

**Garant**
**ER-spantanghouder Mini / slank Vorm ADB, SK 50 A = 160, voor ER-spantangmaat: 16**

**Bestelgegevens**

Bestelnummer	300669 16
GTIN	4062406109493
Artikelklasse	31A

**Omschrijving**
**Uitvoering:**

Spanmoer uitgebalanceerd **voor HSC**. ER11-doorgang opgeboord. Schachten speciaal bewerkt (geluidsarm!).

**Levering:**

Inclusief High-Speed ER-mini-moer nr. 309650.

**Accessoires:**

ER-spantangen nr. 308881 – 309434, ER-spansleutel nr. 309740.

Verspaningsstrategie: HSC

Spanbereik: 0,5 - 10 mm

Buiten-Ø D: 22 mm

Geschikte spansleutel nr. 309740: 16

**Technische beschrijving**

Spanbereik	0,5 - 10 mm
Geschikte spansleutel nr. 309740	16
Buiten-Ø D	22 mm
Nuttige lengte L <sub>N</sub>	70 mm
Opname	SK 50 A = 160
Opnamenorm	ISO 7388-1
Vorm	ADB

Balanceerkwaliteit G bij toerental	G 2,5 bij 25000 min <sup>-1</sup>
Rondloopnauwkeurigheid	≤ 3 μm
Verspaningsstrategie	HSC
Producttype	Spantanghouder

## Accessoires

ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 2,8 mm	309445 2,8
ER-spantang voor tap met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 4,5 mm	309404 4,5
Aantrekbout, 18CrNiMo7 Vorm A Geschikt voor conus 50	308605 50
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 3,5 mm	309425 3,5
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 4 mm	308906 4
Momentsleutel met omschakelbare ratel Maximaal draaimoment 200 Nm	656050 200
Momentopzetstuk voor aantrekbouten volgens DIN 69872 geschikt voor conusmaat 50	308810 50
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	308921 6
ER-spantang voor tap met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 7 mm	309404 7
ER-spantang Nominale span-Ø d 5 mm	308920 5
ER-spantang Nominale span-Ø d 3 mm	308901 3
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 4 mm	308921 4
ER-spanmoer voor HiRunER-spantanghouder Voor ER 16	309617 16
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 4 mm	309403 4
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 2,8 mm	309402 2,8
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 5 mm	308921 5

ER-spantang Nominale span-Ø d 8 mm	308920 8
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 4,5 mm	309445 4,5
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	309403 6
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 7 mm	309402 7
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 9 mm	309402 9
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 2 mm	309445 2
ER-spantang met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 10 mm	308922 10
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 7 mm	308921 7
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 4,5 mm	309403 4,5
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 2,8 mm	309403 2,8
ER-spantang Nominale span-Ø d 2 mm	308920 2
ER-spantang met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 3 mm	308922 3
ER-spantang Nominale span-Ø d 8 mm	308901 8
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 7 mm	309403 7
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 6 mm	309425 6
Speciale aantrekbout zonder binnendraad afgedicht Geschikt voor conus 50	308700 50
ER-spantang Nominale span-Ø d 2,5 mm	308901 2,5
Aantrekbout 45° afgedicht Geschikt voor conus 50	308760 50
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 4,5 mm	309425 4,5
Aantrekbout afgedicht, vorm B Geschikt voor conus 50	308620 50
	309445 3,5

ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 3,5 mm

Speciale aantrekbout zonder binnendraad afgedicht Geschikt voor conus 50	308720 50
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 10 mm	308906 10
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 10 mm	308921 10
Aantrekbout 90° afgedicht Geschikt voor conus 50	308790 50
Aantrekbout Vorm A Geschikt voor conus 50	308600 50
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 8 mm	309402 8
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 8 mm	309403 8
ER-glijlagerspanmoer Voor ER 16	309612 16
Aantrekbout afgedicht, vorm B Geschikt voor conus 50	308650 50
ER-spantang Nominale span-Ø d 4 mm	308901 4
ER-spantang Nominale span-Ø d 4 mm	308920 4
ER-spansleutel Voor ER-spantanghouder 16	309680 16
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 5 mm	308906 5
Aantrekbout afgedicht Geschikt voor conus 50	308660 50
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 3,5 mm	309403 3,5
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 9 mm	308921 9
ER-spanmoer Voor ER 16	309580 16
ER-spantang met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 4 mm	308922 4
ER-spantang Nominale span-Ø d 5 mm	308901 5
ER-spantang voor tap met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 8 mm	309404 8
ER-spantang met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 5 mm	308922 5
Momentopzetstuk voor aantrekbouten volgens ISO 7388 geschikt voor conusmaat 50	308812 50

ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 7 mm	308906 7
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 4,5 mm	309402 4,5
ER-spansleutel 1/2 inch-SW25 Voor ER-spantanghouder 16	309720 16
Aantrekbout 45° afgedicht Geschikt voor conus 50	308765 50
ER-spantang voor tap met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 6 mm	309404 6
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 3 mm	308906 3
Aantrekbout 60° afgedicht Geschikt voor conus 50	308785 50
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 4 mm	309402 4
ER-spantang Nominale span-Ø d 2 mm	308901 2
ER-spanmoer High Speed Voor ER 16	309610 16
ER-spantang Nominale span-Ø d 1,5 mm	308901 1,5
ER-spantang voor tap met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 3,5 mm	309404 3,5
Spansleutel voor aantrekbouten ISO 7388 geschikt voor conusmaat 50	308830 50
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 4 mm	309445 4
ER-spantang Nominale span-Ø d 7 mm	308901 7
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 2,8 mm	309425 2,8
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 3 mm	308921 3
ER-spansleutel 1/2 inch-groef Voor ER-spantanghouder 16	309700 16
ER-spantang Nominale span-Ø d 7 mm	308920 7
ER-spantang Nominale span-Ø d 10 mm	308901 10
Aantrekbout afgedicht, vorm A Geschikt voor conus 50	308610 50
Spansleutel voor aantrekbouten DIN ISO 7388-1 (voorheen DIN 69872) geschikt voor conusmaat 50	308820 50
Aantrekbout 90° afgedicht Geschikt voor conus 50	308795 50
ER-spantang Nominale span-Ø d 6 mm	308901 6

ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 9 mm	308906 9
ER-spantang Nominale span-Ø d 9 mm	308901 9
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	308906 6
ER-spantang met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 8 mm	308922 8
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	309402 6
ER-spantang Nominale span-Ø d 9 mm	308920 9
ER-spantang met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 6 mm	308922 6
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 6 mm	309445 6
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 3,5 mm	309402 3,5
ER-spantang Nominale span-Ø d 6 mm	308920 6
ER-spantang Nominale span-Ø d 3 mm	308920 3
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 3 mm	309445 3
ER-spantang Nominale span-Ø d 1 mm	308920 1
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 5 mm	309445 5
ER-spantang Nominale span-Ø d 10 mm	308920 10
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 8 mm	308906 8
Aantrekbout Vorm B Geschikt voor conus 50	308640 50
ER-spantang Nominale span-Ø d 1 mm	308901 1
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 9 mm	309403 9
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 8 mm	308921 8
Speciale aantrekbout met binnendraad Geschikt voor conus 50	308740 50
ER-spantang met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 7 mm	308922 7
	308615 50

Aantrekbout, 18CrNiMo7 afgedicht, vorm B Geschikt voor  
conus 50

ER-spantang met afdichting en spuitnippels Nominale  
span-Ø d 9 mm

308922 9