

Garant**ER-spantanghouder ultrakort, SK 40, voor ER-spantang-maat: 32****Bestelgegevens**

Bestelnummer	300445 32
GTIN	4062406114381
Artikelklasse	31A

Omschrijving**Uitvoering:**

Buiten- en binnenconus geslepen. **Ultrakorte uitvoering met precisiespanmoer aan de binnenzijde.** Uitstekend geschikt voor krappe werkruimtes, hogere stabiliteit.

Toepassing:

Voor het opspannen van gereedschap met cilinderschacht in spantangen volgens DIN 6499 vorm A en B.

Levering:

Inclusief ER-spanmoer (aan binnenzijde).

Accessoires:

ER-spantangen nr. 308941 – 309448, aantrekbouten (AB) nr. 308600 – 308806, AB-spansleutels nr. 308820 – 308835.

Opmerking:

Geschikte spanmoer nr. 309621.

Verspaningsstrategie: HSC

Afkoppellengte A-maat: 30 mm

Buiten-Ø D: 40 mm

Technische beschrijving

Afkoppellengte A-maat	30 mm
Voor ER-spantangen	32 mm

Buiten-Ø D	40 mm
Sleutelwijdte SW	32 mm
Span-Ø D ₁	2-20 mm
Opname	SK 40
Opnamenorm	ISO 7388-1
Vorm	AD
Balanceerkwaliteit G bij toerental	G 2,5 bij 25000 min ⁻¹
Rondloopnauwkeurigheid	≤ 3 µm
Verspaningsstrategie	HSC
Producttype	Spantanghouder

Accessoires

ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 11 mm	309448 11
Aantrekbout 90° afgedicht Geschikt voor conus 40	308795 40
ER-spantang HP met afdichting Nominale span-Ø d 14 mm	309377 14
Aantrekbout Mazak, vorm A Geschikt voor conus 40M	308670 40M
Aantrekbout, 18CrNiMo7 Vorm A Geschikt voor conus 40	308605 40
ER-spantang met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 8 mm	309002 8
Aantrekbout Hurco 45° met passing afgedicht Geschikt voor conus 40	308802 40
ER-spantang HP met afdichting Nominale span-Ø d 7 mm	309377 7
Aantrekbout, 18CrNiMo7 afgedicht, vorm B Geschikt voor conus 40	308615 40
ER-spantang voor tap met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 16 mm	309418 16
ER-spantang HP met afdichting Nominale span-Ø d 19 mm	309377 19
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 14 mm	309414 14

ER-spantang HP met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 18 mm	309378 18
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 10 mm	309416 10
ER-spantang met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 5 mm	309002 5
ER-spantang Nominale span-Ø d 19 mm	308981 19
ER-spantang HP met afdichting Nominale span-Ø d 10 mm	309377 10
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	308986 6
Speciale aantrekbout met binnendraad Geschikt voor conus 40	308740 40
ER-spantang voor tap met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 8 mm	309418 8
Aantrekbout 60° afgedicht Geschikt voor conus 40	308785 40
ER-spantang voor tap met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 20 mm	309418 20
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 12 mm	309001 12
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 3 mm	308986 3
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 10 mm	309448 10
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 11 mm	308986 11
ER-spantang Nominale span-Ø d 11 mm	308981 11
ER-spantang Nominale span-Ø d 20 mm	308981 20
ER-spantang Nominale span-Ø d 9 mm	309000 9
Aantrekbout Mori-Seiki, afgedicht, vorm A Geschikt voor conus 40	308630 40
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 14 mm	308986 14
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 7 mm	309376 7
ER-spantang Nominale span-Ø d 8 mm	309000 8
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 13 mm	309001 13
ER-spantang Nominale span-Ø d 16 mm	308981 16
	309414 18

ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 18 mm	
Aantrekbout 45° afgedicht Geschikt voor conus 40	308765 40
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 7 mm	309416 7
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 9 mm	309416 9
ER-spantang Nominale span-Ø d 13 mm	309000 13
ER-spantang HP met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 12 mm	309378 12
ER-spantang voor tap met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 10 mm	309418 10
ER-spantang Nominale span-Ø d 7 mm	309000 7
ER-spantang met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 9 mm	309002 9
ER-spantang met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 14 mm	309002 14
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 11 mm	309416 11
ER-spantang HP met afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	309377 6
Momentopzetstuk voor aantrekbouten volgens DIN 69872 geschikt voor conusmaat 40	308810 40
Aantrekbout Hurco 45° met 4 mm boring en passing afgedicht Geschikt voor conus 40	308801 40
ER-spantang Nominale span-Ø d 8 mm	308981 8
ER-spantang Nominale span-Ø d 3 mm	309000 3
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 5 mm	309001 5
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 17 mm	308986 17
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 14 mm	309448 14
ER-spantang HP met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 6 mm	309378 6
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	309001 6

