

**FAHRION®**  
FAHRION® PRESSION

## Precizinė ER įspraustinė CENTRO P, SK 40 A = 160, Tipas CP skirtas ER: 16C



### Užsakymo data

Užsakymo numeris	300689 16C
GTIN	2050001703286
Produktų klasė	33F

### Aprašymas

#### Modelis:

- Išorinis ir vidinis kūgis tiksliai nušlifuoti. Su specialia anga mikroschemai, įrankio parametru išsaugojimui.
- Radialinio mušimo ir tvirtinimo tikslumas 3 μm esant (3×D, maksimaliai 50 mm).
- Didelė užspaudimo jėga, nes visa užspaudimo įvorė yra patrono viduje ir užveržimo veržlė padengta specialia danga.
- Vibracija slopinama užspaudimo įvorės ir patrono mase.
- Pasirinktina ir nesandari su užveržimo veržle CP Nr. 309655 arba sandari su užveržimo veržle CP Nr. 309665 kartu su HP sandarinimo žiedais 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.

#### Tiekimo sudėtis:

Be užveržimo veržlės ir sandarinimo žiedų.

#### Priedai pasirinktinai:

Užtraukimo varžtai (AB) Nr. 308600 – 308806, AB užveržimo raktai Nr. 308820– 308835, precizinės ER įspraustinės, skirtos HP Nr. 309368 – 309378 ir sriegikliams Nr. 309402 – 309418 (ne Horex), ER užveržimo veržlės CP Nr. 309655; 309665, sandarinimo diskai HP Nr. 309666 – 309668. Ritininiai raktai CP Nr. 309754; 309756.

#### Pastaba:

- Įspraustinėje CP užspaudžiamas tik nominalus Ø iki koto Ø, tolerancija h10.
- Naudoti kartu su Fahrion spyruokliuojančia įvore.

Įjovimo technika: HSC

Forma: ADB  
 Užspaudimo ribos: 1 - 10 mm  
 Išorinis Ø D: 24 mm

## Techninis aprašymas

Tipas CP skirtas ER	16C
Užspaudimo ribos	1 - 10 mm
Išorinis Ø D	24 mm
Forma	ADB
Serija	Centro P
Laikiklis	SK 40 A = 160
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

ER spyruokliuojanti įvorė HP Nominalus užveržimo Ø d 1 mm	309370 1
ER spyruokliuojanti įvorė HP su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 7 mm	309371 7
Užtraukimo varžtas Mori-Seiki, sandarus, Forma A Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308625 40
Specialus užtraukimo varžtas, be vidinio sriegio sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40	308720 40
ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 8 mm	309402 8
	308740 40

Specialus užtraukimo varžtas Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40

Užtraukimo varžtas 90°, Hurco staklėms su kiauryme sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40

308806 40

ER spyruokliuojanti įvorė HP Nominalus užveržimo Ø d 10 mm

309370 10

ER spyruokliuojanti įvorė HP su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 8 mm

309371 8

Užveržimo raktas užtraukimo varžtams ISO 7388 tinka kūginiams laikikliams 40

308830 40

ER spyruokliuojanti įvorė HP su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 6 mm

309371 6

ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 9 mm

309402 9

ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 4,5 mm

309402 4,5

Užtraukimo varžtas sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40

308635 40

ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 6 mm

309404 6

ER užveržimo veržlė CENTRO P standartinė Tipas CP skirtas ER 40

309655 40

ER spyruokliuojanti įvorė HP Nominalus užveržimo Ø d 8 mm

309370 8

ER spyruokliuojanti įvorė HP su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 3 mm

309371 3

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

308620 40

Užveržimo galvutė, skirta Užtraukimo varžtams pagal ISO 7388 tinka kūginiams laikikliams 40

308812 40

Užtraukimo varžtas Mazak, forma A Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40M

308670 40M

ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 8 mm

309404 8

308820 40

Užveržimo raktas užtraukimo varžtams DIN ISO 7388-1  
(buv. DIN 69872) tinka kūginiams laikikliams 40

Užtraukimo varžtai, 18CrNiMo7 sandarus, forma B Tinka  
tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40

308615 40

Užtraukimo varžtas 45° sandarus Tinka tvirtinimo  
įspraustinėms su BT kūgiu 40

308765 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 6  
mm

309402 6

Užtraukimo varžtas 90° sandarus Tinka tvirtinimo  
įspraustinėms su BT kūgiu 40

308790 40

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

308785 40

Užtraukimo varžtas Forma B Tinka tvirtinimo įspraustinėms  
su BT kūgiu 40

308640 40

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

308650 40

ER spyruokliuojanti įvorė HP su tarpine Nominalus  
užveržimo Ø d 5 mm

309371 5

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

308630 40

Užtraukimo varžtas 45° sandarus Tinka tvirtinimo  
įspraustinėms su BT kūgiu 40

308760 40

ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 4  
mm

309402 4

Užtraukimo varžtas sandarus Tinka tvirtinimo  
įspraustinėms su BT kūgiu 40

308660 40

ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d  
3,5 mm

309402 3,5

Užtraukimo varžtas 90° sandarus Tinka tvirtinimo  
įspraustinėms su BT kūgiu 40

308795 40

ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus  
užveržimo Ø d 3,5 mm

309404 3,5

309371 4

ER spyruokliuojanti įvorė HP su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 4 mm

Užtraukimo varžtai, 18CrNiMo7 Forma A Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40

308605 40

ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 7 mm

309402 7

ER spyruokliuojanti įvorė HP Nominalus užveržimo Ø d 5 mm

309370 5

ER spyruokliuojanti įvorė HP su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 9 mm

309371 9

Užveržimo galvutė, skirta Užtraukimo varžtams pagal DIN 69872 tinka kūginiams laikikliams 40

308810 40

ER spyruokliuojanti įvorė HP su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 10 mm

309371 10

ER spyruokliuojanti įvorė HP Nominalus užveržimo Ø d 3 mm

309370 3

ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 7 mm

309404 7

ER spyruokliuojanti įvorė HP Nominalus užveržimo Ø d 6 mm

309370 6

ER cangė sriegikliui su tarpine Nominalus užveržimo Ø d 2,8 mm

309402 2,8

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

308610 40

Užtraukimo varžtas Hurco 45°, su kiauryme sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40

308801 40

ER spyruokliuojanti įvorė HP Nominalus užveržimo Ø d 2 mm

309370 2

ER spyruokliuojanti įvorė HP Nominalus užveržimo Ø d 7 mm

309370 7

ER cangė sriegikliui su tarpine ir purkštukais Nominalus užveržimo Ø d 4,5 mm

309404 4,5

ER spyruokliuojanti įvorė HP Nominalus užveržimo Ø d 4 mm

309370 4

309370 9

ER spyruokliuojanti įvorė HP Nominalus užveržimo  $\varnothing$  d 9 mm

Užtraukimo varžtas Forma A Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40

308600 40

Užtraukimo varžtas Hurco 45°, su kiauryme sandarus Tinka tvirtinimo įspraustinėms su BT kūgiu 40

308802 40