



## ER-Spannzangenhalter zylindrisch, für ER-Spannzangen-Größe: 40



### Bestelldaten

Bestellnummer	300683 40
GTIN	4045197708311
Artikelklasse	32A

### Beschreibung

#### Ausführung:

Zylindrische Halter mit Weldon-Schaft inklusive ER-Mutter.  
Durchgangsbohrung für Innenkühlung vorhanden.

#### Verwendung:

Zur Spannfutterverlängerung in Flächenspann- bzw. Spannzangenfuttern.

#### Sonderzubehör:

Spannschlüssel Nr. 309680 – 309740.

ER-Spannzangen Nr. 308878 – 309434, Ersatz-ER-Mutter Nr. 309580; 309650.

#### Hinweis:

Nicht geeignet für Schrumpfvorgänge.

### Technische Beschreibung

Schaftlänge L <sub>1</sub>	75 mm
für ER-Spannzangen	40
Spannbereich	3 - 26 mm
Schaft-Ø d	40 mm
L <sub>2</sub>	40 mm
Außen-Ø D	63 mm
Wuchtgüte G bei Drehzahl	G 2,5 bei 25000 min <sup>-1</sup>

Rundlaufgenauigkeit	≤ 3 µm
Zerspanungsstrategie	HSC
Innenkühlung	ja
Produktart	Spannzangenfutter

## Zubehör

ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 9 mm	309432 9
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 5 mm	308962 5
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 3 mm	309368 3
ER-Spannzangen-Satz 10-teilig 1–10 mm	309012
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 1 mm	309370 1
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 10 mm	309373 10
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 17 mm	309379 17
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 8 mm	308930 8
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 9 mm	309001 9
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 4 mm	308878 4
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 4,5 mm	309416 4,5
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 8 mm	309419 8
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 7 mm	308901 7
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 16 mm	308960 16
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 23 mm	308990 23
ER-Spannzange HPmit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 12 mm	309377 12
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 17 mm	308981 17
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 2 mm	308960 2

ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 4 mm	308918 4
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 5 mm	308882 5
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 5 mm	309368 5
ER-Spannzange HPmit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 4 mm	309374 4
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 13 mm	308930 13
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 10 mm	308911 10
ER-Spannzange HPmit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 8 mm	309377 8
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 4 mm	309365 4
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 10 mm	309419 10
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 6 mm	309000 6
ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 5 mm	309447 5
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 22 mm	309419 22
ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 6 mm	309425 6
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 8 mm	308981 8
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 3,5 mm	309406 3,5
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 8 mm	308992 8
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 3 mm	309002 3
ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 5 mm	309445 5
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 16 mm	309002 16
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 7 mm	309419 7
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 16 mm	308990 16
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 12 mm	308990 12
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 15 mm	308946 15

ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 1,5 mm	308881 1,5
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 3 mm	308930 3
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 14 mm	309411 14
ER-Spannzange HPmit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 16 mm	309377 16
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 16 mm	308959 16
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 11 mm	309000 11
ER-Spannzange HPmit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 4 mm	309377 4
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 7 mm	309376 7
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 7 mm	309001 7
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 9 mm	308960 9
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 6 mm	308916 6
ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 6 mm	309432 6
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 13 mm	309002 13
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 13 mm	309040 13
ER-Spannzangen-Satz 6-teilig, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mmmit Abdichtung	309014
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 2 mm	308881 2
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 7 mm	309370 7
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 9 mm	309373 9
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 7 mm	309368 7
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 11 mm	308941 11
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 15 mm	309379 15
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 11 mm	308959 11
ER-Spannmutter für ER 20	309580 20
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 6 mm	309409 6
ER-Spannzange HPmit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 10 mm	309378 10

