

Garant**ER-spantanghouder Vorm ADB, SK 50 A = 100, voor ER-spantang-maat: 16****Bestelgegevens**

Bestelnummer	300570 16
GTIN	4045197284884
Artikelklasse	31A

Omschrijving**Uitvoering:**

Buiten- en binnenconus geslepen. Met Balluff-chip-boring.

GARANT –

- **Balanceerkwaliteit G2,5 / 25000 min⁻¹**
- **Alle schachten speciaal bewerkt (geluidsarm!).**
- **Precisiespanmoer GARANT uitgebalanceerd (G2,5 / 25000 min⁻¹) en gecoat, daardoor hoge spankracht en geringe slijtage.**
- **Doorgang opgeboord.**

Toepassing:

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

Levering:

inclusief spanmoer.

Accessoires:

Aantrekbouten (AB) nr. 308600 – 308806, AB-spansleutels nr. 308820 – 308835, ER-spansleutels nr. 309680 resp. 613300, ER-spantangen nr. 308901 – 309449, ER-spanmoer nr. 309615 (voor afdichtringen), afdichtringen nr. 309625 – 309645 (voor nr. 309615).

Verspaningsstrategie: HSC

Spanbereik: 0,5 - 10 mm

Buiten-Ø D: 28 mm
 Reserve-High-Speed-moer GARANT nr. 309610: 16
 Reservemoer HOLEX nr. 309580: 16

Technische beschrijving

Voor ER-spantangen	16
Spanbereik	0,5 - 10 mm
Reservemoer HOLEX nr. 309580	16
Reserve-High-Speed-moer GARANT nr. 309610	16
Buiten-Ø D	28 mm
Opname	SK 50 A = 100
Opnamenorm	ISO 7388-1
Vorm	ADB
Balanceerkwaliteit G bij toerental	G 2,5 bij 25000 min ⁻¹
Rondloopnauwkeurigheid	≤ 3 µm
Verspaningsstrategie	HSC
Balluff-chip-boring	ja
Producttype	Spantanghouder

Accessoires

ER-spanmoer voor HiRunER-spantanghouder Voor ER 16	309617 16
ER-spantangenset 10-delig 1–10 mm met afdichting	309164
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 4 mm	309403 4
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	309403 6
ER-spantang voor tap met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 6 mm	309404 6
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 3,5 mm	309445 3,5

ER-spantangenset 10-delig 1–10 mm	309012
Aantrekbout, 18CrNiMo7 afgedicht, vorm B Geschikt voor conus 50	308615 50
ER-spantang Nominale span-Ø d 7 mm	308901 7
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 5 mm	308906 5
Momentopzetstuk voor ER-minimoer Voor ER-spantanghouder 16	309745 16
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 4,5 mm	309403 4,5
ER-spantang met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 10 mm	308922 10
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 4,5 mm	309402 4,5
Momentopzetstuk voor aantrekbouten volgens DIN 69872 geschikt voor conusmaat 50	308810 50
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 5 mm	309445 5
ER-spantang Nominale span-Ø d 2 mm	308901 2
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 8 mm	308921 8
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 4 mm	309445 4
ER-spantang met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 7 mm	308922 7
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 3 mm	309445 3
ER-glijlagerspanmoer Voor ER 16	309612 16
Aantrekbout 45° afgedicht Geschikt voor conus 50	308765 50
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 5 mm	308921 5
ER-spantang met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 9 mm	308922 9
ER-spantang Nominale span-Ø d 2 mm	308920 2
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 8 mm	308906 8
ER-spantang Nominale span-Ø d 8 mm	308901 8

