

**Garant**

**Nakrčevalna vpenjalna glava z izvrtinami za hladilne kanale in ojačanimi stenami, HSK-A 63 A = 120, Vpenjalni Ø D1: 20mm**

**Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	308297 20
GTIN	4045197701619
Razred artikla	31A

**Opis****Izvedba:**

- Jeklo odporno proti visokim temperaturam.
- Vgrajena možnost vzdolžnega pomikanja orodja, dolžina nastavljanja 10 mm.
- Za HSS in HM.
- Držala prenapeta (miren krožni tek!).
- Standardno z izvrtino Balluffchip.
- Peskano s steklenimi kroglicami.

Z izvrtinami za hladilne kanale in navojem z možnostjo zapiranja.

**Prednosti:**

**Optimizirana izvedba – duši vibracije: boljša kakovost površine obdelovanca, manjša obremenitev vretena in orodja.**

**Uporaba:**

Za vpenjanje orodij s cilindričnim držalom s toleranco h6. Primerno za induktivne, kontaktne in nakrčevalne naprave z vročim zrakom.

**Dodatni pribor:**

Podaljški nakrčevalnih vpenjalnih glav art. 302410 – 302416. Naprave za nakrčevanje, pribor art. 354210 – 304755.

Izvrtina za hladilni kanal: možnost zaklepanja

Vpenjalni Ø D<sub>1</sub>: 20 mm

Zunanji Ø D: 52,5 mm

Ø D<sub>2</sub>: 33 mm

Ø D<sub>3</sub>: 43,2 mm

**Tehnični opis**

Previsna dolžina A	120 mm
Ø D <sub>3</sub>	43,2 mm
Vpenjalni Ø D <sub>1</sub>	20 mm
Ø D <sub>2</sub>	33 mm
Zunanji Ø D	52,5 mm
Izvertina za hladilni kanal	možnost zaklepanja
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

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