



Oprawki termokurczliwe, HSK-A 63 krótkie, Ø mocowania D₁: 4 mm



Dane zamówienia

Numer katalogowy	308183 4
GTIN	2050001690074
Klasa artykułu	33W

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.**
- **Rozm. 3 – 5 do węglików spiekanych, od rozm. 6 do HSS i HM.**
- **Z otworami na układ elektroniczny Balluff.**

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 – 302419, przyrządy zaciskowe do oprawek termokurczliwych nr 354210 – 354450, zestaw śrub wyważających nr 309906 180.

wymiar A długości wysięgu: 80 mm

Ø zewn. D: 22 mm

Ø D₂: 15 mm

Opis techniczny

Ø D ₂	15 mm
Ø mocowania D ₁	4 mm

wymiar A długości wysięgu	80 mm
Ø zewn. D	22 mm
adapter	HSK-A 63 krótkie
Norma na uchwyt	DIN 69893
Norma na uchwyt	ISO 12164-1
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

Aksesoria

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
Przyrząd termoskurczowy Typ SU1	354210 SU1
Zespoły chłodzenia Typ CU1	354215 CU1
Krażki wymienne do cewki SU1 dla Ø mocowania 3-5 mm	354240 3-5
Szafka dolna	354290