



## Oprawki termokurczliwe, HSK-A 100 krótkie, Ø mocowania D1: 20 mm



### Dane zamówienia

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 308268 20     |
| GTIN             | 2050001690517 |
| Klasa artykułu   | 33W           |

### 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.**

#### 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 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: 44 mm

Ø D<sub>2</sub>: 33 mm

### Opis techniczny

|                            |        |
|----------------------------|--------|
| Ø mocowania D <sub>1</sub> | 20 mm  |
| wymiar A długości wysięgu  | 105 mm |

|                                                 |                                    |
|-------------------------------------------------|------------------------------------|
| Ø D <sub>2</sub>                                | 33 mm                              |
| Ø zewn. D                                       | 44 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

|                                                          |                |
|----------------------------------------------------------|----------------|
| Adapter chłodzący długi 4,5° dla Ø mocowania 16,1-22 mm  | 354236 16,1-22 |
| Krażki wymienne do cewki SU1 dla Ø mocowania 12-20 mm    | 354240 12-20   |
| Przyrząd termoskurczowy Typ SU1                          | 354210 SU1     |
| 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         |