Momentopzetstuk voor aantrekbouten volgens ISO 7388 geschikt voor conusmaat 50	308812 50
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 9 mm	308906 9
Aantrekbout 90° afgedicht Geschikt voor conus 50	308790 50
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 7 mm	309403 7
ER-spantang Nominale span-Ø d 5 mm	308901 5
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 8 mm	309402 8
ER-spantang Nominale span-Ø d 6 mm	308920 6
ER-spantang Nominale span-Ø d 10 mm	308920 10
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 9 mm	309403 9
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 8 mm	309403 8
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 3 mm	308921 3
ER-spantang voor tap met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 7 mm	309404 7
Aantrekbout 90° afgedicht Geschikt voor conus 50	308795 50
ER-spantang met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 6 mm	308922 6
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	308921 6
ER-spantangenset 10-delig 1–10 mm	309160
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 3,5 mm	309403 3,5
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 4,5 mm	309425 4,5
ER-spantang Nominale span-Ø d 5 mm	308920 5
ER-spantang Nominale span-Ø d 6 mm	308901 6
ER-spantang met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 5 mm	308922 5
Aantrekbout afgedicht, vorm B Geschikt voor conus 50	308620 50
	309445 2,8

ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 2,8 mm

ER-spantang Nominale span-Ø d 1 mm	308901 1
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 9 mm	308921 9
Aantrekbout Vorm B Geschikt voor conus 50	308640 50
Aantrekbout afgedicht, vorm A Geschikt voor conus 50	308610 50
ER-spantang Nominale span-Ø d 2,5 mm	308901 2,5
ER-spantang Nominale span-Ø d 9 mm	308920 9
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 2,8 mm	309403 2,8
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 6 mm	309425 6
ER-spantang Nominale span-Ø d 7 mm	308920 7
Steeksleutel, enkel Sleutelwijdte 25 mm	613300 25
ER-spantang met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 4 mm	308922 4
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 2,8 mm	309402 2,8
ER-spantang voor tap met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 4,5 mm	309404 4,5
ER-spantangenset 10-delig 1–10 mm met afdichting en spuitnippels	309165
ER-spanmoer Voor ER 16	309580 16
Speciale aantrekbout met binnendraad Geschikt voor conus 50	308740 50
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 4,5 mm	309445 4,5
Aantrekbout afgedicht Geschikt voor conus 50	308660 50
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 4 mm	309402 4
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 10 mm	308906 10
ER-spantang Nominale span-Ø d 10 mm	308901 10
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 7 mm	308921 7

ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 6 mm	309445 6
ER-spantang Nominale span-Ø d 8 mm	308920 8
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 4 mm	308906 4
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	308906 6
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 9 mm	309402 9
Aantrekbout 45° afgedicht Geschikt voor conus 50	308760 50
Speciale aantrekbout zonder binnendraad afgedicht Geschikt voor conus 50	308700 50
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 7 mm	309402 7
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 3 mm	308906 3
Aantrekbout 60° afgedicht Geschikt voor conus 50	308785 50
ER-spantang Nominale span-Ø d 3 mm	308920 3
ER-spantang Nominale span-Ø d 1,5 mm	308901 1,5
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	309402 6
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 3,5 mm	309425 3,5
ER-spantang met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 8 mm	308922 8
Speciale aantrekbout zonder binnendraad afgedicht Geschikt voor conus 50	308720 50
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 3,5 mm	309402 3,5
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 7 mm	308906 7
ER-spantang voor tap met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 8 mm	309404 8
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 2,8 mm	309425 2,8
ER-spantangenset 6-delig, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm met afdichting	309014

Aantrekbout Vorm A Geschikt voor conus 50	308600 50
ER-spantang met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 3 mm	308922 3
ER-spantang voor tap met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 3,5 mm	309404 3,5
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 2 mm	309445 2
Aantrekbout afgedicht, vorm B Geschikt voor conus 50	308650 50
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 4 mm	308921 4
ER-spantang Nominale span-Ø d 9 mm	308901 9
Spansleutel voor aantrekbouten ISO 7388 geschikt voor conusmaat 50	308830 50
ER-spanmoer High Speed Voor ER 16	309610 16
ER-spantang Nominale span-Ø d 4 mm	308920 4
ER-spantang Nominale span-Ø d 1 mm	308920 1
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 10 mm	308921 10
Spansleutel voor aantrekbouten DIN ISO 7388-1 (voorheen DIN 69872) geschikt voor conusmaat 50	308820 50
ER-spantang Nominale span-Ø d 4 mm	308901 4
ER-spantang Nominale span-Ø d 3 mm	308901 3
Aantrekbout, 18CrNiMo7 Vorm A Geschikt voor conus 50	308605 50