

**Garant****Stezna glava za ER čahure oblik ADB, SK 50 A = 160, za veličinu ER čahura: 32****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	300610 32
GTIN	4045197284945
Razred artikla	31A

**Opis****Izvedba:**

Vanjski i unutarnji konus brušeni. S otvorom za Balluff/RFID čip.

**GARANT –**

- **Kvaliteta balansiranja G2,5 / 25000min<sup>-1</sup>**
- **Sve drške tvrdo tokarene (za miran rad!).**
- **Precizna stezna matica GARANT, izbalansirana (G2,5 / 25000min<sup>-1</sup>) i obložena, visoka stezna sila uz nezatno trošenje.**
- **Centralni provrt.**

**Upotreba:**

Za stezanje alata s cilindričnom drškom u steznim čahurama prema DIN 6499 – oblik A i B.

**Dio isporuke:**

Uključuje steznu maticu.

**Dodatni pribor:**

Povlačni vijak br. 308600 – 308806, ključ za polvačni vijak br. 308820 – 308835, ER stezni ključ br. 309680, odnosno 613300, ER stezna čahura br. 308901 – 309449, ER matica br. 309615 (za brtvene prstene), brtveni prsteni br. 309625 – 309645 (za br. 309615).

Strategija rezanja: HSC

Stezni raspon: 2 - 20 mm

Duljina izboja A-dimenzija: 160 mm

Vanjski Ø D: 50 mm

Rezervna High-Speed matica GARANT br. 309610: 32

Rezervna matica HOLEX br. 309580: 32

## Tehnički opis

Rezervna High-Speed matica GARANT br. 309610	32
za ER stezna kliješta	32
Duljina izboja A-dimenzija	160 mm
Rezervna matica HOLEX br. 309580	32
Stezni raspon	2 - 20 mm
Vanjski Ø D	50 mm
Stezni Ø D <sub>1</sub>	2-20 mm
Prihvat	SK 50 A = 160
Norma prihvata	ISO 7388-1
Oblik	ADB
Kvaliteta centriranja G pri broju okretaja	G 2,5 pri 25000 min <sup>-1</sup>
Točnost rotacije	≤ 3 µm
Strategija rezanja	HSC
Balluffchip rupe	da
Vrsta proizvoda	Glava za stezna kliješta

## Pribor

ER stezna čahura nazivni stezni Ø d 3 mm	309000 3
ER stezna čahura s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 17 mm	309002 17
ER stezna čahura s brtvom nazivni stezni Ø d 9 mm	308986 9
ER stezna čahura s brtvom nazivni stezni Ø d 3 mm	308986 3
ER stezna čahura nazivni stezni Ø d 6 mm	308981 6
Povlačni vijak zabrtvljen, oblik A prikladno za strmi konus 50	308610 50
	309416 9

ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni  $\varnothing$  d 9 mm

ER stezna čahura za ureznike s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni  $\varnothing$  d 7 mm

309418 7

Momentni umetak za Pritezni vijak prema DIN 69872 prikladno za veličinu kratkog konusa 50

308810 50

ER stezna čahura za stezanje ureznika, s aksijalnom kompenzacijom nazivni stezni  $\varnothing$  d 6 mm

309432 6

ET stezna čahura s radijalnom kompenzacijom za stezanje i razvrtnje nazivni stezni  $\varnothing$  d 12 mm

309448 12

ER stezna čahura za ureznike s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni  $\varnothing$  d 10 mm

309418 10

ET stezna čahura s radijalnom kompenzacijom za stezanje i razvrtnje nazivni stezni  $\varnothing$  d 8 mm

309448 8

ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni  $\varnothing$  d 8 mm

309414 8

ER stezna čahura s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni  $\varnothing$  d 13 mm

309002 13

ER stezna čahura za stezanje ureznika, s aksijalnom kompenzacijom nazivni stezni  $\varnothing$  d 8 mm

309432 8

ET stezna čahura s radijalnom kompenzacijom za stezanje i razvrtnje nazivni stezni  $\varnothing$  d 9 mm

