



Precisie-ER-spantanghouder CENTRO P, SK 40 A = 100, Type CP voor ER: 16C



Bestelgegevens

Bestelnummer	300688 16C
GTIN	2050001703231
Artikelklasse	33F

Omschrijving

Uitvoering:

- **Buiten- en binnenconus geslepen. Met Balluff-chip-boring.**
- **Rondloop- en herhalingsnauwkeurigheid 3 µm bij 3×D, maximaal 50 mm.**
- **Zeer hoge houdkrachten dankzij complete zitting van de spantang in de houder en gecoate spanmoer.**
- **Trillingsdemping door het element spantang en massa van de houder.**
- **Als alternatief zonder afdichting met ER-spanmoer CP nr. 309655 of afgedicht systeem met ER-spanmoer CP voor afdichtringen HP nr. 309665 in combinatie met afdichtringen HP nr.309666 – 309668 (voor inwendige koelvloeistoftoevoer of als vuilopvanger!).**

Voordeel:

Gepatenteerde optimale zitting van de spantang, dubbele geleidingen, trapeziumschroefdraad en spanmoer met glijcoating vormen bij het spannen een stabiele eenheid en zorgen zo voor een zeer hoge stijfheid en nauwkeurigheid.

Toepassing:

Voor het uiterst nauwkeurig opspannen van gereedschap met cilinderschacht.

Levering:

Zonder spanmoer en afdichtringen.

Accessoires:

Aantrekbouten (AB) nr. 308600 – 308806, AB-spansleutels nr. 308820; 308835, precisie-ER-spantangen voor HP nr. 309368 – 309378 en voor tappen nr. 309402 – 309418 (niet Horex), ER-spanmoeren CP nr. 309655; 309665, afdichtringen HP nr. 309666 – 309668. Rolsleutel CP nr. 309754; 309756.

Opmerking:

- **Houder CP spant alleen nominale Ø tot schacht-Ø tolerantie h10.**
- **Gebruiken in combinatie met Fahrion-spantangen.**

Verspaningsstrategie: HSC

Vorm: ADB
 Spanbereik: 1 - 10 mm
 Buiten-Ø D: 24 mm

Technische beschrijving

Spanbereik	1 - 10 mm
Type CP voor ER	16C
Buiten-Ø D	24 mm
Vorm	ADB
Serie	Centro P
Opname	SK 40 A = 100
Opnamenorm	ISO 7388-1
Balanceerkwaliteit G bij toerental	G 2,5 bij 25000 min ⁻¹
Rondloopnauwkeurigheid ER-spantang met CP-spantanghouder	≤ 6 µm
Rondloopnauwkeurigheid HP-spantang met CP-spantanghouder	≤ 3 µm
Verspaningsstrategie	HSC
Producttype	Spantanghouder

Accessoires

Er-spanmoer CENTRO P Standaard Type CP voor ER 40	309655 40
Aantrekbout 90° afgedicht Geschikt voor conus 40	308795 40
Aantrekbout Vorm A Geschikt voor conus 40	308600 40
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 7 mm	309370 7
ER-spantang voor tap met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 4,5 mm	309404 4,5
ER-spantang HP met afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	309371 6
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 3 mm	309370 3

Aantrekbout, 18CrNiMo7 afgedicht, vorm B Geschikt voor conus 40	308615 40
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 7 mm	309402 7
Aantrekbout 90° afgedicht Geschikt voor conus 40	308790 40
Spansleutel voor aantrekbouten ISO 7388 geschikt voor conusmaat 40	308830 40
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 4,5 mm	309402 4,5
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 9 mm	309370 9
ER-spantang HP met afdichting Nominale span-Ø d 4 mm	309371 4
ER-spantang voor tap met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 6 mm	309404 6
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 8 mm	309402 8
Aantrekbout Hurco 90° met passing afgedicht Geschikt voor conus 40	308806 40
Aantrekbout 60° afgedicht Geschikt voor conus 40	308785 40
Aantrekbout afgedicht, vorm B Geschikt voor conus 40	308620 40
Speciale aantrekbout zonder binnendraad afgedicht Geschikt voor conus 40	308720 40
Aantrekbout Mori-Seiki, afgedicht, vorm A Geschikt voor conus 40	308625 40
ER-spantang HP met afdichting Nominale span-Ø d 8 mm	309371 8
Spansleutel voor aantrekbouten DIN ISO 7388-1 (voorheen DIN 69872) geschikt voor conusmaat 40	308820 40
ER-spantang HP met afdichting Nominale span-Ø d 9 mm	309371 9
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 8 mm	309370 8
ER-spantang voor tap met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 3,5 mm	309404 3,5
Aantrekbout afgedicht Geschikt voor conus 40	308660 40
ER-spantang voor tap met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 8 mm	309404 8

ER-spantang HP Nominale span-Ø d 4 mm	309370 4
Speciale aantrekbout met binnendraad Geschikt voor conus 40	308740 40
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 4 mm	309402 4
Aantrekbout 45° afgedicht Geschikt voor conus 40	308765 40
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 10 mm	309370 10
ER-spantang HP met afdichting Nominale span-Ø d 10 mm	309371 10
ER-spantang HP met afdichting Nominale span-Ø d 3 mm	309371 3
ER-spantang HP met afdichting Nominale span-Ø d 7 mm	309371 7
Aantrekbout Vorm B Geschikt voor conus 40	308640 40
Aantrekbout Mazak, vorm A Geschikt voor conus 40M	308670 40M
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 2,8 mm	309402 2,8
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	309402 6
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 5 mm	309370 5
Momentopzetstuk voor aantrekbouten volgens DIN 69872 geschikt voor conusmaat 40	308810 40
Aantrekbout Mori-Seiki, afgedicht, vorm A Geschikt voor conus 40	308630 40
ER-spantang HP met afdichting Nominale span-Ø d 5 mm	309371 5
Aantrekbout 45° afgedicht Geschikt voor conus 40	308760 40
Aantrekbout Hurco 45° met passing afgedicht Geschikt voor conus 40	308802 40
Speciale aantrekbout zonder binnendraad afgedicht Geschikt voor conus 40	308700 40
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 6 mm	309370 6
Aantrekbout, 18CrNiMo7 Vorm A Geschikt voor conus 40	308605 40
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 1 mm	309370 1
Aantrekbout Hurco 45° met boring en passing afgedicht Geschikt voor conus 40	308801 40

Aantrekbout afgedicht Geschikt voor conus 40	308635 40
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 2 mm	309370 2
Aantrekbout afgedicht, vorm B Geschikt voor conus 40	308650 40
Aantrekbout afgedicht, vorm A Geschikt voor conus 40	308610 40
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 9 mm	309402 9
Momentopzetstuk voor aantrekbouten volgens ISO 7388 geschikt voor conusmaat 40	308812 40
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 3,5 mm	309402 3,5
ER-spantang voor tap met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 7 mm	309404 7