



## Precizinė ER įspraustinė HDC, HSK-A 63 A = 100, ER spyruokliuojančioms įvorėms: 32



### Užsakymo data

Užsakymo numeris	305914 32
GTIN	2050002068773
Produktų klasė	33F

### Aprašymas

#### Modelis:

- Vidinis ir išorinis kūgis nušlifuotas su specialia RFID / Balluff-Chip anga mikroschemai.
- Sistemos koncentriškumas ir atkartojamumas 3 µm, kai 3×D, daugiausiai 50 mm, kai naudojama HP precizinė spyruokliuojanti įvorė.
- HDC = Heavy Duty Chuck, specialus laikiklis, skirtas sudėtingoms metalo apdirbimo operacijoms. Sustiprintas griebtuvo korpusas užtikrina didesnę stabilumą ir radialinį standumą. Tvirtinimo veržlė su rutuliniais guoliais ir trapecijos formos sriegiu optimaliam priveržimo momentui ir prispaudimo jėgai sumažina vibracijas.
- Labai didelė užspaudimo jėga, nes visa užspaudimo įvorė yra patrono viduje ir užveržimo veržlė padengta specialia danga.
- Vibracija slopinama užspaudimo įvorės ir griebtuvo mase.

#### Privalumai:

Dėl patentuotos optimalios padėties užspaudimo įvorė, dviguba kreipiančioji, trapecinis sriegis ir užveržimo veržlė su slystamąja danga tvirtinant susilydo į vieną tvirtą vienetą, taip užtikrindami maksimalų standumą ir preciziškumą.

#### Paskirtis:

Įrankių su cilindrinio kotu ypač tiksliam tvirtinimui.

**HDC** labiausiai tinka rupiojo apdirbimo (įskaitant TPC frezavimą) ir apdailos operacijoms arba kietų medžiagų apdirbimui.

#### Tiekimo sudėtis:

Su tvirtinimo veržle su rutuliniais guoliais.

#### Priedai pasirinktinai:

Aušinimo skysčio vamzdelis Nr. 309880, vidinis raktas Nr. 309890, precizinės ER spyruokliuojančios įvorės HP, skirtos Nr. 309368 – 309381 ir sriegikliams Nr. 309402; 309419 (netinka Horex), ER užveržimo veržlės CP Nr. 309655; 309665, ER užveržimo veržlės HDC Nr. 309657, sandarinimo žiedai HP Nr. 309666 – 309668, ritininiai raktai CP Nr. 309754; 309756, ritininiai raktai HDC Nr. 309745 / 309756.

**Pastaba:**

- **Tvirtinamas tik nominalusis  $\varnothing$  iki koto  $\varnothing$  tolerancijos h10.**
- **Naudoti kartu su Fahrion spyruokliuojančia įvore.**
- **Nesuderinamas su Centro P tvirtinimo veržle.**

Pjovimo technika: HSC

Forma: A

ER cangės su HDC spyruokliuojančia įvore, radialinis mušimas:  $\leq 6 \mu\text{m}$

HP cangės su HP spyruokliuojančia įvore, radialinis mušimas:  $\leq 3 \mu\text{m}$

Užspaudimo ribos: 2 - 20 mm

Darbinės dalies ilgis, A matmuo: 100 mm

Išorinis  $\varnothing$  D: 53 mm

## Techninis aprašymas

skirta ER cangėms	32
Forma	A
Užspaudimo ribos	2 - 20 mm
Darbinės dalies ilgis, A matmuo	100 mm
Išorinis $\varnothing$ D	53 mm
ER cangės su HDC spyruokliuojančia įvore, radialinis mušimas	$\leq 6 \mu\text{m}$
HP cangės su HP spyruokliuojančia įvore, radialinis mušimas	$\leq 3 \mu\text{m}$
Užspaudimo $\varnothing$ D <sub>1</sub>	2-20 mm
Laikiklis	HSK-A 63 A = 100
Laikiklio norma	DIN 69893
Laikiklio norma	DIN 69893
Balansavimo kokybė G, kai sūkių skaičius	G 2,5, kai 25000 min <sup>-1</sup>
ER cangės su CP cangine įspraustine radialinis mušimas	$\leq 6 \mu\text{m}$
HP cangės su CP cangine įspraustine radialinis mušimas	$\leq 3 \mu\text{m}$
Pjovimo technika	HSC

Produkto rūšis

Įspraustinė

---

## Priedai

ER užveržimo veržlė CENTRO P HDC Tipas HDC skirtas ER  
32HDC

309657 32HDC