

Garant**Oprawki termokurczliwe 3°, smukłe, HSK-E 40 A = 60, Ø mocowania D1: 4mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	308302 4
GTIN	4045197480095
Klasa artykułu	31A

Opis**Wykonanie:**

- **wszystkie uchwyty przetoczone na twardo (spokojna praca!)**
- **powierzchnie funkcyjne HSK obrobione**
- **bardzo smukła konstrukcja (kontur 3°).**

klasa wyważenia 2,5/40000 min⁻¹.**Zastosowanie:**

- **Zwłaszcza do obróbki narzędzi i form.**
- **Do mocowania narzędzi z chwytem walcowym o tolerancji h6.**

Wyp. dodatkowe:

Rurka chłodziwa nr 309880. Klucz nasadowy nr 309890. Przedłużki do oprawek termokurczliwych nr 302410 wielk. 12/3 i 12/4. Przyrządy do oprawek termokurczliwych nr 354210 – 354450.

Opis techniczny

Ø mocowania D ₁	4 mm
wymiar A długości wysięgu	60 mm
Ø D ₂	10 mm
Ø zewn. D	15 mm
adapter	HSK-E 40 A = 60
Norma na uchwyt	DIN 69893
Norma na uchwyt	ISO 12164-1

Kształt	E
Dokładność wyważenia G przy prędkości obrotowej	G 2,5 przy 40000 min ⁻¹
Dokładność ruchu obrotowego	≤ 3 μm
Strategia skrawania	HSC
Rodzaj produktu	Oprawki termokurczliwe

Akcesoria

Zespół chłodzący typ CU1	354215 CU1
Przedłużka do oprawek termokurczliwych 4,5° bez śruby do regulacji długości Ø d / Ø D1 12/4 mm	302410 12/4
Szafka dolna	354290
Przyrząd do oprawek termokurczliwych Typ SU1	354210 SU1
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