

**Garant****Nakrčevalna vpenjalna glava, HSK-A 63 A = 120, Vpenjalni Ø D1: 20mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	308189 20
GTIN	4045197291042
Razred artikla	31A

**Opis****Izvedba:**

Od Ø vpenjanja D<sub>1</sub> 6 mm z izvrtinami z navojem za centrirne vijake.

Vgrajena možnost vzdolžnega pomikanja orodja od Ø vpenjanja D<sub>1</sub> 6 mm (dolžina nastavljanja 10 mm).

- **Jeklo, odporno proti visokim temperaturam.**
- **Vel. 3–5 za karbidno trdino, od vel. 6 za HSS in HM.**
- **Z izvrtino za čip RFID/Balluff.**

**GARANT:**HSK-funkcijske površine obdelane. **Vsa držala prenapeta (miren krožni tek!).**

**Uporaba:**

- **Za vpenjanje rezkarjev in svedrov s cilindričnim držalom s toleranco h6.**
- **Primerno za induktivne, kontaktne in vročezračne nakrčevalne naprave.**

**Obseg dobave:**

Pri glavah z vzdolžnim pomikanjem vklj. z vijakom za nastavljanje dolžine (od Ø vpenjanja D<sub>1</sub> 6 mm).

**Dodatni pribor:**

Cev za hladilno sredstvo art. 309880, nasadni ključ art. 309890, podaljšek nakrčevalne vpenjalne glave art. 302410 – 302416, naprave za nakrčevanje art. 354210 – 354450, garnitura izravnalnih vijakov art. 309906 180.

**Tehnični opis**

Vpenjalni Ø D <sub>1</sub>	20 mm
Previsna dolžina A	120 mm

Ø D <sub>2</sub>	33 mm
Zunanji Ø D	42 mm
Trn za rezkarje	HSK-A 63 A = 120
Standard vpenjalnega trna	ISO 12164-1
Standard vpenjalnega trna	DIN 69893
Oblika	A
Kakovost centriranja G pri številu vrtljajev	G 2,5 pri 25000 min <sup>-1</sup>
Natančnost krožnega teka	≤ 3 µm
Strategija odrezovanja	HPC
Strategija odrezovanja	HSC
Vrsta izdelka	Nakrčevalna vpenjalna glava

## Pribor

Naprava za nakrčevanje Tip SU1	354210 SU1
Podstavna omara	354290
Hladilni adapter, kratki 4,5° za Ø vpenjanja 16,1-22 mm	354235 16,1-22
Hladilni adapter, dolgi 4,5° za Ø vpenjanja 16,1-22 mm	354236 16,1-22
Hladilna enota Tip CU1	354215 CU1
Zamenljiva plošča za tuljavo SU1 za Ø vpenjanja 12-20 mm	354240 12-20