ER-Spannzange HPmit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 4 mm	309378 4
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 2 mm	308941 2
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 16 mm	308941 16
ER-Spannzange HPmit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 18 mm	309378 18
ER-Spannzange HPmit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 5 mm	309377 5
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 12 mm	308981 12
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 8 mm	308962 8
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 18 mm	308986 18
ER-Spannzange HPmit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 6 mm	309374 6
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 2 mm	308911 2
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 8 mm	308911 8
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 6 mm	308920 6
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 18 mm	309001 18
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 2 mm	309370 2
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 10 mm	309413 10
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 2 mm	309373 2
ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 7 mm	309448 7
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 6 mm	309418 6
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 5 mm	308930 5
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 6 mm	308930 6
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 12 mm	308959 12
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 18 mm	309419 18
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 8 mm	309000 8
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 8 mm	308960 8
	309413 8

ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 8 mm

ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 5 mm	308911 5
ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 8 mm	309430 8
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 3 mm	308986 3
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 2 mm	308920 2
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 11 mm	309416 11
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 10 mm	308962 10
ER-Spannzangen-Satz HPmit Abdichtung (4; 6; 8; 10; 12; 14; 16; 20 mm) 469 E	309397
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 5 mm	309001 5
ER-Spannzange HPmit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 6 mm	309372 6
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 20 mm	308986 20
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 5 mm	308986 5
ER-Spannmutterfür HiRunER-Spannzangenfutter für ER 32	309617 32
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 18 mm	309418 18
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 20 mm	309376 20
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 14 mm	308946 14
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 13 mm	309001 13
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 14 mm	308981 14
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 14 mm	309001 14
ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 4 mm	309447 4
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 16 mm	309001 16
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 7 mm	308941 7
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 19 mm	309002 19

ER-Spannzange HPmit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 17 mm	309377 17
ER-Spannzange HPmit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 6 mm	309369 6
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 13 mm	308990 13
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 17 mm	308990 17
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 13 mm	308911 13
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 3 mm	308920 3
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 9 mm	308911 9
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 7 mm	308981 7
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 13 mm	308962 13
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 4 mm	308920 4
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 11 mm	309409 11
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 4 mm	308946 4
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 10 mm	308921 10
ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 14 mm	309448 14
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 1,5 mm	308901 1,5
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 8 mm	309376 8
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 8 mm	308906 8
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 23 mm	309040 23
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 8 mm	309409 8
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 3 mm	308882 3
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 12 mm	309414 12
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 14 mm	309414 14
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 16 mm	308986 16
ER-Spannzange HPmit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 12 mm	309375 12

ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 14 mm	308941 14
ER-Spannzangen-Satz 10-teilig 1–10 mm mit Abdichtung und Spritzdüsen	309165
ER-Spannzangen-Satz 7-teilig, 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12 mm mit Abdichtung	309018
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 6 mm	309376 6
ER-Spannzangen-Satz 15-teilig 2–16 mm	309240
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 3 mm	308962 3
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 6 mm	308922 6
ER-Spannzangen-Satz HP mit Abdichtung (4; 6; 8; 10; 12; 14; 16 mm) 429 E	309394
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 20 mm	309379 20
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 18 mm	309040 18
ER-Spannmutter für ER 32	309580 32
ER-Spannzangen-Satz 18-teilig 3–20 mm	309024
ER-Spannzange für Gewindebohrer mit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 16 mm	309418 16
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 10 mm	309001 10
ER-Spannzange für Gewindebohrer mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 8 mm	309402 8
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 3 mm	308959 3
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 3 mm	308946 3
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 14 mm	309002 14
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 4 mm	308901 4
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 4 mm	308930 4
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 15 mm	308960 15
ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 10 mm	309449 10
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 6 mm	309002 6



ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 8 mm	309411 8
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 11 mm	309040 11
ER-Spannzange HPmit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 6 mm	309377 6
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 5 mm	308906 5
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 19 mm	309040 19
ER-Spannzangen-Satz 18-teilig 3–20 mmmit Abdichtung	309284
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 7 mm	309411 7
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 14 mm	308962 14
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 4 mm	309373 4
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 10 mm	308990 10
ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 8 mm	309432 8
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 25 mm	309379 25
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 20 mm	309000 20
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 24 mm	308990 24
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 2 mm	308930 2
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 10 mm	308986 10
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 15 mm	308941 15
ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 9 mm	309447 9
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 4 mm	308990 4
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 12 mm	309413 12
ER-Spannzange HPmit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 5 mm	309369 5
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 15 mm	309040 15
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 15 mm	308986 15
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 12 mm	308930 12
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 3,5 mm	309402 3,5

