

Garant**Oprawki termokurczliwe, HSK-A 63 A = 160, Ø mocowania D1: 5mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	308205 5
GTIN	4045197291080
Klasa artykułu	31A

Opis**Wykonanie:**

Z regulacją wzdłużną narzędzi od Ø mocowania D₁ 6 mm (odcinek regulacji 10 mm).
Od Ø mocowania D₁ 6 mm z otworami gwintowanymi do śrub wyważających.

- **Stal żaroodporna.**
- **Wielk. 3 – 5 do węglików spiekanych, od wielk. 6 do HSS i HM.**
- **Z otworem na czip RFID / na układ elektroniczny Balluff.**

GARANT: powierzchnie mocujące HSK obrobione **wszystkie chwytów przetoczone po utwardzeniu (spokojna praca).**

Zastosowanie:

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

w dostawie::

W przypadku chwytów z regulacją wzdłużną ze śrubą regulacyjną (od Ø chwytu D₁ 6 mm).

Wyp. dodatkowe:

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

Opis techniczny

Ø D ₂	12 mm
wymiar A długości wysięgu	160 mm

Ø mocowania D ₁	5 mm
Ø zewn. D	17 mm
adapter	HSK-A 63 A = 160
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

Akcesoria

Adapter chłodzący krótki 4,5° dla Ø mocowania 3-5,9 mm	354235 3-5,9
Adapter chłodzący długi 4,5° dla Ø mocowania 3-5,9 mm	354236 3-5,9
Krażki wymienne do cewki SU1 dla Ø mocowania 3-5 mm	354240 3-5
Szafka dolna	354290
Zespół chłodzący typ CU1	354215 CU1
Przyrząd do oprawek termokurczliwych Typ SU1	354210 SU1