

Garant**HiRunER precisie-ER-spantanghouder, BT 30 A = 60, voor ER-spantang-maat: 11M****Bestelgegevens**

Bestelnummer	302839 11M
GTIN	4062406241506
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.**

Spanbereik: 1 - 7 mm

Buiten-Ø D: 16 mm
Reserve-ER-spanmoer: 309618 11M

Technische beschrijving

Buiten-Ø D	16 mm
Spanbereik	1 - 7 mm
Reserve-ER-spanmoer	309618 11M
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-monomoer mini voor HiRunER Mini-spantanghouder Voor ER 11M	309618 11M
HiRunER rolsleutel Type 11M	309757 11M
HiRunER rolsleutel voor momentsleutels Type 11M	309758 11M