ER-Spannzange HPmit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 5 mm	309374 5
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 14 mm	309413 14
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 4 mm	309040 4
ER-Spannzangen-Satz 15-teilig 2–16 mmmit Abdichtung	309244
ER-Spannzange HPmit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 4 mm	309375 4
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 16 mm	309376 16
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 3 mm	308922 3
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 10 mm	308906 10
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 14 mm	309409 14
ER-Spannzange HPmit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 8 mm	309372 8
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 4,5 mm	309403 4,5
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 10 mm	308959 10
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 9 mm	309040 9
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 8 mm	309040 8
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 5 mm	308921 5
ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 3 mm	309445 3
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 6 mm	308992 6
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 9 mm	309413 9
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 13 mm	309379 13
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 7 mm	308881 7
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 17 mm	308986 17
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 5 mm	308960 5
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 12 mm	308962 12

ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 10 mm	308901 10
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 2 mm	309376 2
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 15 mm	309002 15
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 9 mm	309416 9
ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 4,5 mm	309430 4,5
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 17 mm	309001 17
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 19 mm	308990 19
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 6 mm	309414 6
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 16 mm	309379 16
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 2 mm	309365 2
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 4 mm	308981 4
ER-Spannzange HPmit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 14 mm	309378 14
ER-Spannzange HPmit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 7 mm	309374 7
ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 4,5 mm	309448 4,5
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 5 mm	308946 5
ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 3 mm	309447 3
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 19 mm	309379 19
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 14 mm	309040 14
ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 4,5 mm	309447 4,5
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 6 mm	308882 6
ER-Spannzangen-Satz 10-teilig 1–10 mm	309160
ER-Spannzangen-Satz 15-teilig 2–16 mmmit Abdichtung und Spritzdüsen	309245
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 14 mm	309418 14

ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 5 mm	308918 5
ER-Spannzangen-Satz 7-teilig 1–7 mm	309155
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 8 mm	309406 8
ER-Spannzange HPmit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 7 mm	309371 7
ER-Mini-Spannmutter für ER 25	309650 25
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 14 mm	309000 14
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 15 mm	309001 15
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 6 mm	308881 6
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 16 mm	308981 16
ER-Spannzange HPmit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 12 mm	309381 12
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 3,5 mm	308881 3,5
ER-SpannmutterHigh Speed für ER 32	309610 32
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 13 mm	308960 13
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 25 mm	308992 25
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 11 mm	308916 11
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 8 mm	308941 8
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 2 mm	308918 2
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 16 mm	308962 16
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 4,5 mm	309402 4,5
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 9 mm	309419 9
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 16 mm	308992 16
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 14 mm	308992 14
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 7 mm	308918 7
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 3 mm	309370 3
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 4 mm	309406 4

ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 12 mm	309001 12
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 6 mm	309419 6
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 6 mm	308946 6
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 7 mm	308906 7
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 11 mm	309418 11
ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 4,5 mm	309432 4,5
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 14 mm	309376 14
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 12 mm	308960 12
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 3 mm	309001 3
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 14 mm	308960 14
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 10 mm	308920 10
ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 10 mm	309448 10
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 18 mm	309416 18
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 5 mm	309040 5
ER-Spannzange HPmit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 9 mm	309377 9
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 3 mm	308941 3
ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 7 mm	309447 7
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 16 mm	309409 16
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 1 mm	308920 1
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 1 mm	308881 1
ER-Spannzange HPmit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 10 mm	309374 10
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 7 mm	309418 7
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 8 mm	308922 8

ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 10 mm	309000 10
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 11 mm	308930 11
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 21 mm	309040 21
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 12 mm	309376 12
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 22 mm	308992 22
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 3 mm	308916 3
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 6 mm	308981 6
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 2 mm	308901 2
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 8 mm	309404 8
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 10 mm	309411 10
ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 7 mm	309430 7
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 4 mm	309403 4
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 10 mm	309376 10
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 9 mm	309411 9
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 3 mm	308911 3
ER-Spannzange HPmit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 15 mm	309374 15
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 11 mm	309411 11
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 4 mm	308906 4
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 4 mm	309002 4
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 13 mm	308981 13
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 26 mm	309040 26
ER-Spannzange HPmit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 10 mm	309371 10
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 1 mm	308878 1

ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 1 mm	308930 1
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 14 mm	309373 14
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 7 mm	308960 7
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 10 mm	308981 10
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 4 mm	308986 4
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 3 mm	308918 3
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 7 mm	309002 7
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 12 mm	308941 12
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 25 mm	308990 25
ER-Spannzange HPmit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 9 mm	309374 9
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 15 mm	308959 15
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 4 mm	308922 4
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 18 mm	309414 18
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 4 mm	308959 4
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 11 mm	309413 11
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 6 mm	308901 6
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 4,5 mm	309413 4,5
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 17 mm	309002 17
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 10 mm	309406 10
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 3 mm	309000 3
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 3 mm	308906 3
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 24 mm	309040 24
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 9 mm	308962 9
ER-Spannzangen-Satz 18-teilig 3–20 mm	309280

ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 3 mm	308960 3
ER-Spannzange HPmit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 5 mm	309371 5
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 15 mm	308962 15
ER-Spannmutter für ER 40	309580 40
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 2 mm	308878 2
ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 4 mm	309448 4
ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 6 mm	309430 6
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 18 mm	309379 18
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 6 mm	308911 6
ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 4,5 mm	309425 4,5
ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 10 mm	309447 10
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 6,5 mm	308881 6,5
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 7 mm	309404 7
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 7 mm	308916 7
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 6 mm	308941 6
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 5 mm	309373 5
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 11 mm	308986 11
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 3 mm	308878 3
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 12 mm	309040 12
ER-Spannmutter für ER 16	309580 16
ER-Spannzange HPmit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 11 mm	309377 11
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 6 mm	308959 6
ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 8 mm	309448 8
	309002 20



ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 20 mm

ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 6 mm

309445 6

ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 21 mm

309379 21

ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 7 mm

308959 7

ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 20 mm

309001 20

ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 11 mm

309432 11

ER-Spannzange HPmit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 3 mm

309371 3

ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 8 mm

309002 8

ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 5 mm

309376 5

ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 6 mm

308918 6

ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 4 mm

308916 4

ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 2,5 mm

308941 2,5

ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 13 mm

308959 13

ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 12 mm

309000 12

ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 11 mm

309373 11

ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 9 mm

309376 9

ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 20 mm

309040 20

ER-Gleitlagerspannmutter für ER 16

309612 16

ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 1 mm

309368 1

ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 12 mm

308911 12

ER-Spannzangen-Satz HPmit Abdichtung (3; 4; 5; 6; 8; 10 mm) 425 E

309391

ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 14 mm

309379 14

ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 24 mm

309379 24

ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 19 mm

309001 19

ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 16 mm

309414 16

ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 5 mm	308916 5
ER-Spannzange HPmit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 10 mm	309375 10
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 9 mm	308946 9
ER-Spannzangen-Satz HP(4; 6; 8; 10; 12; 14; 16; 20 mm) 470 E	309396
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 5 mm	308990 5
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 7 mm	308946 7
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 4,5 mm	309404 4,5
ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 5 mm	309448 5
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 25 mm	309419 25
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 12 mm	309418 12
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 15 mm	308990 15
ER-Gleitlagerspannmutter für ER 25	309612 25
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 7 mm	309040 7
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 9 mm	309414 9
ER-Spannzangen-Satz 9-teilig 1–5 mm	309008
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 4,5 mm	309414 4,5
ER-Spannmutterfür Dichtscheiben für ER 40	309615 40
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 5,5 mm	308881 5,5
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 5 mm	309370 5
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 5 mm	308981 5
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 8 mm	309418 8
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 9 mm	308990 9
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 10 mm	309409 10

ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 10 mm	309430 10
ER-Spannzange HP mit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 4 mm	309372 4
ER-Spannzange für Gewindebohrer mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 4,5 mm	309409 4,5
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 15 mm	309376 15
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 4 mm	308921 4
ER-Mini-Spannmutter für ER 20	309650 20
ER-Spannzange für Gewindebohrer mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 7 mm	309414 7
ER-Spannzange für Gewindebohrer mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 12 mm	309409 12
ER-Spannzange HP mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 19 mm	309377 19
ER-Spannzangen-Satz 18-teilig 3–20 mm mit Abdichtung und Spritzdüsen	309285
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 4 mm	308882 4
ER-Spannmutter für Dichtscheiben für ER 25	309615 25
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 8 mm	308921 8
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 3 mm	308901 3
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 6 mm	308990 6
ER-Spannzange für Gewindebohrer mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 11 mm	309414 11
ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 12 mm	309448 12
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 16 mm	309373 16
ER-Spannzange für Gewindebohrer mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 9 mm	309409 9
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 4 mm	308960 4
ER-Spannzangen-Satz 10-teilig 1–10 mm mit Abdichtung	309164
ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 12 mm	309432 12

ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 11 mm	308911 11
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 10 mm	308946 10
ER-Mini-Spannmutter für ER 8	309650 8
ER-Spannzange HPmit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 8 mm	309378 8
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 5 mm	308959 5
ER-Spannmutterfür HiRunER-Spannzangenfutter für ER 25	309617 25
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 2,8 mm	309403 2,8
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 7 mm	309000 7
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 10 mm	309040 10
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 1,5 mm	308878 1,5
ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 2 mm	309445 2
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 13 mm	308986 13
ER-Spannzange HPmit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 16 mm	309374 16
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 10 mm	308992 10
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 10 mm	309418 10
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 8 mm	309373 8
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 11 mm	308981 11
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 2,5 mm	308878 2,5
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 6 mm	309413 6
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 8 mm	308986 8
ER-Spannzange HPmit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 4 mm	309371 4
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 11 mm	309002 11
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 4,5 mm	309418 4,5
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 25 mm	309040 25

ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 5 mm	308920 5
ER-Spannzange HPmit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 9 mm	309371 9
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 5 mm	308901 5
ER-Spannzange HPmit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 20 mm	309378 20
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 11 mm	309376 11
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 9 mm	309406 9
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 11 mm	308990 11
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 4,5 mm	308878 4,5
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 16 mm	309040 16
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 8 mm	308959 8
ER-Spannmutter für ER 25	309580 25
ER-Spannzange HPmit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 14 mm	309377 14
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 5 mm	308881 5
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 9 mm	308920 9
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 6 mm	309411 6
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 14 mm	308986 14
ER-Spannzange HPmit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 3 mm	309369 3
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 15 mm	308981 15
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 6 mm	308906 6
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 7 mm	309409 7
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 6 mm	309402 6
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 23 mm	309379 23
ER-Spannzange HPmit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 16 mm	309378 16
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 4,5 mm	309411 4,5

ER-Spannzangen-Satz 13-teilig 1–7 mm	309010
ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 2,8 mm	309425 2,8
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 7 mm	309373 7
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 12 mm	309002 12
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 9 mm	308901 9
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 4,5 mm	308881 4,5
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 20 mm	309419 20
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 9 mm	309403 9
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 15 mm	309000 15
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 26 mm	308990 26
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 4 mm	309001 4
ER-Spannzange HPmit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 8 mm	309375 8
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 9 mm	309000 9
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 9 mm	308981 9
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 7 mm	309413 7
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 5 mm	309365 5
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 10 mm	309416 10
ER-SpannmutterHigh Speed für ER 25	309610 25
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 6 mm	308921 6
ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 9 mm	309430 9
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 12 mm	308946 12
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 6 mm	309404 6
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 13 mm	308946 13

ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 13 mm	309373 13
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 12 mm	309379 12
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 12 mm	309411 12
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 2,5 mm	308901 2,5
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 9 mm	308906 9
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 13 mm	308941 13
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 10 mm	308960 10
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 7 mm	308921 7
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 20 mm	308981 20
ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 7 mm	309432 7
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 4 mm	308962 4
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 12 mm	308992 12
ER-SpannmutterHigh Speed für ER 16	309610 16
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 10 mm	309379 10
ER-Spannmutterfür HiRunER-Spannzangenfutter für ER 40	309617 40
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 2,8 mm	309402 2,8
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 6 mm	309403 6
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 10 mm	309002 10
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 4 mm	309370 4
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 3 mm	308881 3
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 16 mm	309416 16
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 6 mm	309379 6
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 12 mm	308916 12
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 7 mm	308930 7
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 5 mm	309000 5

ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 17 mm	309376 17
ER-Gleitlagerspannmutter für ER 32	309612 32
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 9 mm	308959 9
ER-Spannzange HPmit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 6 mm	309378 6
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 2,5 mm	308881 2,5
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 6 mm	308960 6
ER-Spannzange HPmit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 14 mm	309375 14
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 8 mm	308990 8
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 4 mm	308911 4
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 3 mm	309365 3
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 6 mm	309373 6
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 8 mm	309416 8
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 9 mm	309418 9
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 10 mm	308941 10
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 9 mm	309002 9
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 8 mm	308946 8
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 3 mm	309379 3
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 10 mm	309414 10
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 15 mm	309373 15
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 5 mm	309002 5
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 9 mm	308922 9
ER-Spannmutterfür HiRunER-Spannzangenfutter für ER 16	309617 16
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 22 mm	309379 22
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 18 mm	308981 18



ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 9 mm	308941 9
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 5 mm	308941 5
ER-Spannzangen-Satz 12-teilig 2–13 mm	309016
ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 3,5 mm	309447 3,5
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 9 mm	308916 9
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 8 mm	309001 8
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 8 mm	308916 8
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 2,5 mm	308911 2,5
ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 6 mm	309448 6
ER-Spannzange HPmit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 8 mm	309371 8
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 6 mm	309368 6
ER-Spannzange HPmit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 3 mm	309374 3
ER-Spannzange HPmit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 10 mm	309377 10
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 3 mm	308921 3
ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 3,5 mm	309445 3,5
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 7 mm	309416 7
ER-Spannzangen-Satz 12-teilig 2–13 mm	309200
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 9 mm	309379 9
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 1 mm	308901 1
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 11 mm	309379 11
ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 2,8 mm	309445 2,8
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 3 mm	308981 3
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 16 mm	308946 16
ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 4,5 mm	309445 4,5
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 18 mm	309000 18

ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 20 mm	309418 20
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 6 mm	309406 6
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 12 mm	309419 12
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 6 mm	308986 6
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 20 mm	309414 20
ER-SpannmutterHigh Speed für ER 40	309610 40
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 10 mm	308930 10
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 14 mm	309419 14
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 7 mm	308990 7
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 1 mm	309365 1
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 4 mm	308881 4
ER-Spannzangen-Satz 23-teilig 4–26 mm	309028
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 7 mm	309402 7
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 7 mm	309406 7
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 9 mm	308930 9
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 3 mm	309376 3
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 19 mm	308986 19
ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 6 mm	309447 6
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 3,5 mm	308878 3,5
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 14 mm	308959 14
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 6 mm	309370 6
ER-Spannzangen-Satz HP(3; 4; 5; 6; 8; 10 mm) 426 E	309390
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 6 mm	309040 6
ER-Spannzange HPmit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 8 mm	309374 8

ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 18 mm	308992 18
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 2 mm	309368 2
ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 2,8 mm	309430 2,8
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 9 mm	309402 9
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 10 mm	308922 10
ER-Spannzangen-Satz 7-teilig, 4 – 16 mmmit Abdichtung	309022
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 12 mm	309373 12
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 4 mm	308941 4
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 20 mm	308990 20
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 7 mm	308986 7
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 14 mm	309416 14
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 3,5 mm	309403 3,5
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 17 mm	309000 17
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 4 mm	309376 4
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 1 mm	308918 1
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 4 mm	309379 4
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 5 mm	308922 5
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 16 mm	309000 16
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 7 mm	309379 7
ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 11 mm	309448 11
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 4 mm	309368 4
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 20 mm	308992 20
ER-Spannzange HPmit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 15 mm	309377 15
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 1,5 mm	308911 1,5

ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 11 mm	309419 11
ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 3,5 mm	309430 3,5
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 19 mm	309000 19
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 13 mm	309376 13
ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 8 mm	309447 8
ER-Spannzange HPmit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 20 mm	309377 20
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 3,5 mm	309404 3,5
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 10 mm	309370 10
ER-Spannzangen-Satz 8-teilig, 4–16, 20 mmmit Abdichtung	309026
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 8 mm	309403 8
ER-Spannzangen-Satz 23-teilig 4–26 mm	309320
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 10 mm	308916 10
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 8 mm	308901 8
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 13 mm	309000 13
ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 9 mm	309448 9
ER-Spannzange HPmit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 13 mm	309377 13
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 12 mm	309416 12
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 9 mm	309370 9
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 22 mm	309040 22
ER-Spannzange HPmit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 18 mm	309377 18
ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 4 mm	309445 4

ER-Spannzange HPmit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 7 mm	309377 7
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 21 mm	308990 21
ER-Spannzange HPmit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 6 mm	309371 6
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 16 mm	309411 16
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 8 mm	308920 8
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 7 mm	308962 7
ER-Spannmutterfür Dichtscheiben für ER 32	309615 32
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 3 mm	309373 3
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 8 mm	309414 8
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 11 mm	308960 11
ER-Spannzange HPmit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 13 mm	309374 13
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 20 mm	309416 20
ER-Mini-Spannmutter für ER 11	309650 11
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 1 mm	308911 1
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 11 mm	309001 11
ER-Spannzange HPmit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 6 mm	309375 6
ER-Spannzange HPmit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 12 mm	309374 12
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 8 mm	309379 8
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 11 mm	308962 11
ER-Spannzange HPmit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 11 mm	309374 11
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 12 mm	308986 12
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 4 mm	309402 4
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 26 mm	309379 26

ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 5 mm	308878 5
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 6 mm	308962 6
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 19 mm	309376 19
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 11 mm	308946 11
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 18 mm	309376 18
ER-Spannzange HPmit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 12 mm	309378 12
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 7 mm	308920 7
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 18 mm	308990 18
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 18 mm	309002 18
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 19 mm	308981 19
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 5 mm	309379 5
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 6 mm	309416 6
ER-Spannmutterfür Dichtscheiben für ER 16	309615 16
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 8 mm	309370 8
ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 10 mm	309432 10
ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 3,5 mm	309425 3,5
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 9 mm	308921 9
ER-Spannzange HPmit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 4 mm	309369 4
ER-Spannzange HPmit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 3 mm	309377 3
ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 4,5 mm	309406 4,5
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 4 mm	309000 4
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 17 mm	309040 17
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 7 mm	308911 7
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 9 mm	308986 9
	309374 14

ER-Spannzange HPmit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 14 mm

ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 7 mm

308922 7

ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 6 mm

309001 6

ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 7 mm

309403 7

ER-Gleitlagerspannmutter für ER 40

309612 40

ER-Spannzange für Gewindebohrermit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 16 mm

309419 16

ER-Mini-Spannmutter für ER 16

309650 16

ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 22 mm

308990 22

ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 14 mm

308990 14