

Garant**Nakrčevalna vpenjalna glava 3°, ozka, HSK-A 63 A = 80, Vpenjalni Ø D1: 4mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	308316 4
GTIN	4045197762603
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

Zunanji Ø D	16 mm
Vpenjalni Ø D ₁	4 mm
Ø D ₂	10 mm
Previsna dolžina A	80 mm
Trn za rezkarje	HSK-A 63 A = 80
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

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