



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



Bestelgegevens

Bestelnummer	300688 16
GTIN	2050001703248
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: 30 mm

Technische beschrijving

Spanbereik	1 - 10 mm
Type CP voor ER	16
Buiten-Ø D	30 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

Aantrekbout afgedicht Geschikt voor conus 40	308660 40
ER-spantang HP met afdichting Nominale span-Ø d 8 mm	309371 8
ER-spantang HP met afdichting Nominale span-Ø d 5 mm	309371 5
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 7 mm	309402 7
Speciale aantrekbout met binnendraad Geschikt voor conus 40	308740 40
CP-rolsleutel voor momentsleutel Type 16	309756 16
	308806 40

Aantrekbout Hurco 90° met passing afgedicht Geschikt voor conus 40

Aantrekbout 45° afgedicht Geschikt voor conus 40	308765 40
ER-spantang HP met afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	309371 6
ER-spantang HP met afdichting Nominale span-Ø d 3 mm	309371 3
ER-spantang voor tap met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 8 mm	309404 8
Aantrekbout Mazak, vorm A Geschikt voor conus 40M	308670 40M
Momentopzetstuk voor aantrekbouten volgens DIN 69872 geschikt voor conusmaat 40	308810 40
ER-spantang voor tap met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 4,5 mm	309404 4,5
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 10 mm	309370 10
Aantrekbout 90° afgedicht Geschikt voor conus 40	308790 40
ER-spantang HP met afdichting Nominale span-Ø d 10 mm	309371 10
Spansleutel voor aantrekbouten DIN ISO 7388-1 (voorheen DIN 69872) geschikt voor conusmaat 40	308820 40
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 9 mm	309402 9
Aantrekbout, 18CrNiMo7 Vorm A Geschikt voor conus 40	308605 40
Aantrekbout 90° afgedicht Geschikt voor conus 40	308795 40
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 7 mm	309370 7
Spansleutel voor aantrekbouten ISO 7388 geschikt voor conusmaat 40	308830 40
ER-spantang voor tap met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 7 mm	309404 7
Aantrekbout Mori-Seiki, afgedicht, vorm A Geschikt voor conus 40	308630 40
Aantrekbout Hurco 45° met boring en passing afgedicht Geschikt voor conus 40	308801 40
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 5 mm	309370 5
Aantrekbout afgedicht, vorm A Geschikt voor conus 40	308610 40
Aantrekbout Vorm A Geschikt voor conus 40	308600 40

Momentopzetstuk voor aantrekbouten volgens ISO 7388 geschikt voor conusmaat 40	308812 40
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 4,5 mm	309402 4,5
Aantrekbout 60° afgedicht Geschikt voor conus 40	308785 40
Aantrekbout afgedicht, vorm B Geschikt voor conus 40	308620 40
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	309402 6
ER-spantang HP met afdichting Nominale span-Ø d 4 mm	309371 4
Speciale aantrekbout zonder binnendraad afgedicht Geschikt voor conus 40	308700 40
Aantrekbout 45° afgedicht Geschikt voor conus 40	308760 40
ER-spantang HP met afdichting Nominale span-Ø d 7 mm	309371 7
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 3,5 mm	309402 3,5
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 1 mm	309370 1
CP-rolsleutel Type 16	309754 16
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 9 mm	309370 9
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 8 mm	309370 8
Aantrekbout Hurco 45° met passing afgedicht Geschikt voor conus 40	308802 40
ER-spantang voor tap met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 3,5 mm	309404 3,5
ER-spantang HP met afdichting Nominale span-Ø d 9 mm	309371 9
Aantrekbout Vorm B Geschikt voor conus 40	308640 40
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 8 mm	309402 8
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 3 mm	309370 3
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 2 mm	309370 2
Aantrekbout afgedicht, vorm B Geschikt voor conus 40	308650 40
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 6 mm	309370 6
	309404 6

ER-spantang voor tap met afdichting en spuitnippels
Nominale span-Ø d 6 mm

ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 4
mm

309402 4

ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d
2,8 mm

309402 2,8

Aantrekbout Mori-Seiki, afgedicht, vorm A Geschikt voor
conus 40

308625 40

Speciale aantrekbout zonder binnendraad afgedicht
Geschikt voor conus 40

308720 40

Aantrekbout, 18CrNiMo7 afgedicht, vorm B Geschikt voor
conus 40

308615 40

Er-spanmoer CENTRO P Standaard Type CP voor ER 40

309655 40

ER-spantang HP Nominale span-Ø d 4 mm

309370 4

Aantrekbout afgedicht Geschikt voor conus 40

308635 40