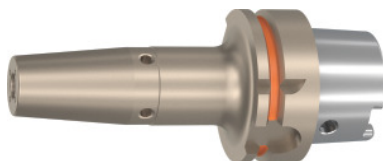


Garant

Oprawki termokurczliwe z 4 kanalikami doprowadz. chłodziwo, nikiowane, HSK-A 63 A = 120, Ø mocowania D1: 12mm

**Dane zamówienia**

Numer katalogowy	308194 12
GTIN	4062406786991
Klasa artykułu	31A

Opis**Wykonanie:**

- **Stal żaroodporna.**
- **Wszystkie chwytty przetoczone po utwardzeniu (spokojna praca!).**
- **Z otworami na układ elektroniczny Balluff.**

Wersja premium: Wersja nikiowana z 4 zamykanymi **kanalikami doprowadzającymi chłodziwo**. Zintegrowana regulacja długości narzędzia (droga regulacji 10 mm).

Zastosowanie:

- **Do mocowania frezów i wiertel z chwytem walcowym w tolerancji h6.**
- **Do termokurczliwych przyrządów indukcyjnych, kontaktowych i na gorące powietrze.**

w dostawie::

Śruby dyszy M3, 4 szt.

Wyp. dodatkowe:

Rurka do chłodziwa nr 309880, klucz nasadowy nr 309890, przedłużka do oprawek termokurczliwych nr 302410 – 302416, przyrządy zaciskowe do oprawek termokurczliwych nr 354210 – 354450, zestaw śrub wyważających nr 309906 180.

Otwór kanałika chłodzącego: zamykane

Ø mocowania D₁: 12 mm

wymiar A długości wysięgu: 120 mm

Ø zewn. D: 32 mm

Ø D₂: 24 mm

Opis techniczny

Otwór kanalika chłodzącego	zamykane
wymiar A długości wysięgu	120 mm
Ø mocowania D ₁	12 mm
Ø D ₂	24 mm
Ø zewn. D	32 mm
adapter	HSK-A 63 A = 120
Norma na uchwyt	DIN 69893
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