



## Precizna glava za ER-vpenjalne stročnice HDC, BT 40 A = 90, za ER-vpenjalne stročnice: 32AD



### Podatki za naročanje

Številka za naročanje	302896 32AD
GTIN	2050002068759
Razred artikla	33F

### Opis

#### Izvedba:

- Zunanji in notranji konus sta brušena z izvrtino RFID/Balluffchip.
- Natančnost krožnega teka in ponovitve 3 µm pri 3×D, največ 50 mm pri uporabi precizne vpenjalne stročnice HP.
- HDC = Heavy Duty Chuck, nastavek, zasnovan posebej za grobo odrezovanje. Ojačano telo glave poskrbi za boljšo stabilnost in odlično radialno togost. Zunanji in notranji konus sta brušena. Vpenjalna matica s krogličnim ležajem s trapezoidnim finim navitjem za optimalne zatezne momente in vpenjalne sile zmanjšuje nastajanje vibracij.
- Zelo visoke prijemalne sile zaradi popolne namestitve vpenjalne stročnice v glavi in prevlečene vpenjalne matice.
- Dušenje vibracij z vpenjalno stročnico in maso glave.
- Alternativno pri CENTRO P → brez tesnjenja, z ER-vpenjalno matico CP art. 309655 ali z zatesnjenim sistemom z ER-vpenjalno matico CP za HP-tesnilne obročke art. 309665 v povezavi s HP-tesnilnimi obročki art. 309666–309668 (za notranje dovajanje hladilnega sredstva oz. kot lovilec umazanije).

#### Prednosti:

Patentirana, optimalna namestitev vpenjalne stročnice, dvojna vodila, trapezni navoj in vpenjalna matica s prevleko za boljše drsenje se pri vpenjanju združijo v trdno enoto in zagotavljajo največjo togost in natančnost.

#### Uporaba:

Za zelo natančno vpenjanje orodij s cilindričnim držalom. HDC posebej primeren za groborezno (med drugim TPC-rezkanje) in gladilno obdelavo oz. obdelavo visoko trdnih ali žilavih materialov.

#### Obseg dobave:

**Vključno z vpenjalno matico s krogličnim ležajem.**

**Dodatni pribor:**

Pritezni čep (AB) art. 308600 – 308806, AB-vpenjalni ključ art. 308820 – 308835, precizne ER-vpenjalne stročnice za HP art. 309368 – 309381 in za navojne svedre art. 309402 – 309419 (ne Horex). ER vpenjalne matice CP art. 309655; 309665, ER-vpenjalna matica HDC art. 309657, HP-tesnilni obročki art. 309666–309668, ključ s polžem CP art. 309754; 309756, ključ s polžem HDC art. 309745; 309756.

**Napotek:**

- **Vpenja le nazivni premer do tolerance premera držala h10.**
- **Uporabljajte v kombinaciji z vpenjalnimi stročnicami Fahrion.**
- **Ni združljivo s CP-vpenjalno matico.**

Strategija odrezovanja: HSC

Oblika: AD

Natančnost krožnega teka ER-vpenjalne stročnice z glavo za HDC-vpenjalne stročnice:  $\leq 6 \mu\text{m}$

Natančnost krožnega teka HP-vpenjalne stročnice z glavo za HDC-vpenjalne stročnice:  $\leq 3 \mu\text{m}$

Vpenjalna širina: 2 - 20 mm

Previsna dolžina A: 90 mm

Zunanji  $\varnothing$  D: 53 mm

**Tehnični opis**

Vpenjalna širina	2 - 20 mm
Zunanji $\varnothing$ D	53 mm
za ER-vpenjalne stročnice	32AD
Oblika	AD
Previsna dolžina A	90 mm
Natančnost krožnega teka ER-vpenjalne stročnice z glavo za HDC-vpenjalne stročnice	$\leq 6 \mu\text{m}$
Natančnost krožnega teka HP-vpenjalne stročnice z glavo za HDC-vpenjalne stročnice	$\leq 3 \mu\text{m}$
Vpenjalni $\varnothing$ D <sub>1</sub>	2-20 mm
Trn za rezkarje	BT 40 A = 90
Standard vpenjalnega trna	ISO 7388-2
Standard vpenjalnega trna	JIS B6339
Kakovost centriranja G pri številu vrtljajev	G 2,5 pri 25000 min <sup>-1</sup>
Natančnost krožnega teka ER-vpenjalne stročnice z glavo za CP-vpenjalne stročnice	$\leq 6 \mu\text{m}$

Natančnost krožnega teka HP-vpenjalne stročnice z glavo za CP-vpenjalne stročnice	≤ 3 μm
Strategija odrezovanja	HSC
Vrsta izdelka	Glave za vpenjalne stročnice

---

## Pribor

ER-vpenjalna matica CENTRO P HDC Tip HDC za ER 32HDC	309657 32HDC
--	--------------