

Garant

**Oprawki do głowic frezarskich z kanalikami doprowadz. chłodziwo, HSK-A 63
A = 100, \varnothing trzpienia d1: 40 mm**

**Dane zamówienia**

Numer katalogowy	306562 40
GTIN	4045197762993
Klasa artykułu	31A

Opis**Wykonanie:**

- \varnothing moc. 40 mm z 4 otworami gwint. do moc. głowic frezarskich według normy DIN2079
- z otworem Balluffchip (zapisanie wyników pomiaru narzędzia na przyrz. nastawczym)
- powiększona powierzchnia oporowa kołnierza
- obrobione powierzchnie czynne HSK.

z kanalikami doprowadzającymi chłodziwo (KKB).

Zastosowanie:

Do mocowania frezów walcowo-czołowych i głowic frezowych.

w dostawie::

Śruba mocująca frezy.

Wyp. dodatkowe:

Rurka chłodziwa nr 309880, klucz nasadowy nr 309890.

\varnothing zewn. D: 89 mm

Długość trzpienia frezarskiego L₄: 27 mm

Śruba dociągająca frez zamienna nr 309860: 40

odpowiedni klucz specjalny nr 309840: 40

Opis techniczny

\varnothing trzpienia d ₁	40 mm
Długość trzpienia frezarskiego L ₄	27 mm

odpowiedni klucz specjalny nr 309840	40
Śruba dociągająca frez zamienna nr 309860	40
Ø zewn. D	89 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
Otwór kanalika chłodzącego	niezamknięte
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

Aksesoria

Rurka do chłodziwa HSK do opravek HSK 40	309880 40
Śruba dociągająca frez do Ø trzpienia 40 mm	309860 40
Klucze nasadowe do rurek do chłodziwa HSK do opravek HSK 40	309890 40
Klucze specjalne do Ø trzpienia 40 mm	309840 40