

Garant**ER-spantanghouder Vorm ADB, SK 40 A = 130, voor ER-spantang-maat: 16****Bestelgegevens**

Bestelnummer	300525 16
GTIN	4045197830234
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

Reservemoer HOLEX nr. 309580	16
Buiten-Ø D	28 mm
Voor ER-spantangen	16
Reserve-High-Speed-moer GARANT nr. 309610	16
Spanbereik	0,5 - 10 mm
Opname	SK 40 A = 130
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-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	309402 6
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 3,5 mm	309403 3,5
Aantrekbout afgedicht Geschikt voor conus 40	308635 40
ER-spantang voor tap met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 7 mm	309404 7
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 8 mm	308921 8
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 4,5 mm	309402 4,5
Aantrekbout 45° afgedicht Geschikt voor conus 40	308760 40
Aantrekbout afgedicht, vorm A Geschikt voor conus 40	308610 40

ER-glijlagerspanmoer Voor ER 40	309612 40
ER-spantang Nominale span-Ø d 3 mm	308901 3
Aantrekbout 60° afgedicht Geschikt voor conus 40	308785 40
Aantrekbout Mori-Seiki, afgedicht, vorm A Geschikt voor conus 40	308630 40
ER-spantang met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 6 mm	308922 6
ER-spantang Nominale span-Ø d 1 mm	308901 1
ER-spantangenset 15-delig 2–16 mm	309240
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	308906 6
ER-spantang Nominale span-Ø d 8 mm	308901 8
Aantrekbout, 18CrNiMo7 afgedicht, vorm B Geschikt voor conus 40	308615 40
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	309403 6
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 2,8 mm	309402 2,8
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 2,8 mm	309403 2,8
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 9 mm	308921 9
Aantrekbout afgedicht, vorm B Geschikt voor conus 40	308620 40
ER-spantang Nominale span-Ø d 5 mm	308920 5
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 3 mm	309445 3
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 4 mm	308906 4
Aantrekbout afgedicht Geschikt voor conus 40	308660 40
Speciale aantrekbout zonder binnendraad afgedicht Geschikt voor conus 40	308700 40
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 2 mm	309445 2
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 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 9 mm	309402 9
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 8 mm	309403 8
ER-spantang Nominale span-Ø d 7 mm	308920 7
ER-spantang Nominale span-Ø d 10 mm	308920 10
ER-spantang Nominale span-Ø d 2 mm	308901 2
ER-spanmoer Voor ER 16	309580 16
ER-spantang Nominale span-Ø d 1,5 mm	308901 1,5
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 8 mm	309402 8
ER-spantang voor tap met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 4,5 mm	309404 4,5
ER-spantang voor tap met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 6 mm	309404 6
ER-spantang met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 9 mm	308922 9
ER-spanmoer Voor ER 40	309580 40
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 3 mm	308906 3
ER-spantang Nominale span-Ø d 6 mm	308901 6
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 4,5 mm	309403 4,5
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 3 mm	308921 3
ER-spanmoer High Speed Voor ER 16	309610 16
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 2,8 mm	309445 2,8
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 5 mm	308921 5
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	308921 6
Momentopzetstuk voor aantrekbouten volgens DIN 69872 geschikt voor conusmaat 40	308810 40

ER-spantang Nominale span-Ø d 2,5 mm	308901 2,5
ER-spanmoer voor HiRunER-spantanghouder Voor ER 16	309617 16
Aantrekbout Vorm A Geschikt voor conus 40	308600 40
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 7 mm	308921 7
ER-spantang met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 8 mm	308922 8
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 4,5 mm	309425 4,5
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 4 mm	309403 4
ER-spantang met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 7 mm	308922 7
Aantrekbout, 18CrNiMo7 Vorm A Geschikt voor conus 40	308605 40
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 Nominale span-Ø d 7 mm	308901 7
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 3,5 mm	309445 3,5
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 10 mm	308922 10
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 9 mm	309403 9
ER-spantang Nominale span-Ø d 6 mm	308920 6
ER-spantangenset 10-delig 1–10 mm met afdichting en spuitnippels	309165
ER-spanmoer High Speed Voor ER 40	309610 40
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 8 mm	308906 8
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 7 mm	309403 7
Aantrekbout Vorm B Geschikt voor conus 40	308640 40

ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 10 mm	308921 10
Speciale aantrekbout zonder binnendraad afgedicht Geschikt voor conus 40	308720 40
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 3,5 mm	309425 3,5
ER-spantangenset 10-delig 1–10 mm met afdichting	309164
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 6 mm	309425 6
Aantrekbout Mazak, vorm A Geschikt voor conus 40M	308670 40M
ER-spantang met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 5 mm	308922 5
Aantrekbout Hurco 45° met boring en passing afgedicht Geschikt voor conus 40	308801 40
ER-spantang Nominale span-Ø d 3 mm	308920 3
ER-spantang Nominale span-Ø d 1 mm	308920 1
Spansleutel voor aantrekbouten DIN ISO 7388-1 (voorheen DIN 69872) geschikt voor conusmaat 40	308820 40
Aantrekbout 90° afgedicht Geschikt voor conus 40	308790 40
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 7 mm	309402 7
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 2,8 mm	309425 2,8
Steeksleutel, enkel Sleutelwijdte 25 mm	613300 25
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 4 mm	308921 4
Aantrekbout 45° afgedicht Geschikt voor conus 40	308765 40
ER-spantang Nominale span-Ø d 4 mm	308901 4
ER-spantang Nominale span-Ø d 10 mm	308901 10
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 4 mm	309445 4
ER-spantang Nominale span-Ø d 8 mm	308920 8
ER-spantangenset 6-delig, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm met afdichting	309014
	309404 3,5

ER-spantang voor tap met afdichting en spuitnippels
Nominale span-Ø d 3,5 mm

Momentopzetstuk voor aantrekbouten volgens ISO 7388
geschikt voor conusmaat 40

308812 40

Aantrekbout 90° afgedicht Geschikt voor conus 40

308795 40

Aantrekbout Hurco 45° met passing afgedicht Geschikt
voor conus 40

308802 40

ER-spantang met afdichting en spuitnippels Nominale
span-Ø d 4 mm

308922 4

Aantrekbout Mori-Seiki, afgedicht, vorm A Geschikt voor
conus 40

308625 40

ER-spantangenset 10-delig 1–10 mm

309012

ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en
ruimen Nominale span-Ø d 6 mm

309445 6

Aantrekbout Hurco 90° met passing afgedicht Geschikt
voor conus 40

308806 40

ER-spanmoer voor HiRunER-spantanghouder Voor ER 40

309617 40

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

308906 9

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

309445 5

ER-spantang Nominale span-Ø d 9 mm

308920 9

ER-spantang Nominale span-Ø d 9 mm

308901 9

Spansleutel voor aantrekbouten ISO 7388 geschikt voor
conusmaat 40

308830 40

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 5 mm

308901 5

ER-glijlagerspanmoer Voor ER 16

309612 16

Aantrekbout afgedicht, vorm B Geschikt voor conus 40

308650 40

Speciale aantrekbout met binnendraad Geschikt voor
conus 40

308740 40

ER-spantang Nominale span-Ø d 4 mm

308920 4

ER-spantangenset 10-delig 1–10 mm

309160