

Garant

Oprawki termokurczliwe z 4 kanalikami doprowadz. chłodziwo, niklowane, HSK-A 63 A = 120, Ø mocowania D1: 20mm

**Dane zamówienia**

| | |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 308194 20 |
| GTIN | 4062406787011 |
| Klasa artykułu | 31A |

Opis**Wykonanie:**

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

Wersja premium: Wersja niklowana 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 kanałka chłodzącego: zamykane

Ø mocowania D₁: 20 mm

wymiar A długości wysięgu: 120 mm

Ø zewn. D: 42 mm

Ø D₂: 33 mm

Opis techniczny

| | |
|---|--------------------------------------|
| Ø zewn. D | 42 mm |
| Otwór kanalika chłodzącego | zamykane |
| Ø mocowania D ₁ | 20 mm |
| wymiar A długości wysięgu | 120 mm |
| Ø D ₂ | 33 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 |