

Garant**HiRunER precisie-ER-spantanghouder, BT 30 A = 60, voor ER-spantang-maat: 16****Bestelgegevens**

Bestelnummer	302839 16
GTIN	4045197870018
Artikelklasse	31A

Omschrijving**Uitvoering:**

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

Voordeel:

- **Uitstekende rondloopnauwkeurigheid in het systeem (houder + spantang + spanmoer), 3µm rondloop met een 2µm-spantang, 6µm rondloop met een 5µm-spantang.**
- **Extreme houdkrachten (tot factor 2 vergeleken met standaard-ER-houder).**
- **Trillingsverminderend effect, door 2-delige spanmoer.**

Toepassing:

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

Levering:

Inclusief **precisiespanmoer**.

Accessoires:

Aantrekbouten (AB) nr. 308760 – 308806,
AB-spansleutels nr. 308820 – 308835,
ER-spantangen nr. 308881 – 309434,
ER-spantangen Fahrion nr. 308901 - 309434,
ER-spansleutels nr. 309748; 309749; 309757; 309758.

Opmerking:

- **Spant alleen nominale Ø tot schacht-Ø tolerantie h 10.**
- **Spanmoer niet in combinatie met afdichtring.**
- **Alleen in combinatie met Fahrion-spantangen gebruiken.**

ER-spansleutels nr. 309748; nr. 309749: 16

Spanbereik: 0,5 - 10 mm
 Buiten-Ø D: 34 mm
 Reserve-ER-spanmoer nr. 309617: 16

Technische beschrijving

Reserve-ER-spanmoer nr. 309617	16
Buiten-Ø D	34 mm
Voor ER-spantangen	16
Spanbereik	0,5 - 10 mm
ER-spansleutels nr. 309748; nr. 309749	16
Opname	BT 30 A = 60
Opnamenorm	ISO 7388-2
Opnamenorm	JIS B6339
Vorm	ADB
Balanceerkwaliteit G bij toerental	G 2,5 bij 25000 min ⁻¹
Rondloopnauwkeurigheid	≤ 3 µm
Verspaningsstrategie	HSC
Verspaningsstrategie	HPC
Producttype	Spantanghouder

Accessoires

ER-spantang Nominale span-Ø d 4 mm	308901 4
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	308906 6
ER-spantang Nominale span-Ø d 2,5 mm	308901 2,5
Aantrekbout 60° afgedicht Geschikt voor conus 30	308780 30
ER-spantang Nominale span-Ø d 10 mm	308901 10
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 9 mm	308906 9
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 3,5 mm	309425 3,5

ER-spantang Nominale span-Ø d 2 mm	308901 2
ER-spantang Nominale span-Ø d 3 mm	308901 3
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 2,8 mm	309425 2,8
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 4,5 mm	309425 4,5
Aantrekbout 60° afgedicht Geschikt voor conus 30	308785 30
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 4 mm	308906 4
ER-spantangenset 10-delig 1–10 mm	309012
ER-spantang Nominale span-Ø d 9 mm	308901 9
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 5 mm	308906 5
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 3 mm	308906 3
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 6 mm	309425 6
ER-spantang Nominale span-Ø d 5 mm	308901 5
ER-spantangenset 6-delig, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm met afdichting	309014
ER-spantang Nominale span-Ø d 6 mm	308901 6
ER-spantang Nominale span-Ø d 8 mm	308901 8
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 7 mm	308906 7
Aantrekbout afgedicht, vorm A Geschikt voor conus 30	308610 30
ER-spantang Nominale span-Ø d 1,5 mm	308901 1,5
Aantrekbout 45° afgedicht Geschikt voor conus 30	308765 30
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 10 mm	308906 10
ER-spantang Nominale span-Ø d 1 mm	308901 1
ER-spantang Nominale span-Ø d 7 mm	308901 7
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 8 mm	308906 8
Aantrekbout 45° afgedicht Geschikt voor conus 30	308760 30
HiRunER spansleutel Type 16	309748 16
HiRunER spansleutel voor momentsleutels Type 16	309749 16