309448 9

ER stezna čahura s brtvom nazivni stezni  $\varnothing$  d 17 mm

309001 17

Specijalni povlačni vijak prikladan za strmi konus 50

308740 50

ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni  $\varnothing$  d 20 mm

309414 20

ET stezna čahura s radijalnom kompenzacijom za stezanje i razvrtnje nazivni stezni  $\varnothing$  d 4 mm

309448 4

ER stezna čahura s brtvom nazivni stezni  $\varnothing$  d 19 mm

309001 19

ER stezna čahura s brtvom nazivni stezni  $\varnothing$  d 3 mm

309001 3

ER stezna čahura s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni  $\varnothing$  d 9 mm

309002 9

ET stezna čahura s radijalnom kompenzacijom za stezanje i razvrtnje nazivni stezni  $\varnothing$  d 11 mm

309448 11

Specijalni povlačni vijak, bez unutarnjeg navoja zabrtvljen prikladno za strmi konus 50	308700 50
ER stezna čahura nazivni stezni Ø d 17 mm	309000 17
ER stezna čahura za ureznike s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 11 mm	309418 11
ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 7 mm	309416 7
ER stezna čahura nazivni stezni Ø d 16 mm	308981 16
ER stezna čahura s brtvom nazivni stezni Ø d 20 mm	308986 20
ER stezna čahura s brtvom nazivni stezni Ø d 5 mm	309001 5
ER stezna čahura s brtvom nazivni stezni Ø d 17 mm	308986 17
ER stezna čahura s brtvom nazivni stezni Ø d 6 mm	308986 6
ER stezna čahura s brtvom nazivni stezni Ø d 12 mm	309001 12
ER stezna čahura s brtvom nazivni stezni Ø d 11 mm	308986 11
ER stezna čahura nazivni stezni Ø d 17 mm	308981 17
ER stezna čahura s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 6 mm	309002 6
ER stezna čahura nazivni stezni Ø d 14 mm	308981 14
ER stezna čahura s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 14 mm	309002 14
ET stezna čahura s radijalnom kompenzacijom za stezanje i razvrtanje nazivni stezni Ø d 4,5 mm	309448 4,5
ER stezna čahura za ureznike s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 14 mm	309418 14
Specijalni povlačni vijak, bez unutarnjeg navoja zabrtvljen prikladno za strmi konus 50	308720 50
ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 16 mm	309414 16
ER stezna čahura za stezanje ureznika, s aksijalnom kompenzacijom nazivni stezni Ø d 10 mm	309432 10
ER stezna čahura za stezanje ureznika, s aksijalnom kompenzacijom nazivni stezni Ø d 4,5 mm	309432 4,5
ER stezna čahura s brtvom nazivni stezni Ø d 4 mm	308986 4

ER stezna čahura s brtvom nazivni stezni Ø d 18 mm	308986 18
ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 14 mm	309414 14
ER stezna čahura s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 3 mm	309002 3
ER stezna čahura za stezanje ureznika, s aksijalnom kompenzacijom nazivni stezni Ø d 11 mm	309432 11
ER stezna čahura s brtvom nazivni stezni Ø d 8 mm	308986 8
Povlačni vijak 90 ° zabrtvljen prikladno za strmi konus 50	308795 50
ET stezna čahura s radijalnom kompenzacijom za stezanje i razvrtnje nazivni stezni Ø d 10 mm	309448 10
ER stezna čahura s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 19 mm	309002 19
ER stezna čahura nazivni stezni Ø d 15 mm	308981 15
ER stezna čahura za ureznike s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 8 mm	309418 8
ER stezna čahura nazivni stezni Ø d 16 mm	309000 16
ER stezna čahura nazivni stezni Ø d 18 mm	308981 18
ER stezna čahura s brtvom nazivni stezni Ø d 5 mm	308986 5
ER stezna čahura za ureznike s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 18 mm	309418 18
ER stezna čahura s brtvom nazivni stezni Ø d 8 mm	309001 8
ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 9 mm	309414 9
ER stezna čahura s brtvom nazivni stezni Ø d 13 mm	308986 13
ER stezna čahura nazivni stezni Ø d 20 mm	309000 20
Ključ za povlačni vijak DIN ISO 7388-1 (prije DIN 69872) prikladno za veličinu kratkog konusa 50	308820 50
ER stezna čahura nazivni stezni Ø d 7 mm	309000 7
ER stezna čahura s brtvom nazivni stezni Ø d 6 mm	309001 6
ER stezna čahura s brtvom nazivni stezni Ø d 10 mm	309001 10
ER stezna čahura s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 10 mm	309002 10

