

**Precisie-ER-spantanghouder CENTRO P, SK 40 A = 70, Type CP voor ER: 16M****Bestelgegevens**

Bestelnummer	300687 16M
GTIN	2050001705488
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.**

Technische beschrijving

Type CP voor ER	16M
Spanbereik	1 - 10 mm
Buiten-Ø D	22 mm
Vorm	ADB
Serie	Centro P
Opname	SK 40 A = 70
Opnamenorm	ISO 7388-1
Balanceerkwaliteit G bij toerental	G 2,5 bij 25000 min ⁻¹
Rondlooptrouwkeurigheid ER-spantang met CP-spantanghouder	≤ 6 µm
Rondlooptrouwkeurigheid HP-spantang met CP-spantanghouder	≤ 3 µm
Verspaningsstrategie	HSC
Producttype	Spantanghouder

Accessoires

Aantrekbout Vorm B Geschikt voor conus 40	308640 40
ER-spantang voor tapmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 4,5 mm	309404 4,5
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 9 mm	309370 9
ER-spantang voor tapmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 7 mm	309404 7
Aantrekbout 90°afgedicht Geschikt voor conus 40	308790 40
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 4,5 mm	309402 4,5
Speciale aantrekbout zonder binnendraadafgedicht Geschikt voor conus 40	308720 40

AantrekboutMazak, vorm A Geschikt voor conus 40M	308670 40M
ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 8 mm	309371 8
CP-rolsleutel Type 16C	309754 16C
ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 5 mm	309371 5
Aantrekbout 60°afgedicht Geschikt voor conus 40	308785 40
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 9 mm	309402 9
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 8 mm	309402 8
Aantrekbout, 18CrNiMo7afgedicht, vorm B Geschikt voor conus 40	308615 40
AantrekboutMori-Seiki, afgedicht, vorm A Geschikt voor conus 40	308630 40
Aantrekboutafgedicht, vorm A Geschikt voor conus 40	308610 40
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 3,5 mm	309402 3,5
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 7 mm	309370 7
ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 10 mm	309371 10
ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 4 mm	309371 4
ER-spantang voor tapmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 8 mm	309404 8
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 7 mm	309402 7
ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 7 mm	309371 7
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 4 mm	309402 4
Aantrekbout 45°afgedicht Geschikt voor conus 40	308765 40
AantrekboutVorm A Geschikt voor conus 40	308600 40
Aantrekbout, 18CrNiMo7Vorm A Geschikt voor conus 40	308605 40
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	309402 6
Aantrekbout 45°afgedicht Geschikt voor conus 40	308760 40

CP-rolsleutel Type 16MS	309754 16MS
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 3 mm	309370 3
Aantrekbout Hurco 90° met passingafgedicht Geschikt voor conus 40	308806 40
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 4 mm	309370 4
Spansleutel voor aantrekboutenISO 7388 geschikt voor conusmaat 40	308830 40
ER-spantang voor tapmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 3,5 mm	309404 3,5
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 1 mm	309370 1
Aantrekbout 90°afgedicht Geschikt voor conus 40	308795 40
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 8 mm	309370 8
Speciale aantrekbout zonder binnendraadafgedicht Geschikt voor conus 40	308700 40
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 10 mm	309370 10
Aantrekbout Hurco 45° met boring en passingafgedicht Geschikt voor conus 40	308801 40
Aantrekboutafgedicht, vorm B Geschikt voor conus 40	308650 40
ER-spantang voor tapmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 6 mm	309404 6
ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	309371 6
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 5 mm	309370 5
Er-spanmoer CENTRO PStandaard Type CP voor ER 40	309655 40
Speciale aantrekbout met binnendraad Geschikt voor conus 40	308740 40
ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 9 mm	309371 9
Spansleutel voor aantrekboutenDIN ISO 7388-1 (voorheen DIN 69872) geschikt voor conusmaat 40	308820 40
ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 3 mm	309371 3
Aantrekbout Hurco 45° met passingafgedicht Geschikt voor conus 40	308802 40
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 6 mm	309370 6

CP-rolsleutel Type 16	309754 16
CP-rolsleutel voor momentsleutel Type 16	309756 16
CP-rolsleutel voor momentsleutel Type 16C	309756 16C
Aantrekboutafgedicht Geschikt voor conus 40	308635 40
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 2 mm	309370 2
CP-rolsleutel voor momentsleutel Type 16MS	309756 16MS
AantrekboutMori-Seiki, afgedicht, vorm A Geschikt voor conus 40	308625 40
Aantrekboutafgedicht, vorm B Geschikt voor conus 40	308620 40
Aantrekboutafgedicht Geschikt voor conus 40	308660 40
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 2,8 mm	309402 2,8