Speciale aantrekbout zonder binnendraad afgedicht Geschikt voor conus 40	308720 40
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 14 mm	309376 14
ER-spantang voor tap met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 4,5 mm	309418 4,5
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 7 mm	308986 7
ER-spantang Nominale span-Ø d 5 mm	308981 5
ER-spantang HP met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 8 mm	309378 8
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 12 mm	309448 12
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 4,5 mm	309432 4,5
Aantrekbout 90° afgedicht Geschikt voor conus 40	308790 40
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 5 mm	308986 5
ER-spansleutel 1/2 inch-groef Voor ER-spantanghouder 40	309700 40
ER-spantang HP met afdichting Nominale span-Ø d 8 mm	309377 8
ER-spantang Nominale span-Ø d 18 mm	308981 18
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 7 mm	309001 7
Aantrekbout afgedicht, vorm B Geschikt voor conus 40	308650 40
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 9 mm	309414 9
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 11 mm	309376 11
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 9 mm	308986 9
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 12 mm	309416 12
ER-spantang Nominale span-Ø d 3 mm	308981 3
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 13 mm	308986 13
ER-spantang met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 17 mm	309002 17
ER-spantang HP met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 10 mm	309378 10

Spansleutel voor aantrekbouten DIN ISO 7388-1 (voorheen DIN 69872) geschikt voor conusmaat 40	308820 40
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 8 mm	309414 8
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 15 mm	309001 15
ER-spantang voor tap met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 6 mm	309418 6
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 7 mm	309448 7
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 8 mm	309001 8
ER-spantang met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 18 mm	309002 18
ER-spantang HP met afdichting Nominale span-Ø d 5 mm	309377 5
ER-spantang Nominale span-Ø d 14 mm	308981 14
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 9 mm	309376 9
ER-spantang met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 16 mm	309002 16
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 11 mm	309432 11
Aantrekbout afgedicht Geschikt voor conus 40	308660 40
ER-spantang voor tap met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 14 mm	309418 14
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 18 mm	309001 18
ER-spanmoer voor HiRunER-spantanghouder Voor ER 32	309617 32
ER-spantang Nominale span-Ø d 10 mm	308981 10
ER-spantang met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 4 mm	309002 4
ER-spantang Nominale span-Ø d 15 mm	309000 15
ER-spantang Nominale span-Ø d 7 mm	308981 7
ER-spantang Nominale span-Ø d 12 mm	309000 12
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 4,5 mm	309448 4,5
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 19 mm	308986 19

ER-spantang voor tap met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 18 mm	309418 18
ER-spantang HP met afdichting Nominale span-Ø d 12 mm	309377 12
ER-spantang Nominale span-Ø d 5 mm	309000 5
Aantrekbout Hurco 90° met passing afgedicht Geschikt voor conus 40	308806 40
ER-spantang Nominale span-Ø d 18 mm	309000 18
ER-spantang HP met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 20 mm	309378 20
ER-spansleutel 1/2 inch-groef Voor ER-spantanghouder 32	309700 32
ER-spansleutel Voor ER-spantanghouder 32	309680 32
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 4 mm	308986 4
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 14 mm	309001 14
Aantrekbout Vorm B Geschikt voor conus 40	308640 40
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 7 mm	309414 7
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 11 mm	309414 11
ER-spantang met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 15 mm	309002 15
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 4 mm	309448 4
ER-spantang Nominale span-Ø d 6 mm	308981 6
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 11 mm	309001 11
Speciale aantrekbout zonder binnendraad afgedicht Geschikt voor conus 40	308700 40
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 16 mm	309416 16
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 19 mm	309001 19
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 12 mm	309376 12
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 8 mm	308986 8
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 10 mm	309414 10