ER stezna čahura nazivni stezni Ø d 10 mm	309000 10
ER stezna čahura nazivni stezni Ø d 12 mm	309000 12
ER stezna čahura za ureznike s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 16 mm	309418 16
ER stezna čahura za ureznike s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 20 mm	309418 20
ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 11 mm	309416 11
ER stezna čahura nazivni stezni Ø d 11 mm	308981 11
ER stezna čahura s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 11 mm	309002 11
Garnitura ER čahura od 18 dijelova, 3-20 mm	309024
ER stezna čahura s brtvom nazivni stezni Ø d 12 mm	308986 12
ER stezna čahura za stezanje ureznika, s aksijalnom kompenzacijom nazivni stezni Ø d 12 mm	309432 12
ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 12 mm	309414 12
ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 20 mm	309416 20
Garnitura ER čahura od 18 dijelova, 3-20 mm s brtvom	309284
Garnitura ER čahura od 18 dijelova, 3-20 mm s brtvom i rashladnim kanalom	309285
ER stezna čahura s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 5 mm	309002 5
ER stezna čahura s brtvom nazivni stezni Ø d 4 mm	309001 4
ER stezna čahura nazivni stezni Ø d 11 mm	309000 11
ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 18 mm	309416 18
Garnitura ER čahura od 8 dijelova, 4-16, 20 mm s brtvom	309026
ER stezna čahura s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 20 mm	309002 20
ER stezna čahura s brtvom nazivni stezni Ø d 14 mm	308986 14
ER stezna čahura s brtvom nazivni stezni Ø d 11 mm	309001 11

ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 11 mm	309414 11
ER stezna čahura nazivni stezni Ø d 7 mm	308981 7
ER stezna čahura s brtvom nazivni stezni Ø d 18 mm	309001 18
ER stezna čahura nazivni stezni Ø d 6 mm	309000 6
ER stezna čahura nazivni stezni Ø d 4 mm	308981 4
ER stezna čahura nazivni stezni Ø d 19 mm	308981 19
ER stezna čahura s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 16 mm	309002 16
ER stezna matica za stezne glave HiRunER za ER 32	309617 32
ER stezna čahura s brtvom nazivni stezni Ø d 7 mm	308986 7
ET stezna čahura s radijalnom kompenzacijom za stezanje i razvrtanje nazivni stezni Ø d 5 mm	309448 5
ER stezna čahura s brtvom nazivni stezni Ø d 14 mm	309001 14
ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 10 mm	309414 10
ER stezna čahura s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 7 mm	309002 7
Ključ za povlačni vijak ISO 7388 prikladno za veličinu kratkog konusa 50	308830 50
ER stezna čahura nazivni stezni Ø d 13 mm	308981 13
ER stezna matica s kliznim ležajevima za ER 32	309612 32
ER stezna čahura s brtvom nazivni stezni Ø d 9 mm	309001 9
ER stezna čahura s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 12 mm	309002 12
Povlačni vijak, 18CrNiMo7 Oblik A prikladno za strmi konus 50	308605 50
ER stezna čahura s brtvom nazivni stezni Ø d 10 mm	308986 10
ER stezna čahura nazivni stezni Ø d 5 mm	309000 5
ER stezna čahura s brtvom nazivni stezni Ø d 16 mm	309001 16
Povlačni vijak zabrtvljen, oblik B prikladno za strmi konus 50	308650 50

ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 10 mm	309416 10
ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 4,5 mm	309416 4,5
Povlačni vijak 45 ° zabrtvljen prikladno za strmi konus 50	308765 50
ER stezna čahura nazivni stezni Ø d 4 mm	309000 4
Povlačni vijak Oblik A prikladno za strmi konus 50	308600 50
ER stezna matica High Speed za ER 32	309610 32
Povlačni vijak zabrtvljen prikladno za strmi konus 50	308660 50
ER stezna čahura s brtvom nazivni stezni Ø d 13 mm	309001 13
ER stezna čahura nazivni stezni Ø d 5 mm	308981 5
ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 7 mm	309414 7
Povlačni vijak 60 ° zabrtvljen prikladno za strmi konus 50	308785 50
Povlačni vijak Oblik B prikladno za strmi konus 50	308640 50
ER stezna čahura za ureznike s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 9 mm	309418 9
ER stezna čahura nazivni stezni Ø d 13 mm	309000 13
Povlačni vijak zabrtvljen, oblik B prikladno za strmi konus 50	308620 50
ER stezna čahura nazivni stezni Ø d 9 mm	309000 9
ER stezna čahura nazivni stezni Ø d 14 mm	309000 14
Garnitura ER čahura od 18 dijelova, 3-20 mm	309280
ER stezna čahura s brtvom nazivni stezni Ø d 15 mm	309001 15
ER stezna čahura nazivni stezni Ø d 10 mm	308981 10
ET stezna čahura s radijalnom kompenzacijom za stezanje i razvrtanje nazivni stezni Ø d 7 mm	309448 7
ER stezna čahura nazivni stezni Ø d 18 mm	309000 18
ER stezna čahura za ureznike s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 4,5 mm	309418 4,5
ER stezna čahura za stezanje ureznika, s aksijalnom kompenzacijom nazivni stezni Ø d 7 mm	309432 7



ER stezna čahura za stezanje ureznika, s aksijalnom kompenzacijom nazivni stezni Ø d 9 mm	309432 9
ER stezna čahura s brtvom nazivni stezni Ø d 20 mm	309001 20
ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 8 mm	309416 8
ER stezna čahura nazivni stezni Ø d 20 mm	308981 20
ET stezna čahura s radijalnom kompenzacijom za stezanje i razvrtnje nazivni stezni Ø d 6 mm	309448 6
ER stezna čahura s brtvom nazivni stezni Ø d 19 mm	308986 19
ER stezna čahura s brtvom nazivni stezni Ø d 15 mm	308986 15
ER stezna čahura nazivni stezni Ø d 19 mm	309000 19
ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 14 mm	309416 14
ER stezna čahura nazivni stezni Ø d 12 mm	308981 12
ER stezna čahura nazivni stezni Ø d 8 mm	308981 8
ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 16 mm	309416 16
ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 4,5 mm	309414 4,5
ER stezna matica za ER 32	309580 32
ER stezna čahura s brtvom nazivni stezni Ø d 16 mm	308986 16
ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 6 mm	309414 6
ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 12 mm	309416 12
ER stezna čahura nazivni stezni Ø d 9 mm	308981 9
ER stezna čahura nazivni stezni Ø d 8 mm	309000 8
ER stezna čahura nazivni stezni Ø d 15 mm	309000 15
ER stezna čahura za ureznike s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 6 mm	309418 6
Povlačni vijak 45 ° zabrtvljen prikladno za strmi konus 50	308760 50
ER stezni ključ za ER steznu glavu 32	309680 32

ER stezna čahura za ureznike s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 12 mm	309418 12
ET stezna čahura s radijalnom kompenzacijom za stezanje i razvrtnje nazivni stezni Ø d 14 mm	309448 14
Povlačni vijak, 18CrNiMo7 zabrtvljen, oblik B prikladno za strmi konus 50	308615 50
ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 18 mm	309414 18
ER stezna čahura s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 15 mm	309002 15
Povlačni vijak 90 ° zabrtvljen prikladno za strmi konus 50	308790 50
ER stezna čahura s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 4 mm	309002 4
Momentni umetak za Pritezni vijak prema ISO 7388 prikladno za veličinu kratkog konusa 50	308812 50
ER stezna čahura nazivni stezni Ø d 3 mm	308981 3
ER stezna čahura s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 8 mm	309002 8
ER stezna čahura s brtvom nazivni stezni Ø d 7 mm	309001 7
ER stezna čahura za ureznike s brtvom nazivni stezni Ø d 6 mm	309416 6
ER stezna čahura s brtvom i rashladnim kanalom nazivni stezni Ø d 18 mm	309002 18