

**ER-Mini-spantanghouder cilindrisch, voor ER-spantang-maat: 8****Bestelgegevens**

Bestelnummer	300684 8
GTIN	4045197700810
Artikelklasse	32A

**Omschrijving****Uitvoering:**

Cilindrische houders inclusief ER-moer.  
Doorlopende boring voor inwendige koeling aanwezig.

**Toepassing:**

voor de spanhouderverlenging in Weldon- of spantanghouders.

**Accessoires:**

Spansleutels nr. 309740 en nr. 309745.  
ER-spantangen nr. 308878 – 309434, reserve-ER-moer nr. 309580 – 309650.

**Opmerking:**

Niet geschikt voor krimprocedures. Geen lengte-instelling mogelijk.

**Technische beschrijving**

Schacht-Ø d	12 mm
Voor ER-spantangen	8 mm
Schachtlengte L <sub>1</sub>	70 mm
Spanbereik	1 - 5 mm
L <sub>2</sub>	15,6 mm
Buiten-Ø D	12 mm
Inwendige koeling	ja
Balanceerkwaliteit G bij toerental	G 2,5 bij 25000 min <sup>-1</sup>
Rondloopnauwkeurigheid	≤ 3 µm

Verspaningsstrategie	HSC
Producttype	Spantanghouder

## Accessoires

ER-spantang Nominale span-Ø d 20 mm	309000 20
ER-spantang Nominale span-Ø d 11 mm	308930 11
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 9 mm	309430 9
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 7 mm	308986 7
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	308986 6
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 10 mm	308921 10
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 12 mm	309448 12
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 5 mm	308946 5
ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 3 mm	309377 3
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	308921 6
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	309414 6
ER-spantangmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 15 mm	309002 15
ER-spanmoervoor afdichtringen Voor ER 25	309615 25
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 4,5 mm	309402 4,5
ER-spanmoerHigh Speed Voor ER 40	309610 40
ER-spantang Nominale span-Ø d 25 mm	309040 25
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 3,5 mm	309425 3,5
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 16 mm	309376 16
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 4,5 mm	309448 4,5

ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 5 mm	309371 5
ER-spantangmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 19 mm	309002 19
ER-spantang HPmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 4 mm	309372 4
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 3,5 mm	309402 3,5
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 6 mm	309448 6
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 4 mm	309406 4
ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 4 mm	309369 4
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 3 mm	309368 3
ER-spantang voor tapmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 8 mm	309404 8
ER-spantang Nominale span-Ø d 5 mm	308911 5
ER-spantang HPmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 18 mm	309378 18
ER-spantang Nominale span-Ø d 16 mm	308990 16
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 7 mm	309001 7
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 7 mm	309373 7
ER-spantang Nominale span-Ø d 18 mm	309000 18
ER-spantang Nominale span-Ø d 7 mm	308990 7
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 9 mm	308946 9
ER-spantangmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 9 mm	308962 9
ER-spantangenset 12-delig 2–13 mm	309016
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 14 mm	309409 14
ER-spantang Nominale span-Ø d 13 mm	308990 13
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 4 mm	309373 4
ER-spantangmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 5 mm	308962 5

ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 8 mm	309414 8
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 8 mm	308946 8
ER-spantangmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 4 mm	308922 4
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 4,5 mm	309432 4,5
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 6 mm	309445 6
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 4,5 mm	309414 4,5
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 11 mm	309416 11
ER-spantang Nominale span-Ø d 8 mm	308911 8
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 4,5 mm	309416 4,5
ER-spantang voor tapmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 7 mm	309413 7
ER-spantangenset 7-delig 1–7 mm	309155
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	309411 6
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 15 mm	309373 15
ER-spantang Nominale span-Ø d 1,5 mm	308881 1,5
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 3 mm	309379 3
ER-spantang Nominale span-Ø d 26 mm	308990 26
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 9 mm	309402 9
ER-spantang Nominale span-Ø d 7 mm	308960 7
ER-spantang Nominale span-Ø d 12 mm	309000 12
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	309001 6
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 11 mm	309411 11
	309448 9

ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 9 mm

ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 13 mm 308959 13

ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 4 mm 309445 4

ER-spantangmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 4 mm 309002 4

ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 9 mm 309371 9

ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 18 mm 309414 18

ER-spantang voor tapmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 4,5 mm 309404 4,5

