

Garant**ER-spantanghouder Vorm ADB, SK 50 A = 100, voor ER-spantang-maat: 20****Bestelgegevens**

Bestelnummer	300570 20
GTIN	4045197762849
Artikelklasse	31A

Omschrijving**Uitvoering:**

Buiten- en binnenconus geslepen. Met balluff/RFID-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: 1 - 13 mm

Afkoppellengte A-maat: 100 mm
 Buiten-Ø D: 34 mm
 Reservemoer HOLEX nr. 309580: 20

Technische beschrijving

Voor ER-spantangen	20
Spanbereik	1 - 13 mm
Afkoppellengte A-maat	100 mm
Reservemoer HOLEX nr. 309580	20
Buiten-Ø D	34 mm
Span-Ø D ₁	1-13 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

ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 7 mm	309446 7
Aantrekbout 45° afgedicht Geschikt voor conus 50	308765 50
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 6 mm	309428 6
ER-spantangenset 12-delig 2–13 mm	309200
ER-spantang Nominale span-Ø d 4 mm	308911 4
Aantrekbout afgedicht, vorm A Geschikt voor conus 50	308610 50

ER-spantang Nominale span-Ø d 3 mm	308911 3
ER-spantang Nominale span-Ø d 2 mm	308911 2
ER-spantang Nominale span-Ø d 8 mm	308930 8
Spansleutel voor aantrekbouten ISO 7388 geschikt voor conusmaat 50	308830 50
ER-spantang Nominale span-Ø d 1,5 mm	308911 1,5
Momentopzetstuk voor aantrekbouten volgens DIN 69872 geschikt voor conusmaat 50	308810 50
ER-spantang Nominale span-Ø d 5 mm	308930 5
Aantrekbout, 18CrNiMo7 afgedicht, vorm B Geschikt voor conus 50	308615 50
ER-spantang Nominale span-Ø d 10 mm	308930 10
ER-spantang Nominale span-Ø d 6 mm	308911 6
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 4,5 mm	309446 4,5
Aantrekbout afgedicht, vorm B Geschikt voor conus 50	308650 50
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 6 mm	309446 6
ER-spantangenset 12-delig 2–13 mm	309016
ER-spantang Nominale span-Ø d 12 mm	308930 12
ER-spantang Nominale span-Ø d 2 mm	308930 2
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 4,5 mm	309406 4,5
ER-spantang Nominale span-Ø d 11 mm	308911 11
ER-spantang Nominale span-Ø d 1 mm	308930 1
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 5 mm	308916 5
Aantrekbout afgedicht, vorm B Geschikt voor conus 50	308620 50
Aantrekbout 45° afgedicht Geschikt voor conus 50	308760 50
Speciale aantrekbout zonder binnendraad afgedicht Geschikt voor conus 50	308720 50
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 4 mm	308916 4
ER-spantang Nominale span-Ø d 3 mm	308930 3

Aantrekbout 60° afdicht Geschikt voor conus 50	308785 50
ER-spantang Nominale span-Ø d 12 mm	308911 12
Aantrekbout afdicht Geschikt voor conus 50	308660 50
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 8 mm	309406 8
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 3 mm	308916 3
ER-spantang Nominale span-Ø d 13 mm	308930 13
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 3 mm	309446 3
ER-spantang Nominale span-Ø d 6 mm	308930 6
ER-spantang Nominale span-Ø d 10 mm	308911 10
Spansleutel voor aantrekbouten DIN ISO 7388-1 (voorheen DIN 69872) geschikt voor conusmaat 50	308820 50
Speciale aantrekbout met binnendraad Geschikt voor conus 50	308740 50
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 5 mm	309446 5
ER-spantang Nominale span-Ø d 7 mm	308930 7
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 8 mm	309446 8
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 12 mm	308916 12
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	308916 6
ER-spantang Nominale span-Ø d 7 mm	308911 7
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 2,8 mm	309446 2,8
Momentopzetstuk voor ER-minimoer Voor ER-spantanghouder 20	309745 20
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 3,5 mm	309446 3,5
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 7 mm	309428 7
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 3,5 mm	309428 3,5

ER-spanmoer Voor ER 20	309580 20
ER-spantang Nominale span-Ø d 1 mm	308911 1
ER-spantang Nominale span-Ø d 9 mm	308911 9
ER-spantang Nominale span-Ø d 4 mm	308930 4
ER-spantang Nominale span-Ø d 5 mm	308911 5
Momentopzetstuk voor aantrekbouten volgens ISO 7388 geschikt voor conusmaat 50	308812 50
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 2,8 mm	309428 2,8
Aantrekbout 90° afgedicht Geschikt voor conus 50	308790 50
ER-spantang Nominale span-Ø d 8 mm	308911 8
Aantrekbout 90° afgedicht Geschikt voor conus 50	308795 50
ER-spantang Nominale span-Ø d 2,5 mm	308911 2,5
Steeksleutel, enkel Sleutelwijdte 25 mm	613300 25
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 9 mm	309406 9
Speciale aantrekbout zonder binnendraad afgedicht Geschikt voor conus 50	308700 50
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 11 mm	308916 11
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	309406 6
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 4 mm	309406 4
Aantrekbout Vorm B Geschikt voor conus 50	308640 50
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 10 mm	308916 10
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 7 mm	309406 7
ER-spantangenset 7-delig, 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12 mm met afdichting	309018
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 9 mm	308916 9
Aantrekbout Vorm A Geschikt voor conus 50	308600 50
Aantrekbout, 18CrNiMo7 Vorm A Geschikt voor conus 50	308605 50

ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 8 mm	308916 8
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 10 mm	309406 10
ER-spantang Nominale span-Ø d 13 mm	308911 13
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 3,5 mm	309406 3,5
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 4,5 mm	309428 4,5
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 7 mm	308916 7
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 4 mm	309446 4
ER-spantang Nominale span-Ø d 9 mm	308930 9
ER-spantang Nominale span-Ø d 11 mm	308930 11