ER-spantang Nominale span-Ø d 9 mm	308981 9
ER-spantang met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 3 mm	309002 3
ER-spantang Nominale span-Ø d 4 mm	308981 4
Spansleutel voor aantrekbouten ISO 7388 geschikt voor conusmaat 40	308830 40
ER-spantang voor tap met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 7 mm	309418 7
ER-spantang HP met afdichting Nominale span-Ø d 16 mm	309377 16
ER-spantang Nominale span-Ø d 6 mm	309000 6
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 17 mm	309376 17
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 14 mm	309416 14
ER-spantang Nominale span-Ø d 15 mm	308981 15
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 2 mm	309376 2
ER-spantang HP met afdichting Nominale span-Ø d 3 mm	309377 3
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 9 mm	309448 9
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 20 mm	309001 20
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 6 mm	309448 6
Aantrekbout afgedicht, vorm B Geschikt voor conus 40	308620 40
ER-spantang HP met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 4 mm	309378 4
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 18 mm	309416 18
ER-spantang Nominale span-Ø d 11 mm	309000 11
ER-spantang HP met afdichting Nominale span-Ø d 17 mm	309377 17
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 3 mm	309376 3
Momentsleutel met omschakelbare ratel Maximaal draaimoment 200 Nm	656050 200
ER-spantang HP met afdichting Nominale span-Ø d 13 mm	309377 13

Aantrekbout afgedicht Geschikt voor conus 40	308635 40
ER-spantang met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 7 mm	309002 7
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	309416 6
ER-spantang HP met afdichting Nominale span-Ø d 20 mm	309377 20
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 12 mm	308986 12
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 16 mm	309001 16
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 15 mm	309376 15
ER-spantang HP met afdichting Nominale span-Ø d 9 mm	309377 9
ER-spantang met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 6 mm	309002 6
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 18 mm	308986 18
ER-spantang Nominale span-Ø d 14 mm	309000 14
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 6 mm	309432 6
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 15 mm	308986 15
ER-spantang met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 10 mm	309002 10
ER-spantang HP met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 14 mm	309378 14
ER-spantang Nominale span-Ø d 17 mm	308981 17
ER-spantang HP met afdichting Nominale span-Ø d 4 mm	309377 4
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 10 mm	309001 10
ER-spantang met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 13 mm	309002 13
ER-spantang HP met afdichting Nominale span-Ø d 15 mm	309377 15
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 20 mm	309414 20
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 17 mm	309001 17
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 8 mm	309448 8

ER-spansleutel Voor ER-spantanghouder 40	309680 40
ER-spantang met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 11 mm	309002 11
ER-spantang Nominale span-Ø d 16 mm	309000 16
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 5 mm	309448 5
ER-spanmoer Voor ER 32	309580 32
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 5 mm	309376 5
ER-spantang Nominale span-Ø d 20 mm	309000 20
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 4 mm	309376 4
ER-spantang HP met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 16 mm	309378 16
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 12 mm	309414 12
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 7 mm	309432 7
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 12 mm	309432 12
ER-spantang met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 12 mm	309002 12
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 4,5 mm	309416 4,5
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 4 mm	309001 4
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	309414 6
Aantrekbout afgedicht, vorm A Geschikt voor conus 40	308610 40
ER-spantang Nominale span-Ø d 10 mm	309000 10
ER-spantang met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 19 mm	309002 19
ER-spantang voor tap met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 9 mm	309418 9
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 3 mm	309001 3
Aantrekbout 45° afgedicht Geschikt voor conus 40	308760 40

ER-spantang HP met afdichting Nominale span-Ø d 11 mm	309377 11
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 8 mm	309416 8
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 10 mm	308986 10
Aantrekbout Mori-Seiki, afgedicht, vorm A Geschikt voor conus 40	308625 40
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 16 mm	309376 16
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 9 mm	309001 9
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 20 mm	309376 20
Momentopzetstuk voor aantrekbouten volgens ISO 7388 geschikt voor conusmaat 40	308812 40
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 20 mm	308986 20
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 19 mm	309376 19
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 16 mm	308986 16
ER-spantang Nominale span-Ø d 4 mm	309000 4
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 8 mm	309376 8
ER-spantang Nominale span-Ø d 12 mm	308981 12
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 10 mm	309432 10
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 6 mm	309376 6
ER-spantang voor tap met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 11 mm	309418 11
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 20 mm	309416 20
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 9 mm	309432 9
ER-spantang Nominale span-Ø d 19 mm	309000 19
ER-spantang HP met afdichting Nominale span-Ø d 18 mm	309377 18
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 10 mm	309376 10
ER-glijlagerspanmoer Voor ER 32	309612 32
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 13 mm	309376 13
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 18 mm	309376 18

ER-spantang Nominale span-Ø d 13 mm	308981 13
ER-spantang met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 20 mm	309002 20
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 16 mm	309414 16
ER-spantang voor tap met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 12 mm	309418 12
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 8 mm	309432 8
ER-spantang Nominale span-Ø d 17 mm	309000 17
ER-spanmoer High Speed Voor ER 32	309610 32
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 4,5 mm	309414 4,5