



## Oprawki termokurczliwe, HSK-E 40, Ø mocowania D1: 5 mm



### Dane zamówienia

Numer katalogowy	308030 5
GTIN	4045197377821
Klasa artykułu	31A

### Opis

#### Wykonanie:

- stal żaroodporna
- możliwość regulacji długości narzędzia odcinku 10 mm
- wielk. 3-5 do węglików spiekanych, od wielk. 6 do HSS i HM
- wszystkie chwytty przetaczane po utwardzeniu (spokojna praca!)
- z otworem na Balluffchip (zapisanie wyników pomiaru narzędzia na przyrządzie nastawczym).

**GARANT:** powierzchnie czynne HSK obrobione.

#### Zastosowanie:

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

#### Wyp. dodatkowe:

Rurka chłodziwa nr 309880, klucz nasadowy nr 309890, przedłużka do oprawek termokurczliwych nr 302410–302416. Przyrządy termoskurczowe nr 354210–304755.

Norma na uchwyt: DIN 69893

Norma na uchwyt: ISO 12164-1

Kształt: E

Dokładność wyważenia G przy prędkości obrotowej: G 2,5 przy 25000 min<sup>-1</sup>

Dokładność ruchu obrotowego: ≤ 3 μm

Strategia skrawania: HSC

wymiar A długości wysięgu: 60 mm

Ø zewn. D: 17 mm

Ø D<sub>2</sub>: 12 mm

### Opis techniczny

Ø mocowania D <sub>1</sub>	5 mm
wymiar A długości wysięgu	60 mm
Ø D <sub>2</sub>	12 mm
Ø zewn. D	17 mm
uchwyt	HSK-E 40
Norma na uchwyt	DIN 69893
Norma na uchwyt	ISO 12164-1
Kształt	E
Dokładność wyważenia G przy prędkości obrotowej	G 2,5 przy 25000 min <sup>-1</sup>
Dokładność ruchu obrotowego	≤ 3 µm
Strategia skrawania	HSC

## Akcesoria

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