



Precizna glava za ER-vpenjalne stročnice HDC, SK 50 A = 100, za ER-vpenjalne stročnice: 32AD



Podatki za naročanje

Številka za naročanje	300697 32AD
GTIN	2050002068742
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

Zunanji \varnothing D: 53 mm

Tehnični opis

Oblika	AD
Zunanji \varnothing D	53 mm
Vpenjalna širina	2 - 20 mm
za ER-vpenjalne stročnice	32
Previsna dolžina A	100 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 ₁	2-20 mm
Trn za rezkarje	SK 50 A = 100
Standard vpenjalnega trna	ISO 7388-1
Kakovost centriranja G pri številu vrtljajev	G 2,5 pri 25000 min ⁻¹
Strategija odrezovanja	HSC
Vrsta izdelka	Glave za vpenjalne stročnice

Pribor

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

309657 32HDC