

Garant**HiRunER precisie-ER-spantanghouder, SK 40 A = 100, voor ER-spantang-maat: 40****Bestelgegevens**

Bestelnummer	300643 40
GTIN	4045197771575
Artikelklasse	31A

Omschrijving**Uitvoering:**

Buiten- en binnenconus zijn geslepen en voor geluidsarmer draaien zijn alle schachten speciaal bewerkt. Inclusief RFID/Balluff-chip-boring, hoogrendement-spanmoer tot 25000 min⁻¹.

Voordeel:

- **3 µm rondloop met een 2 µm-spantang, 6 µm rondloop met een 5 µm-spantang.**
- **Extreme houdkrachten (tot factor 2 vergeleken met standaard-ER-houder).**
- **Trillingsverminderend effect door 2-delige spanmoer (gr. 11M en 16M 1-delig).**

Toepassing:

Voor het spannen van gereedschap met cilinderschacht in spantangen volgens DIN 6499 - vorm A en B.

Levering:

Inclusief **precisiespanmoer**.

Accessoires:

Aantrekbouten (AB) nr. 308600 – 308806, AB-spansleutels nr. 308820 – 308835, ER-spansleutels nr. 309757, 309758 (voor 11M en 16M); ER-spantangen Fahrion nr. 308901 – 309434. ER-spantangen nr. 308901 – 309432, haaksleutel nr. 628400, resp. momentsleutel nr. 309749 of 628520.

Opmerking:

- **Spant alleen nominale Ø tot schacht-Ø tolerantie h 10.**
- **Spanmoer niet in combinatie met afdichtring.**
- **Gebruiken in combinatie met Fahrion-spantangen.**
- **Verwijder de blauwe designring op de Fahrion HP-2µm ER-spantangen die nodig zijn.**

Precisie-spantanghouder altijd in combinatie met precisiespanmoer nr. 309617 gebruiken.

Verspaningsstrategie: HPC

Spanbereik: 3 - 26 mm

Afkoppellengte A-maat: 100 mm

Buiten-Ø D: 62 mm

Reserve-ER-spanmoer nr. 309617: 40

Technische beschrijving

Afkoppellengte A-maat	100 mm
Buiten-Ø D	62 mm
Spanbereik	3 - 26 mm
Voor ER-spantangen	40
Reserve-ER-spanmoer nr. 309617	40
Opname	SK 40 A = 100
Opnamenorm	ISO 7388-1
Vorm	ADB
Balanceerkwaliteit G bij toerental	G 2,5 bij 25000 min ⁻¹
Rondloopnauwkeurigheid	≤ 3 µm
Verspaningsstrategie	HSC
Verspaningsstrategie	HPC
Balluff-chip-boring	ja
Producttype	Spantanghouder

Accessoires

ER-spantang Nominale span-Ø d 18 mm	308990 18
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 8 mm	309434 8
ER-spantang Nominale span-Ø d 8 mm	308990 8
Speciale aantrekbout zonder binnendraad afgedicht Geschikt voor conus 40	308700 40

ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 14 mm	309419 14
ER-spantang Nominale span-Ø d 26 mm	308990 26
ER-spantang Nominale span-Ø d 22 mm	308990 22
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 18 mm	308992 18
Aantrekbout 60° afgedicht Geschikt voor conus 40	308785 40
Aantrekbout afgedicht Geschikt voor conus 40	308660 40
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 12 mm	309434 12
ER-spantang Nominale span-Ø d 6 mm	308990 6
ER-spantang Nominale span-Ø d 12 mm	308990 12
Aantrekbout 90° afgedicht Geschikt voor conus 40	308790 40
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 20 mm	309419 20
ER-spantang Nominale span-Ø d 7 mm	308990 7
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 25 mm	309419 25
Aantrekbout Hurco 90° met passing afgedicht Geschikt voor conus 40	308806 40
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 16 mm	309434 16
ER-spantang Nominale span-Ø d 19 mm	308990 19
Spansleutel voor aantrekbouten ISO 7388 geschikt voor conusmaat 40	308830 40
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 11 mm	309419 11
ER-spantangenset 23-delig 4–26 mm	309028
ER-spantang Nominale span-Ø d 14 mm	308990 14
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 9 mm	309434 9
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 22 mm	309419 22
ER-spantang Nominale span-Ø d 15 mm	308990 15

