

**Garant**

**Oprawki do głowic frezarskich z kanalikami doprowadz. chłodziwo, HSK-A 63 krótkie,  $\varnothing$  trzpienia d1: 16mm**

**Dane zamówienia**

Numer katalogowy	306530 16
GTIN	4045197290168
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	16
Zamienna śruba dociągająca frez nr 309860 / 309861	16
wymiar A długości wysięgu	50 mm

Długość trzpienia frezarskiego L <sub>4</sub>	17 mm
∅ trzpienia d <sub>1</sub>	16 mm
∅ zewn. D	38 mm
∅ mocowania D <sub>1</sub>	16 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 <sup>-1</sup>
Dokładność ruchu obrotowego	≤ 6 μm
Strategia skrawania	HPC
Rodzaj produktu	Uchwyty do głowic frezarskich

## Akcesoria

Klucze specjalne do ∅ trzpienia 16 mm	309840 16
Śruba dociągająca frez do ∅ trzpienia 16 mm	309860 16