

**Garant**
**Oprawki termokurczliwe, HSK-A 100 krótkie, Ø mocowania D<sub>1</sub>: 20 mm**

**Dane zamówienia**

Numer katalogowy	308265 20
GTIN	4045197291349
Klasa artykułu	31A

**Opis**
**Wykonanie:**

Z regulacją wzdłużną narzędzi od Ø mocowania D<sub>1</sub> 6 mm (odcinek regulacji 10 mm).  
Od Ø mocowania D<sub>1</sub> 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.**

**GARANT:** powierzchnie mocujące HSK obrobione **wszystkie chwytty 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 chwyty D<sub>1</sub> 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: 105 mm

Ø zewn. D: 42 mm

Ø D<sub>2</sub>: 33 mm

**Opis techniczny**

Ø mocowania D <sub>1</sub>	20 mm
----------------------------	-------

Ø D <sub>2</sub>	33 mm
wymiar A długości wysięgu	105 mm
Ø zewn. D	42 mm
adapter	HSK-A 100 krótkie
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 <sup>-1</sup>
Dokładność ruchu obrotowego	≤ 3 µm
Strategia skrawania	HPC
Strategia skrawania	HSC
Rodzaj produktu	Oprawki termokurczliwe

## Akcesoria

Zespoły chłodzenia Typ CU1	354215 CU1
Adapter chłodzący krótki 4,5° dla Ø mocowania 16,1-22 mm	354235 16,1-22
Szafka dolna	354290
Krażki wymienne do cewki SU1 dla Ø mocowania 12-20 mm	354240 12-20
Przyrząd termoskurczowy Typ SU1	354210 SU1
Adapter chłodzący długi 4,5° dla Ø mocowania 16,1-22 mm	354236 16,1-22