Speciale aantrekbout met binnendraad Geschikt voor conus 40	308740 40
Momentopzetstuk voor aantrekbouten volgens DIN 69872 geschikt voor conusmaat 40	308810 40
Momentopzetstuk voor aantrekbouten volgens ISO 7388 geschikt voor conusmaat 40	308812 40
Aantrekbout Hurco 45° met 4 mm boring en passing afgedicht Geschikt voor conus 40	308801 40
Aantrekbout 45° afgedicht Geschikt voor conus 40	308765 40
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 25 mm	308992 25
Aantrekbout 45° afgedicht Geschikt voor conus 40	308760 40
Aantrekbout Vorm B Geschikt voor conus 40	308640 40
Spansleutel voor aantrekbouten DIN ISO 7388-1 (voorheen DIN 69872) geschikt voor conusmaat 40	308820 40
Aantrekbout Mori-Seiki, afgedicht, vorm A Geschikt voor conus 40	308630 40
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 7 mm	309419 7
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 10 mm	309434 10
Aantrekbout afgedicht, vorm B Geschikt voor conus 40	308620 40
ER-spantang Nominale span-Ø d 17 mm	308990 17
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 16 mm	309419 16
Aantrekbout afgedicht Geschikt voor conus 40	308635 40
ER-spantang Nominale span-Ø d 10 mm	308990 10
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 8 mm	308992 8
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	309419 6
Aantrekbout Vorm A Geschikt voor conus 40	308600 40
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 14 mm	309434 14
ER-spansleutel 1/2 inch-groef Voor ER-spantanghouder 40	309700 40

ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 8 mm	309419 8
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 16 mm	308992 16
ER-spansleutel Voor ER-spantanghouder 40	309680 40
ER-spantang Nominale span-Ø d 16 mm	308990 16
ER-spantang Nominale span-Ø d 20 mm	308990 20
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 10 mm	308992 10
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 18 mm	309419 18
Aantrekbout Mori-Seiki, afgedicht, vorm A Geschikt voor conus 40	308625 40
ER-spantang Nominale span-Ø d 23 mm	308990 23
Aantrekbout Hurco 45° met passing afgedicht Geschikt voor conus 40	308802 40
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 12 mm	308992 12
ER-spantang Nominale span-Ø d 5 mm	308990 5
Speciale aantrekbout zonder binnendraad afgedicht Geschikt voor conus 40	308720 40
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	308992 6
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 10 mm	309419 10
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 14 mm	308992 14
Aantrekbout afgedicht, vorm B Geschikt voor conus 40	308650 40
Aantrekbout afgedicht, vorm A Geschikt voor conus 40	308610 40
ER-spantang Nominale span-Ø d 21 mm	308990 21
ER-spantang Nominale span-Ø d 24 mm	308990 24
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 20 mm	308992 20
ER-spantang Nominale span-Ø d 25 mm	308990 25
ER-spantang Nominale span-Ø d 11 mm	308990 11
Aantrekbout 90° afgedicht Geschikt voor conus 40	308795 40
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 6 mm	309434 6

ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 22 mm	308992 22
ER-spantang Nominale span-Ø d 13 mm	308990 13
Aantrekbout Mazak, vorm A Geschikt voor conus 40M	308670 40M
Aantrekbout, 18CrNiMo7 afgedicht, vorm B Geschikt voor conus 40	308615 40
ER-spantang Nominale span-Ø d 9 mm	308990 9
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 12 mm	309419 12
Aantrekbout, 18CrNiMo7 Vorm A Geschikt voor conus 40	308605 40
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 9 mm	309419 9
ER-spantang Nominale span-Ø d 4 mm	308990 4