ER-spantang Nominale span-Ø d 16 mm 308941 16

ER-spantang Nominale span-Ø d 10 mm 308920 10

ER-spantang Nominale span-Ø d 1 mm 308918 1

ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 13 mm 308986 13

ER-spantang HP Nominale span-Ø d 16 mm 309379 16

ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 6 mm 309430 6

ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 6 mm 308946 6

ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 6 mm 309369 6

ER-spantang HP Nominale span-Ø d 13 mm 309373 13

ER-spantang Nominale span-Ø d 17 mm 308981 17

ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 9 mm 309403 9

ER-spantangmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 12 mm 309002 12

ER-spantang Nominale span-Ø d 15 mm 308981 15

ER-spantang Nominale span-Ø d 4 mm 308960 4

ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 12 mm 308916 12

ER-spantangenset 15-delig 2–16 mm 309240

ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 18 mm 309001 18

ER-spantang Nominale span-Ø d 6 mm	308920 6
ER-spantang Nominale span-Ø d 24 mm	308990 24
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 5 mm	309379 5
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 16 mm	309411 16
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	309419 6
ER-spanmoer Voor ER 25	309580 25
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 8 mm	309373 8
ER-spanmoerHigh Speed Voor ER 25	309610 25
ER-spantang Nominale span-Ø d 5 mm	308960 5
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 20 mm	309379 20
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 9 mm	309370 9
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 4 mm	308986 4
ER-spantang Nominale span-Ø d 4 mm	308881 4
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 7 mm	309409 7
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 16 mm	308986 16
ER-spantang Nominale span-Ø d 11 mm	309000 11
ER-spantang Nominale span-Ø d 21 mm	309040 21
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 7 mm	309414 7
ER-spantang Nominale span-Ø d 5 mm	309000 5
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 3,5 mm	309447 3,5
ER-spantang Nominale span-Ø d 1,5 mm	308878 1,5
ER-spantang Nominale span-Ø d 2 mm	308901 2
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 19 mm	309001 19
ER-spantang Nominale span-Ø d 8 mm	308930 8
ER-spantang Nominale span-Ø d 8 mm	308990 8
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 11 mm	309001 11

ER-spantang Nominale span-Ø d 18 mm	308981 18
ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 3 mm	309374 3
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 12 mm	309416 12
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 3 mm	308921 3
ER-spantang Nominale span-Ø d 11 mm	308960 11
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 16 mm	309416 16
ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 3 mm	309369 3
ER-spantang Nominale span-Ø d 4 mm	308930 4
ER-spantangenset 18-delig 3–20 mmmet afdichting en spuitnippels	309285
ER-spantang Nominale span-Ø d 6 mm	308918 6
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 19 mm	309376 19
ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 15 mm	309377 15
ER-spantang Nominale span-Ø d 9 mm	308960 9
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 4 mm	308882 4
ER-spantang Nominale span-Ø d 1 mm	308920 1
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 14 mm	309419 14
ER-spantang voor tapmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 7 mm	309404 7
ER-spantangenset 8-delig, 4–16, 20 mmmet afdichting	309026
ER-spantang Nominale span-Ø d 9 mm	309040 9
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 11 mm	308916 11
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 14 mm	309414 14
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 7 mm	309411 7
ER-spantangmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 10 mm	308962 10
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 22 mm	309379 22

ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 12 mm	309432 12
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 14 mm	308946 14
ER-spantang voor tapmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 3,5 mm	309404 3,5
ER-spantang Nominale span-Ø d 10 mm	308911 10
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 16 mm	308959 16
ER-spantangenset 23-delig 4–26 mm	309028
ER-spantangenset 18-delig 3–20 mm met afdichting	309284
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 11 mm	309379 11
ER-spantang Nominale span-Ø d 25 mm	308990 25
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 12 mm	308946 12
ER-spantang HPmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 14 mm	309375 14
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 9 mm	309432 9
ER-spantang voor tapmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 12 mm	309418 12
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 13 mm	309001 13
ER-spantang Nominale span-Ø d 5 mm	308981 5
ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 14 mm	309377 14
ER-spantang Nominale span-Ø d 2 mm	308960 2
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 20 mm	309416 20
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 3 mm	309373 3
ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 11 mm	309377 11
ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 19 mm	309377 19
ER-spantangmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 9 mm	308922 9
ER-spantangenset HPmet afdichting (3; 4; 5; 6; 8; 10 mm) 425 E	309391
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 6 mm	309373 6



ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 7 mm	309402 7
ER-spantang Nominale span-Ø d 11 mm	308990 11
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 7 mm	309406 7
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 4 mm	308921 4
ER-spantangmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 18 mm	309002 18
ER-spantang Nominale span-Ø d 7 mm	308930 7
ER-spantang Nominale span-Ø d 5 mm	308901 5
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 14 mm	308959 14
ER-spantang Nominale span-Ø d 4 mm	308878 4
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 2,8 mm	309445 2,8
ER-spantangmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 5 mm	308922 5
ER-spantang voor tapmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 9 mm	309413 9
ER-glijlagerspanmoer Voor ER 40	309612 40
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 5 mm	308986 5
ER-spantang Nominale span-Ø d 5,5 mm	308881 5,5
ER-spantangmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 16 mm	309002 16
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 10 mm	309448 10
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 8 mm	308916 8
ER-spantang Nominale span-Ø d 24 mm	309040 24
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 25 mm	308992 25
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 7 mm	308946 7
ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 7 mm	309371 7
ER-spanmoer Voor ER 32	309580 32
ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 16 mm	309374 16

ER-spantangmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 6 mm	308962 6
ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 9 mm	309377 9
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 5 mm	308882 5
ER-spantang Nominale span-Ø d 5 mm	308920 5
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 10 mm	309406 10
ER-spantang Nominale span-Ø d 3 mm	308930 3
ER-spantangmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 6 mm	309002 6
ER-spantang Nominale span-Ø d 6 mm	308960 6
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	309416 6
ER-spantang Nominale span-Ø d 11 mm	308941 11
ER-spantang Nominale span-Ø d 9 mm	309000 9
ER-spantang voor tapmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 20 mm	309418 20
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 2,8 mm	309402 2,8
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 22 mm	309419 22
ER-spantang Nominale span-Ø d 2,5 mm	308901 2,5
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 6 mm	309432 6
ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 10 mm	309374 10
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 8 mm	309402 8
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 10 mm	309414 10
ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 10 mm	309377 10
ER-spanmoervoor afdichtringen Voor ER 32	309615 32
ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 13 mm	309377 13
	309445 2

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

ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 8 mm

309409 8

ER-spantang Nominale span-Ø d 4,5 mm

308881 4,5

ER-spanmoer Voor ER 40

309580 40

ER-spanmoervoor HiRunER-spantanghouder Voor ER 16

309617 16

ER-spantang HPmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 10 mm

309378 10

ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 4 mm

309448 4

ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 4 mm

309001 4

ER-spantang HP Nominale span-Ø d 2 mm

309368 2

ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 10 mm

309411 10

ER-spantang Nominale span-Ø d 7 mm

308918 7

ER-spantang Nominale span-Ø d 3,5 mm

308881 3,5

ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 7 mm

308959 7

ER-spantang Nominale span-Ø d 21 mm

308990 21

ER-spantang HP Nominale span-Ø d 15 mm

309376 15

ER-spantang Nominale span-Ø d 5 mm

308881 5

ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 20 mm

309419 20

ER-spantang HP Nominale span-Ø d 9 mm

309376 9

ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 11 mm

309374 11

ER-spantang Nominale span-Ø d 6 mm

308930 6

ER-spantang Nominale span-Ø d 17 mm

309000 17

ER-spantang Nominale span-Ø d 4 mm

308901 4

ER-spantangenset 13-delig 1–7 mm

309010

ER-spantang HP Nominale span-Ø d 12 mm

309373 12

ER-spantang voor tapmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 10 mm

309418 10

ER-spantang HP Nominale span-Ø d 12 mm	309379 12
ER-spantang Nominale span-Ø d 10 mm	308960 10
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 16 mm	309419 16
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 3,5 mm	309445 3,5
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 14 mm	309416 14
ER-spantangenset 10-delig 1–10 mm	309160
ER-spantang voor tapmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 4,5 mm	309418 4,5
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 7 mm	309447 7
ER-spantangmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 17 mm	309002 17
ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 10 mm	309371 10
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 9 mm	309379 9
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 18 mm	309416 18
ER-spantangmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 3 mm	308922 3
ER-spantang HPmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 8 mm	309378 8
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 9 mm	308959 9
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 11 mm	309448 11
ER-spantangmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 3 mm	308962 3
ER-spantang Nominale span-Ø d 4,5 mm	308878 4,5
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 8 mm	309376 8
ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 16 mm	309377 16
ER-spantang Nominale span-Ø d 15 mm	309040 15
ER-spantang Nominale span-Ø d 6 mm	308881 6

