

**Garant****Oprawki termokurczliwe 3°, smukłe, HSK-E 40 A = 60, Ø mocowania D1: 6mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	308302 6
GTIN	4045197480118
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<sup>-1</sup>.****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 D <sub>2</sub>	12 mm
wymiar A długości wysięgu	60 mm
Ø mocowania D <sub>1</sub>	6 mm
Ø zewn. D	17 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 <sup>-1</sup>
Dokładność ruchu obrotowego	≤ 3 μm
Strategia skrawania	HSC
Rodzaj produktu	Oprawki termokurczliwe

## Akcesoria

Przyrząd do oprawek termokurczliwych Typ SU1	354210 SU1
Zespół chłodzący typ CU1	354215 CU1
Krażki wymienne do cewkiSU1 dla Ø mocowania 6-12 mm	354240 6-12
Adapter chłodzący krótki4,5° dla Ø mocowania 6-9 mm	354235 6-9
Szafka dolna	354290
Adapter chłodzący długi4,5° dla Ø mocowania 6-9 mm	354236 6-9