowadzającymi chłodziwo (KKB).

Zastosowanie:

Do mocowania frezów walcowo-czołowych i głowic frezowych.

w dostawie::

Śruba mocująca frezy.

Wyp. dodatkowe:

Rurka do chłodziwa nr 309880, klucz nasadowy nr 309890, klucz specjalny nr 309840, śruba dociągająca frez do chłodzenia wewnętrznego nr 309861.

Opis techniczny

odpowiedni klucz specjalny nr 309840	22
\varnothing trzpienia d ₁	22 mm
Zamienna śruba dociągająca frez nr 309860 / 309861	22

Długość trzpienia frezarskiego L ₄	19 mm
wymiar A długości wysięgu	50 mm
Ø zewn. D	48 mm
Ø mocowania D ₁	22 mm
adapter	HSK-A 63 krótkie
Norma na uchwyt	DIN 69882-3
Norma na uchwyt	ISO 12164-1
Norma na uchwyt	DIN 69893
Kształt	A
Otwór kanałika chłodzącego	niezamykane
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 22 mm	309840 22
Śruba dociągająca frez do Ø trzpienia 22 mm	309860 22