ER-spantang Nominale span-Ø d 10 mm	308901 10
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 10 mm	309376 10
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 17 mm	308986 17
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 15 mm	308986 15
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 8 mm	309403 8
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 16 mm	309001 16
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 5 mm	308921 5
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 4,5 mm	309430 4,5
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 12 mm	308959 12
ER-Minispansmoer Voor ER 20	309650 20
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	308916 6
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 4 mm	309447 4
ER-spantangmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 13 mm	308962 13
ER-spantang HPmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 14 mm	309378 14
ER-spantang Nominale span-Ø d 10 mm	308930 10
ER-spantang Nominale span-Ø d 19 mm	308990 19
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 5 mm	309373 5
ER-spantang voor tapmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 14 mm	309418 14
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 5 mm	308916 5
ER-spantangenset 10-delig 1–10 mm met afdichting en spuitnippels	309165
ER-spantang Nominale span-Ø d 3 mm	308911 3
ER-spantangmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 11 mm	308962 11
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	308992 6
	309406 9

ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 9 mm

ER-spantangenset 18-delig 3–20 mm	309280
ER-spantangenset 7-delig, 4 – 16 mm met afdichting	309022
ER-spantang HP met afdichting Nominale span-Ø d 7 mm	309374 7
ER-spantang met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 14 mm	308962 14
ER-spantang Nominale span-Ø d 8 mm	309000 8
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 13 mm	308946 13
ER-spantang HP met afdichting Nominale span-Ø d 4 mm	309371 4
ER-spanmoer High Speed Voor ER 16	309610 16
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 3 mm	309001 3
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 18 mm	308992 18
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 8 mm	309416 8
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 11 mm	309419 11
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 3,5 mm	309406 3,5
ER-glijlagerspanmoer Voor ER 32	309612 32
ER-spantang Nominale span-Ø d 3 mm	309000 3
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 3 mm	308916 3
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 20 mm	308986 20
ER-spantang Nominale span-Ø d 4 mm	308918 4
ER-spantang Nominale span-Ø d 2,5 mm	308881 2,5
ER-spantang Nominale span-Ø d 7 mm	308941 7
ER-spantang Nominale span-Ø d 7 mm	308981 7
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 8 mm	309447 8
ER-spantang Nominale span-Ø d 17 mm	308990 17
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 7 mm	309419 7

ER-spantang HP Nominale span-Ø d 4 mm	309368 4
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 26 mm	309379 26
ER-spantang Nominale span-Ø d 5 mm	309040 5
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 3,5 mm	309430 3,5
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 14 mm	309376 14
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 10 mm	309001 10
ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	309374 6
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 20 mm	308992 20
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 11 mm	308959 11
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 4,5 mm	309445 4,5
ER-spantang Nominale span-Ø d 22 mm	309040 22
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 8 mm	309430 8
ER-spantangenset HPmet afdichting (4; 6; 8; 10; 12; 14; 16 mm) 429 E	309394
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 4,5 mm	309447 4,5
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 20 mm	309001 20
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 19 mm	308986 19
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 10 mm	309416 10
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 16 mm	309409 16
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 10 mm	309419 10
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 3 mm	308906 3
ER-spantang Nominale span-Ø d 13 mm	308941 13
ER-spantang Nominale span-Ø d 6 mm	308990 6
ER-spantang Nominale span-Ø d 7 mm	309040 7
ER-spantang Nominale span-Ø d 7 mm	309000 7

ER-spantang Nominale span-Ø d 3 mm	308918 3
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 4,5 mm	309411 4,5
ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 8 mm	309371 8
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 12 mm	308986 12
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 4 mm	308916 4
ER-spantang Nominale span-Ø d 18 mm	309040 18
ER-spanmoerHigh Speed Voor ER 32	309610 32
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 9 mm	308916 9
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 5 mm	309365 5
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 9 mm	309416 9
ER-spantang Nominale span-Ø d 2,5 mm	308911 2,5
ER-spantang Nominale span-Ø d 6 mm	308911 6
ER-spantangenset 9-delig 1–5 mm	309008
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 7 mm	309368 7
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 2,8 mm	309425 2,8
ER-spantang Nominale span-Ø d 15 mm	309000 15
ER-spantang Nominale span-Ø d 12 mm	308990 12
ER-spantang voor tapmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 6 mm	309418 6
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 4 mm	309376 4
ER-spantang HPmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 12 mm	309381 12
ER-spantang HPmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 4 mm	309378 4
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 9 mm	309447 9
ER-spanmoervoor HiRunER-spantanghouder Voor ER 40	309617 40
ER-glijlagerspanmoer Voor ER 25	309612 25
	309378 12



