



Precisions-ER-hylschuckar CENTRO P, SK 40 A = 160, Typ CP för ER: 16C



Beställningsdata

Ordernummer	300689 16C
GTIN	2050001703286
Artikelklass	33F

Beskrivning

Utförande:

- **Utvändig och invändig kona slipad. Med Balluffchip-hål.**
- **Kast och repeter Noggrannhet 3µm vid (3×D, max 50 mm).**
- **Mycket höga spännkrafter tack vare komplett passform hos spännhylsor i chucken och belagd hylsmutter.**
- **Vibrationsdämpning via elementet spänntång och chuckens massa.**
- **Alternativ utan tätning med ER-hylsmutter CP nr 309655 eller med tätat system med ER-hylsmutter CP för tätningsbrickor nr 309665 tillsammans med HP-tätningsbrickor nr 309666 – 309668 (för IK resp. som smutsfälla!).**

Fördel:

Den patenterade optimala passformen hos spännhylsan, dubbelstyringar, trapetsgänga och gldibelagd spännhylsa smälter vid fastspänningen till en stabil enhet och säkrar därmed högsta styvhet och precision.

Användningsdata:

För mycket exakt fastspänning av verktyg med cylinderskaft.

leveransinnehåll:

Utan hylsmutter och tätningsbrickor.

Specialtillbehör:

Dragtappar (AB) Nr. 308600 – 308806, AB-chucknycklar nr 308820– 308835, precisions-ER-spänntänger för HP nr 309368 – 309378 och för gängtapp nr 309402 – 309418 (inte Horex), ER-spännmuttrar CP nr 309655; 309665, tätningsbrickor HP nr 309666 – 309668. Rullnyckel CP nr 309754; 309756.

OBS!:

- **Chuck CP spänner bara nominell diameter till skaftdiameter, tolerans h10.**
- **Använd i kombination med Fahrion-spännhylsor.**

Bearbetningsstrategi: HSC

Form: ADB
 spännvidd: 1 - 10 mm
 Utvändig-Ø D: 24 mm

Teknisk beskrivning

Typ CP för ER	16C
spännvidd	1 - 10 mm
Utvändig-Ø D	24 mm
Form	ADB
Serie	Centro P
fäste	SK 40 A = 160
Hållare norm	ISO 7388-1
Balanseringskvalitet G vid varvtal	G 2,5 vid 25000 min ⁻¹
Rundgångsnoggrannhet ER-spännhylsa med CP-hylschuck	≤ 6 µm
Rundgångsnoggrannhet HP-spännhylsa med CP-hylschuck	≤ 3 µm
Bearbetningsstrategi	HSC
Produktslag	Spänntångchuck

Tillbehör

ER-spänntång HP nom. spänn-Ø d 1 mm	309370 1
ER-spänntång HP med tätning nom. spänn-Ø d 7 mm	309371 7
Dragtappar Mori-Seiki, tätad, form A (L1 = 26 mm) passar för konor 40	308625 40
Specialdragtapp, utan innergånga tätad passar för konor 40	308720 40
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 8 mm	309402 8
Specialdragtapp passar för konor 40	308740 40

Dragtapp Hurco 90° med passning och hål tätad passar för konor 40	308806 40
ER-spänntång HP nom. spänn-Ø d 10 mm	309370 10
ER-spänntång HP med tätning nom. spänn-Ø d 8 mm	309371 8
Nyckel för dragtappar ISO 7388 passar för kona-storlek 40	308830 40
ER-spänntång HP med tätning nom. spänn-Ø d 6 mm	309371 6
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 9 mm	309402 9
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 4,5 mm	309402 4,5
Dragtappar tätad passar för konor 40	308635 40
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 6 mm	309404 6
ER-spännmutter CENTRO P Standard Typ CP för ER 40	309655 40
ER-spänntång HP nom. spänn-Ø d 8 mm	309370 8
ER-spänntång HP med tätning nom. spänn-Ø d 3 mm	309371 3
Dragtappar tätad, form B passar för konor 40	308620 40
Momentinsats för dragtapp enligt ISO 7388 passar för kona-storlek 40	308812 40
Dragtappar Mazak, form A passar för konor 40M	308670 40M
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 8 mm	309404 8
Nyckel för dragtappar DIN ISO 7388-1 (tidigare DIN 69872) passar för kona-storlek 40	308820 40
Dragtapp, 18CrNiMo7 tätad, form B passar för konor 40	308615 40
Dragtapp 45° tätad passar för konor 40	308765 40
Specialdragtapp, utan innergänga tätad passar för konor 40	308700 40
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 6 mm	309402 6
Dragtapp 90° tätad passar för konor 40	308790 40
Dragtapp 60° tätad passar för konor 40	308785 40

Dragtappar Form B passar för konor 40	308640 40
Dragtappar tätad, form B passar för konor 40	308650 40
ER-spänntång HP med tätning nom. spänn-Ø d 5 mm	309371 5
Dragtappar Mori-Seiki, tätad, form A (L1 = 29 mm) passar för konor 40	308630 40
Dragtapp 45° tätad passar för konor 40	308760 40
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 4 mm	309402 4
Dragtappar tätad passar för konor 40	308660 40
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 3,5 mm	309402 3,5
Dragtapp 90° tätad passar för konor 40	308795 40
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 3,5 mm	309404 3,5
ER-spänntång HP med tätning nom. spänn-Ø d 4 mm	309371 4
Dragtapp, 18CrNiMo7 Form A passar för konor 40	308605 40
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 7 mm	309402 7
ER-spänntång HP nom. spänn-Ø d 5 mm	309370 5
ER-spänntång HP med tätning nom. spänn-Ø d 9 mm	309371 9
Momentinsats för dragtapp enligt DIN 69872 passar för kona-storlek 40	308810 40
ER-spänntång HP med tätning nom. spänn-Ø d 10 mm	309371 10
ER-spänntång HP nom. spänn-Ø d 3 mm	309370 3
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 7 mm	309404 7
ER-spänntång HP nom. spänn-Ø d 6 mm	309370 6
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 2,8 mm	309402 2,8
Dragtappar tätad, form A passar för konor 40	308610 40
Dragtapp Hurco 45° med hål och passning tätad passar för konor 40	308801 40

ER-spänntång HP nom. spann-Ø d 2 mm	309370 2
ER-spänntång HP nom. spann-Ø d 7 mm	309370 7
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spann-Ø d 4,5 mm	309404 4,5
ER-spänntång HP nom. spann-Ø d 4 mm	309370 4
ER-spänntång HP nom. spann-Ø d 9 mm	309370 9
Dragtappar Form A passar för konor 40	308600 40
Dragtapp Hurco 45° med passning tätad passar för konor 40	308802 40