

Garant

Oprawki termokurczliwe Ze szczelinami kanalików chłodziwa, HSK-A 63 A = 130, Ø mocowania D1: 4mm

**Dane zamówienia**

Numer katalogowy	308311 4
GTIN	4067263014386
Klasa artykułu	31A

Opis**Wykonanie:**

- **Stal żaroodporna.**
- **Z 4 szczelinami kanalików chłodziwa w otworze mocującym.**
- **Wszystkie chwytty przetoczone po utwardzeniu (spokojna praca!).**
- **Z otworem na czip RFID/na układ elektroniczny Balluff.**

Zalety:

Lepsze chłodzenie bezpośrednio na chwycie narzędzia. **Ułatwia luzowanie narzędzi o małych średnicach.**

Zastosowanie:

Do mocowania frezów i wiertel z chwytym walcowym w tolerancji h6. Do przyrządów indukcyjnych, kontaktowych i na gorące powietrze.

Wyp. dodatkowe:

Rurka chłodziwa nr 309880, klucz nasadowy nr 309890, przedłużacz uchwytów termoskurczowych nr 302410 – 302416, przyrząd zaciskowy do opravek termokurczliwych nr 354210 – 304755.

Opis techniczny

wymiar A długości wysięgu	130 mm
Ø zewn. D	17 mm
Ø mocowania D ₁	4 mm

Otwór kanałika chłodzącego	niezamykane
Ø D ₂	12 mm
adapter	HSK-A 63 A = 130
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	≤ 3 µm
Strategia skrawania	HPC
Strategia skrawania	HSC
Rodzaj produktu	Oprawki termokurczliwe