ER-spantang HPmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 12 mm

ER-spantang Nominale span-Ø d 6,5 mm	308881 6,5
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 3 mm	308882 3
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 7 mm	309448 7
ER-spantangmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 7 mm	308922 7
ER-spantang voor tapmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 9 mm	309418 9
ER-spantang Nominale span-Ø d 11 mm	308911 11
ER-spantang HPmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 20 mm	309378 20
ER-spantang Nominale span-Ø d 18 mm	308990 18
ER-spantang Nominale span-Ø d 7 mm	308881 7
ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 8 mm	309377 8
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 5 mm	308906 5
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 6 mm	309447 6
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 15 mm	309379 15
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 10 mm	309379 10
ER-spantang Nominale span-Ø d 19 mm	308981 19
ER-spantangenset 7-delig, 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12 mm met afdichting	309018
ER-Minispansmoer Voor ER 16	309650 16
ER-spantang Nominale span-Ø d 6 mm	308901 6
ER-spantangmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 10 mm	308922 10
ER-spantangmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 4 mm	308962 4
ER-spantang Nominale span-Ø d 14 mm	309000 14
ER-spantang Nominale span-Ø d 10 mm	308990 10

ER-spanmoervoor afdichtringen Voor ER 16	309615 16
ER-spantang voor tapmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 8 mm	309413 8
ER-spantang Nominale span-Ø d 5 mm	308918 5
ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 20 mm	309377 20
ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 5 mm	309369 5
ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 12 mm	309374 12
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	309403 6
ER-spantang Nominale span-Ø d 6 mm	308981 6
ER-spantang Nominale span-Ø d 10 mm	308981 10
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 4 mm	308946 4
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 3 mm	309365 3
ER-spantang Nominale span-Ø d 14 mm	308941 14
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 12 mm	309419 12
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 10 mm	309409 10
ER-spantang Nominale span-Ø d 7 mm	308920 7
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 12 mm	308992 12
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 10 mm	308986 10
ER-spantang Nominale span-Ø d 1 mm	308901 1
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 10 mm	308959 10
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 8 mm	309370 8
ER-spantang Nominale span-Ø d 3 mm	308941 3
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 3 mm	309447 3
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 13 mm	309376 13
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 8 mm	308986 8
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 14 mm	309448 14

ER-spantang Nominale span-Ø d 23 mm	309040 23
ER-spantang Nominale span-Ø d 6 mm	308941 6
ER-spantang Nominale span-Ø d 20 mm	308981 20
ER-spantang Nominale span-Ø d 4 mm	309040 4
ER-spantang Nominale span-Ø d 4 mm	308981 4
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 5 mm	309376 5
ER-spantang Nominale span-Ø d 11 mm	309040 11
ER-spantang Nominale span-Ø d 2 mm	308881 2
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 23 mm	309379 23
ER-spantang Nominale span-Ø d 4 mm	308920 4
ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 5 mm	309374 5
ER-spantang Nominale span-Ø d 12 mm	308911 12
ER-spantang Nominale span-Ø d 9 mm	308941 9
ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 18 mm	309377 18
ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 5 mm	309377 5
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 11 mm	309409 11
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 1 mm	309365 1
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 2 mm	309370 2
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 11 mm	308986 11
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 9 mm	309414 9
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 9 mm	309411 9
ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 9 mm	309374 9
ER-spantang Nominale span-Ø d 8 mm	308941 8
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 3 mm	309376 3
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 7 mm	309403 7
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 16 mm	309414 16

