

Garant**Nakrčevalna vpenjalna glava 3°, ozka, HSK-A 63 A = 120, Vpenjalni Ø D1: 3mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	308318 3
GTIN	4045197762634
Razred artikla	31A

Opis**Izvedba:**

- **Vsa držala prenapeta (miren krožni tek!).**
- **HSK funkcijske površine obdelane.**
- **Ozka izvedba (3°-kontura).**

Kakovost uravnoveženja 2,5/25000 min⁻¹. Standardno z izvrtino RFID/Balluffchip.

Uporaba:

- **Zlasti za obdelavo v orodjarstvu in izdelavo kalupov.**
- **Za vpenjanje orodij s toleranco držala h6.**

Dodatni pribor:

Cev za hladilno sredstvo art. 309880. Nasadni ključ art. 309890. Podaljški nakrčevalnih vpenjalnih glav art. 302410 vel. 12/3 in 12/4. Naprave za nakrčevanje art. 354210 – 354450.

Tehnični opis

Ø D ₂	9 mm
Vpenjalni Ø D ₁	3 mm
Previsna dolžina A	120 mm
Zunanji Ø D	19 mm
Trn za rezkarje	HSK-A 63 A = 120
Standard vpenjalnega trna	DIN 69893

Standard vpenjalnega trna	ISO 12164-1
Oblika	A
Kakovost centriranja G pri številu vrtljajev	G 2,5 pri 25000 min ⁻¹
Natančnost krožnega teka	≤ 3 μm
Strategija odrezovanja	HSC
Vrsta izdelka	Nakrčevalna vpenjalna glava

Pribor

Hladilni adapter, kratki 4,5° za Ø vpenjanja 3-5,9 mm	354235 3-5,9
Zamenljiva plošča za tuljavo SU1 za Ø vpenjanja 3-5 mm	354240 3-5
Naprava za nakrčevanje Tip SU1	354210 SU1
Hladilna enota Tip CU1	354215 CU1
Hladilni adapter, dolgi 4,5° za Ø vpenjanja 3-5,9 mm	354236 3-5,9
Podstavna omara	354290
Podaljšek nakrčevalne vpenjalne glave 4,5° brez vijaka za nastavljanje dolžine Ø d/Ø D1 12/3 mm	302410 12/3