



## Precizinė ER įspraustinė CENTRO P, SK 40 A = 70, Tipas CP skirtas ER: 25AD



### Užsakymo data

Užsakymo numeris	300687 25AD
GTIN	2050001734365
Produktų klasė	33F

### Aprašymas

#### Modelis:

- Vidinis ir išorinis kūgis nušlifluotas su RFID/Balluffchip anga.
- 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. Išorinis ir vidinis kūgis tiksliai nušlifluoti. 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 patrono mase.
- Pasirinktinai CENTRO P -> nesandarus, su ER užveržimo veržle CP Nr. 309655 arba sandari sistema su ER užveržimo veržle CP sandarinimo diskams HP Nr. 309665 kartu su HP sandarinimo diskais Nr. 309666 – 309668 (vidiniam aušinimui arba purvui sulaikyti).

#### Privalumai:

Patentuotas užspaudimo įvorės, dvigubų kreipiamųjų, trapecinio sriegio ir suteptos užveržimo veržlės pritvirtinimas užtikrina stabilumą, tvirtumą ir ypatingą tikslumą.

#### 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:

##### Be tvirtinimo veržlės.

##### Priedai pasirinktinai:

Užtraukimo varžtai (AB) Nr. 308600 – 308806, AB užveržimo raktai Nr. 308820 – 308835, precizinės ER įspraustinės, skirtos HP Nr. 309368 – 309381 ir sriegikliams Nr. 309402 – 309419

(ne Horex). ER užveržimo veržlės CP Nr. 309655; 309665, ER užveržimo veržlės HDC Nr. 309657, sandarinimo diskai 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 įvove.**

Pjovimo technika: HSC

Forma: AD

Užspaudimo ribos: 2 - 16 mm

Darbinės dalies ilgis, A matmuo: 70 mm

Išorinis  $\varnothing$  D: 40 mm

## Techninis aprašymas

Užspaudimo ribos	2 - 16 mm
Tipas CP skirtas ER	25AD
Darbinės dalies ilgis, A matmuo	70 mm
Išorinis $\varnothing$ D	40 mm
Forma	AD
Serija	Centro P
Užspaudimo $\varnothing$ D <sub>1</sub>	1-16 mm
Laikiklis	SK 40 A = 70
Laikiklio norma	ISO 7388-1
Balansavimo kokybė G, kai sūkių skaičius	G 2,5, kai 25000 min <sup>-1</sup>
ER cangės su CP cangine įspraustine radialinis mušimas	≤ 6 μm
HP cangės su CP cangine įspraustine radialinis mušimas	≤ 3 μm
Pjovimo technika	HSC
Produkto rūšis	įspraustinė

## Priedai

Užtraukimo varžtas sandarus, forma B Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40

308650 40

ER cangė HP Nominalus užveržimo Ø d 5 mm	309373 5
ER cangė HP Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	309373 12
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	309413 9
Specialus užtraukimo varžtas, be vidinio sriegio sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308720 40
Užtraukimo varžtas Hurco 45° su 4mm kiauryme sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308801 40
ER cangė HP Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	309373 11
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	309413 11
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	309409 9
Užtraukimo varžtas sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308635 40
ER cangė HP Nominalus užveržimo Ø d 3 mm	309373 3
Užtraukimo varžtas 45° sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308760 40
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	309409 14
ER cangė HP Nominalus užveržimo Ø d 2 mm	309373 2
Užtraukimo varžtas Mori-Seiki, sandarus, Forma A Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308630 40
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	309413 6
ER cangė HP su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	309375 8
Užtraukimo varžtas Mazak, forma A Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40M	308670 40M
Užtraukimo varžtai, 18CrNiMo7 sandarus, forma B Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308615 40
Užtraukimo varžtas sandarus, forma B Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308620 40
ER cangė HP su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	309374 10

ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 4,5 mm	309413 4,5
ER cangė HP su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 15 mm	309374 15
ER cangė HP su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	309374 6
Užtraukimo varžtas 90°, Hurco staklėms su kiauryme sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308806 40
Specialus užtraukimo varžtas, be vidinio sriegio sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308700 40
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 4,5 mm	309409 4,5
CP ritininis raktas dinamometriniam raktui Tipas 25	309756 25
Užveržimo galvutė, skirta Užtraukimo varžtams pagal DIN 69872 tinka kūginiams laikikliams 40	308810 40
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	309409 8
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	309413 8
Užtraukimo varžtas Hurco 45°, su kiauryme sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308802 40
ER cangė HP su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	309375 4
ER cangė HP Nominalus užveržimo Ø d 13 mm	309373 13
Užveržimo raktas užtraukimo varžtams DIN ISO 7388-1 (buv. DIN 69872) Tinka kūginiams laikikliams 40	308820 40
ER cangė HP Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	309373 8
Užtraukimo varžtas sandarus, forma A Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308610 40
Užtraukimo varžtas 90° sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308790 40
Užtraukimo varžtas Forma A Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308600 40
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	309413 12
	308660 40

Užtraukimo varžtas sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40

ER cangė HP su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	309374 4
ER cangė HP Nominalus užveržimo Ø d 4 mm	309373 4
ER cangė HP su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	309375 14
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	309409 10
Užtraukimo varžtai, 18CrNiMo7 Forma A Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308605 40
ER cangė HP su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	309375 6
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	309413 10
ER cangė HP Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	309373 9
ER cangė HP Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	309373 6
ER cangė HP su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 3 mm	309374 3
ER cangė HP su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	309375 12
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 6 mm	309409 6
ER cangė HP su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 13 mm	309374 13
ER cangė HP Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	309373 14
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 16 mm	309409 16
ER užveržimo veržlė CENTRO P standartinė Tipas CP skirtas ER 40	309655 40
ER cangė HP su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	309374 11
ER cangė HP su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	309374 8
ER cangė HP su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	309374 14
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 11 mm	309409 11
	308785 40

Užtraukimo važtas 60° sandarus tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40

CP ritininis raktas Tipas 25	309754 25
ER cangė HP su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	309374 7
ER cangė HP Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	309373 10
ER cangė HP su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 16 mm	309374 16
Užtraukimo važtas 45° sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308765 40
ER cangė HP Nominalus užveržimo Ø d 15 mm	309373 15
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	309409 7
ER cangė HP su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 10 mm	309375 10
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 14 mm	309413 14
ER cangė HP su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 9 mm	309374 9
Užveržimo raktas užtraukimo varžtams ISO 7388 Tinka kūginiams laikikliams 40	308830 40
Užtraukimo varžtas Forma B Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308640 40
Užtraukimo važtas 90° sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308795 40
ER cangė HP su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	309374 12
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 12 mm	309409 12
Užveržimo galvutė, skirta Užtraukimo varžtams pagal ISO 7388 tinka kūginiams laikikliams 40	308812 40
ER cangė HP Nominalus užveržimo Ø d 16 mm	309373 16
ER cangė HP Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	309373 7
ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	309413 7
ER cangė HP su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 5 mm	309374 5
	308740 40

Specialus užtraukimo varžtas Tinka tvirtinimo  
įspraustinėms su BT kūgiu 40

Užtraukimo varžtas Mori-Seiki, sandarus, Forma A Tinka  
tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40

308625 40