ER-spantangmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 6 mm	308922 6
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 2 mm	309373 2
ER-spantang Nominale span-Ø d 8 mm	308920 8
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 2 mm	309376 2
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 3 mm	308946 3
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 4 mm	308906 4
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 11 mm	309373 11
ER-spantang Nominale span-Ø d 13 mm	309000 13
ER-spantang voor tapmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 11 mm	309418 11
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 8 mm	309419 8
ER-spantang Nominale span-Ø d 15 mm	308941 15
ER-spantang voor tapmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 4,5 mm	309413 4,5
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 10 mm	309373 10
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 6 mm	309376 6
ER-spantang voor tapmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 12 mm	309413 12
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 9 mm	308921 9
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 14 mm	308986 14
ER-spantangenset 18-delig 3–20 mm	309024
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 6 mm	309425 6
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 2,8 mm	309403 2,8
ER-Minispansmoer Voor ER 8	309650 8
ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 3 mm	309371 3
ER-spantang Nominale span-Ø d 2 mm	308918 2
ER-spantang Nominale span-Ø d 12 mm	309040 12
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 15 mm	308946 15

ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 11 mm	308946 11
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 11 mm	309414 11
ER-spantang Nominale span-Ø d 4 mm	309000 4
ER-spantang Nominale span-Ø d 14 mm	308990 14
ER-spantang Nominale span-Ø d 14 mm	309040 14
ER-spantangenset 15-delig 2–16 mm met afdichting	309244
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 14 mm	309001 14
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 10 mm	309449 10
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 12 mm	309414 12
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 18 mm	309379 18
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 8 mm	308992 8
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 9 mm	309373 9
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 8 mm	308921 8
ER-spantangenset HP(3; 4; 5; 6; 8; 10 mm) 426 E	309390
ER-spantang Nominale span-Ø d 19 mm	309040 19
ER-spantang Nominale span-Ø d 5 mm	308930 5
ER-spantang HP met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 4 mm	309375 4
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 17 mm	309376 17
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 7 mm	309379 7
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 9 mm	308986 9
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 3 mm	309445 3
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 5 mm	309445 5
ER-spantang voor tapmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 18 mm	309418 18
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 4,5 mm	309403 4,5

ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 13 mm	309374 13
ER-spantang Nominale span-Ø d 1,5 mm	308901 1,5
ER-glijlagerspanmoer Voor ER 16	309612 16
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 9 mm	309419 9
ER-spantang Nominale span-Ø d 10 mm	308941 10
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 16 mm	309373 16
ER-spantang Nominale span-Ø d 13 mm	309040 13
ER-spantang Nominale span-Ø d 2,5 mm	308878 2,5
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 5 mm	309368 5
ER-spantang Nominale span-Ø d 8 mm	308981 8
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 25 mm	309419 25
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 7 mm	309416 7
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 18 mm	309419 18
ER-spantang Nominale span-Ø d 9 mm	308911 9
ER-spantangmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 8 mm	308922 8
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 7 mm	308906 7
ER-spantang HPmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 6 mm	309375 6
ER-spantangmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 10 mm	309002 10
ER-spanmoervoor afdichtringen Voor ER 40	309615 40
ER-spantang HPmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 12 mm	309375 12
ER-spantang Nominale span-Ø d 5 mm	308941 5
ER-spantangmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 13 mm	309002 13
ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	309377 6

ER-spantang Nominale span-Ø d 9 mm	308981 9
ER-spantang voor tapmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 11 mm	309413 11
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 5 mm	309448 5
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 9 mm	309409 9
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 7 mm	309370 7
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 8 mm	308959 8
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 5 mm	308959 5
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 3 mm	308959 3
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 10 mm	309447 10
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 6 mm	309368 6
ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 15 mm	309374 15
ER-spantangmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 9 mm	309002 9
ER-spantang voor tapmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 10 mm	309413 10
ER-Minispansmoer Voor ER 25	309650 25
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 22 mm	308992 22
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 6 mm	309379 6
ER-spantang Nominale span-Ø d 2 mm	308878 2
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	309402 6
ER-spantangmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 5 mm	309002 5
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 18 mm	309376 18
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 19 mm	309379 19
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 16 mm	308992 16
ER-spantang Nominale span-Ø d 1 mm	308878 1
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 10 mm	308946 10

ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 4 mm	309402 4
ER-spantang Nominale span-Ø d 16 mm	308960 16
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 10 mm	308992 10
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 8 mm	309432 8
ER-spantang Nominale span-Ø d 12 mm	308981 12
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 1 mm	309368 1
ER-spantang Nominale span-Ø d 9 mm	308901 9
ER-spantang HPmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 10 mm	309375 10
ER-spantang Nominale span-Ø d 6 mm	309000 6
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 14 mm	308992 14
ER-spantang Nominale span-Ø d 3 mm	308881 3
ER-spantang Nominale span-Ø d 12 mm	308941 12
ER-spantangenset HPmet afdichting (4; 6; 8; 10; 12; 14; 16; 20 mm) 469 E	309397
ER-spantangenset 23-delig 4–26 mm	309320
ER-spantang Nominale span-Ø d 1,5 mm	308911 1,5
ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 7 mm	309377 7
ER-spantang Nominale span-Ø d 16 mm	309000 16
ER-spanmoervoor HiRunER-spantanghouder Voor ER 32	309617 32
ER-spantang Nominale span-Ø d 2,5 mm	308941 2,5
ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 12 mm	309377 12
ER-spanmoervoor HiRunER-spantanghouder Voor ER 25	309617 25
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 3,5 mm	309403 3,5
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 15 mm	308959 15
ER-spantang Nominale span-Ø d 3 mm	308920 3
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 15 mm	309001 15
	309409 6



ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 6 mm

ER-spantang Nominale span-Ø d 2 mm	308930 2
ER-spantang voor tapmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 7 mm	309418 7
ER-spantang Nominale span-Ø d 2 mm	308941 2
ET-spantang met radiale compensatie voor het tappen en ruimen Nominale span-Ø d 5 mm	309447 5
ER-spantang Nominale span-Ø d 8 mm	309040 8
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	308882 6
ER-spantang Nominale span-Ø d 9 mm	308930 9
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 4 mm	309365 4
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 10 mm	309370 10
ER-spantang Nominale span-Ø d 7 mm	308901 7
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 21 mm	309379 21
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 2 mm	309365 2
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 1 mm	309370 1
ER-spantang Nominale span-Ø d 17 mm	309040 17
ER-spanmoer Voor ER 20	309580 20
ER-spantangmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 15 mm	308962 15
ER-spantangenset 12-delig 2–13 mm	309200
ER-spantangenset 10-delig 1–10 mmmet afdichting	309164
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 25 mm	309379 25
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 8 mm	309379 8
ER-spantang Nominale span-Ø d 1 mm	308911 1
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 4,5 mm	309406 4,5
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 7 mm	308916 7
ER-spantang Nominale span-Ø d 20 mm	309040 20
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 5 mm	309001 5

ER-spantang HP Nominale span-Ø d 7 mm	309376 7
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 4 mm	309379 4
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 7 mm	309430 7
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 8 mm	309406 8
ER-spantang Nominale span-Ø d 3 mm	308878 3
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	309406 6
ER-spantang Nominale span-Ø d 13 mm	308960 13
ER-spantang HPmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 8 mm	309375 8
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 10 mm	309430 10
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 10 mm	308916 10
ER-spantang Nominale span-Ø d 16 mm	309040 16
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	308906 6
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 8 mm	309411 8
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 8 mm	309001 8
ER-spantangmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 8 mm	309002 8
ER-spantang Nominale span-Ø d 7 mm	308911 7
ER-spantang Nominale span-Ø d 15 mm	308990 15
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 2,8 mm	309430 2,8
ER-spantang Nominale span-Ø d 9 mm	308920 9
ER-spantangenset 6-delig, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm met afdichting	309014
ER-spantang HPmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 6 mm	309372 6
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 24 mm	309379 24
	308962 16

ER-spantangmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 16 mm

ER-spantang Nominale span-Ø d 13 mm	308911 13
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 4 mm	309370 4
ER-spantangenset HP(4; 6; 8; 10; 12; 14; 16; 20 mm) 470 E	309396
ER-spantang Nominale span-Ø d 4 mm	308911 4
ER-spantangenset 10-delig 1–10 mm	309012
ER-spantang Nominale span-Ø d 23 mm	308990 23
ER-spantang Nominale span-Ø d 13 mm	308981 13
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 18 mm	308986 18
ER-spantangmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 3 mm	309002 3
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 14 mm	309411 14
ER-spantang Nominale span-Ø d 13 mm	308930 13
ER-spantang Nominale span-Ø d 10 mm	309000 10
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 14 mm	309379 14
ER-spantang voor tapmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 14 mm	309413 14
ER-spantang Nominale span-Ø d 5 mm	308990 5
ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 4 mm	309374 4
ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	309371 6
ER-spantang voor tapmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 16 mm	309418 16
ER-spantang Nominale span-Ø d 20 mm	308990 20
ER-spantang Nominale span-Ø d 15 mm	308960 15
ER-spantangmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 20 mm	309002 20
ER-spantangmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 7 mm	309002 7
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	308959 6
	309002 14

