

Garant**ER-Spannzangenfutter, PSC 50 kurz, für ER-Spannzangen-Größe: 25****Bestelldaten**

Bestellnummer	308514 25
GTIN	4045197703231
Artikelklasse	31C

Beschreibung**Ausführung:**

- **Mit RFID / Balluff-Chip-Bohrung.**
- **Alle Schäfte hartüberdreht (Laufruhe!).**
- **Funktionsflächen der PSC-Innenkontur bearbeitet.**

Verwendung:

Zum Spannen von Werkzeugen mit Zylinderschaft in ER-Spannzangen nach DIN 6499 Form A und B.

Lieferumfang:

Inklusive beschichteter High-Speed Spannmutter.

Sonderzubehör:

ER-Spannzangen Nr. 308881 – 309434, ER-Spannschlüssel Nr. 309680 bzw. 613300, Kühlmittelrohr Nr. 309885 und Steckschlüssel Nr. 309893.
Kühlmittelrohr und Steckschlüssel Nr. 309885 und 309893.

Technische Beschreibung

Auskraglänge A-Maß	55 mm
für ER-Spannzangen	25
Spannbereich	1 - 16 mm
Ersatz-High-Speed-Mutter GARANT Nr. 309610	25

Außen-Ø D	42 mm
Aufnahme	PSC 50 kurz
Aufnahme-Norm	ISO 26623-1
Wuchtgüte G bei Drehzahl	G 2,5 bei 25000 min ⁻¹
Rundlaufgenauigkeit	≤ 3 µm
Zerspanungsstrategie	HSC
Innenkühlung	ja
Produktart	Spannzangenfutter

Zubehör

ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 10 mm	308960 10
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 12 mm	308959 12
ER-Spannzangen-Satz 15-teilig 2–16 mm	309021
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 3 mm	308962 3
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 13 mm	308946 13
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 5 mm	308962 5
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 12 mm	308962 12
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 16 mm	308946 16
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 13 mm	308959 13
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 15 mm	308962 15
ER-Spannzangen-Satz 15-teilig 2–16 mmmit Abdichtung und Spritzdüsen	309245
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 5 mm	308941 5
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 6 mm	308946 6
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 8 mm	308959 8

ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 10 mm	308946 10
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 11 mm	308962 11
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 7 mm	308960 7
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 5 mm	308959 5
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 2,5 mm	308941 2,5
ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 6 mm	309430 6
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 3 mm	308941 3
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 2 mm	308960 2
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 12 mm	308941 12
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 14 mm	308959 14
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 7 mm	308962 7
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 16 mm	308959 16
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 15 mm	308946 15
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 8 mm	308946 8
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 10 mm	308959 10
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 15 mm	308959 15
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 13 mm	308941 13
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 9 mm	308962 9
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 7 mm	308941 7
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 11 mm	308960 11
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 9 mm	308941 9
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 8 mm	308962 8
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 10 mm	308941 10
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 15 mm	308941 15
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 14 mm	308962 14

ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 7 mm	309430 7
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 13 mm	308960 13
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 3 mm	308946 3
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 14 mm	308941 14
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 11 mm	308946 11
HiRunER Spannschlüssel für Drehmomentschlüssel Typ 25	309749 25
ER-Spannzangen-Satz 15-teilig 2–16 mm	309240
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 8 mm	308960 8
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 4 mm	308959 4
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 13 mm	308962 13
ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 9 mm	309430 9
ER-Spannzangen-Satz 7-teilig, 4 – 16 mmmit Abdichtung	309022
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 14 mm	308960 14
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 12 mm	308946 12
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 14 mm	308946 14
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 6 mm	308962 6
ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 8 mm	309430 8
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 16 mm	308962 16
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 11 mm	308941 11
ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 3,5 mm	309430 3,5
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 4 mm	308941 4
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 16 mm	308941 16
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 11 mm	308959 11
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 8 mm	308941 8
	308962 10

ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 10 mm

ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 9 mm	308959 9
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 7 mm	308959 7
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 16 mm	308960 16
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 4 mm	308946 4
ER-Spannschlüssel für ER-Spannzangenfutter 25	309680 25
ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 2,8 mm	309430 2,8
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 5 mm	308946 5
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 7 mm	308946 7
ER-Spannzangen-Satz 15-teilig 2–16 mmmit Abdichtung	309244
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 3 mm	308959 3
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 5 mm	308960 5
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 9 mm	308960 9
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 3 mm	308960 3
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 15 mm	308960 15
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 6 mm	308959 6
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 6 mm	308941 6
ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 10 mm	309430 10
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 2 mm	308941 2
ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 4,5 mm	309430 4,5
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 12 mm	308960 12
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 6 mm	308960 6
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 4 mm	308960 4
ER-Spannzangemit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 4 mm	308962 4
ER-Spannzangemit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 9 mm	308946 9