ER-spantangmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 14 mm

ER-spantangmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 12 mm

308962 12

ER-spantang Nominale span-Ø d 14 mm

308981 14

ER-spantang Nominale span-Ø d 8 mm

308960 8

ER-spantang HP Nominale span-Ø d 6 mm

309370 6

ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 4,5 mm

309409 4,5

ER-spantang HP Nominale span-Ø d 14 mm

309373 14

ER-Minispansmoer Voor ER 11

309650 11

ER-spantang HP Nominale span-Ø d 5 mm

309370 5

ER-spantang Nominale span-Ø d 14 mm

308960 14

ER-spantang HP Nominale span-Ø d 17 mm

309379 17

ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 3 mm

308986 3

ER-spantang Nominale span-Ø d 22 mm

308990 22

ER-spantang HP Nominale span-Ø d 3 mm

309370 3

ER-spantang Nominale span-Ø d 12 mm

308930 12

ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 12 mm

309409 12

ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 17 mm

309377 17

ER-spantang Nominale span-Ø d 2 mm

308920 2

ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 8 mm

308906 8

ER-spantang HPmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 8 mm

309372 8

ER-spantang Nominale span-Ø d 4 mm

308941 4

ER-spantangmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 11 mm

309002 11

ER-spansmoer Voor ER 16

309580 16

ER-spantang HP Nominale span-Ø d 13 mm

309379 13

ER-spantangenset 15-delig 2–16 mm met afdichting en spuitnippels

309245

ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 9 mm	309001 9
ER-spantang voor tapmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 6 mm	309413 6
ER-spantang Nominale span-Ø d 3,5 mm	308878 3,5
ER-spantang Nominale span-Ø d 1 mm	308930 1
ER-spantang Nominale span-Ø d 9 mm	308990 9
ER-spantang voor tapmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 6 mm	309404 6
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 12 mm	309411 12
ER-spantang Nominale span-Ø d 3 mm	308901 3
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 16 mm	308946 16
ER-spantangmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 7 mm	308962 7
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 4,5 mm	309425 4,5
ER-spantangmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 8 mm	308962 8
ER-spantang voor tapmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 8 mm	309418 8
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 4 mm	309403 4
ER-spantang Nominale span-Ø d 8 mm	308901 8
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 11 mm	309432 11
ER-spantang Nominale span-Ø d 1 mm	308881 1
ER-spantang Nominale span-Ø d 4 mm	308990 4
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 7 mm	308921 7
ER-spantang Nominale span-Ø d 26 mm	309040 26
ER-spantang HPmet afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 6 mm	309378 6
ER-spantang Nominale span-Ø d 2 mm	308911 2
	309448 8

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

ER-spantang Nominale span-Ø d 11 mm	308981 11
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 9 mm	308906 9
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 10 mm	308906 10
ER-spantang voor tap met afdichting Nominale span-Ø d 20 mm	309414 20
ER-spantang Nominale span-Ø d 5 mm	308878 5
ER-spantang Nominale span-Ø d 3 mm	308981 3
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 12 mm	309001 12
ER-spantang HP met afdichting Nominale span-Ø d 8 mm	309374 8
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 12 mm	309376 12
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 20 mm	309376 20
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 4 mm	308959 4
ER-spantang HP met afdichting Nominale span-Ø d 14 mm	309374 14
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 11 mm	309376 11
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 7 mm	309432 7
ER-spantang Nominale span-Ø d 12 mm	308960 12
ER-spantang HP met afdichting en spuitnippels Nominale span-Ø d 16 mm	309378 16
ET-spantang voor het tappen, met axiale compensatie Nominale span-Ø d 10 mm	309432 10
ER-spantang met afdichting Nominale span-Ø d 17 mm	309001 17
ER-spantang Nominale span-Ø d 16 mm	308981 16
ER-spantang Nominale span-Ø d 10 mm	309040 10
ER-spantang HP met afdichting Nominale span-Ø d 4 mm	309377 4
ER-spantang Nominale span-Ø d 19 mm	309000 19
ER-spantang Nominale span-Ø d 3 mm	308960 3
ER-spantang Nominale span-Ø d 6 mm	309040 6