



ER-Spannzangenfutter Form ADB, BT 50 kurz, für ER-Spannzangen: 25 ER



Bestelldaten

Bestellnummer	302820 25
GTIN	4250122615415
Artikelklasse	36E

Beschreibung

Ausführung:

Außen- und Innenkegel geschliffen.
Alle Schäfte brüniert.

Verwendung:

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

Lieferumfang:

Inklusive ER-Spannmutter.

Sonderzubehör:

ER-Spannzangen Nr. 308881 – 309434, ER-Spannschlüssel Nr. 309680– 309745 bzw. Nr. 613300.
Anzugsbolzen (AB) Nr. 308760 – 308806, AB-Spannschlüssel Nr. 308820 – 308835.

Hinweis:

Passende Spannmutter Nr. 309580 bzw. 309610.
Zerspanungsstrategie: HSC
Spannbereich: 1 - 16 mm
Auskraglänge A-Maß: 70 mm
Außen-Ø D: 42 mm
Ersatz-ER-Spannmutter: 25
ER-Spannschlüssel: 25

Technische Beschreibung

für ER-Spannzangen	25
ER-Spannschlüssel	25

Auskraglänge A-Maß	70 mm
Ersatz-ER-Spannmutter	25
Spannbereich	1 - 16 mm
Außen-Ø D	42 mm
Aufnahme	BT 50 kurz
Aufnahme-Norm	JIS B6339
Aufnahme-Norm	ISO 7388-2
Form	ADB
Wuchtgüte G bei Drehzahl	G 6,3 bei 20000 min ⁻¹
Rundlaufgenauigkeit	≤ 3 µm
Zerspanungsstrategie	HSC
Produktart	Spannzangenfutter

Zubehör

ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 4 mm	308946 4
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 8 mm	309373 8
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 12 mm	308959 12
ER-Spannzange mit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 9 mm	308962 9
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 5 mm	308959 5
ER-Spannzange HP mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 6 mm	309374 6
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 15 mm	308946 15
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 10 mm	308946 10
ER-Spannzange HP mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 7 mm	309374 7
ER-Spannzange HP mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 4 mm	309374 4
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 8 mm	308959 8
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 9 mm	308959 9
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 5 mm	308960 5

ER-Spannzange mit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 12 mm	308962 12
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 13 mm	308959 13
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 11 mm	308946 11
ER-Spannzange HP mit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 10 mm	309375 10
ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 2,8 mm	309430 2,8
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 3 mm	308946 3
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 16 mm	309373 16
ER-Spannzange HP mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 14 mm	309374 14
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 5 mm	308941 5
ER-Spannzange HP mit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 6 mm	309375 6
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 2 mm	309373 2
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 3 mm	308959 3
ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 3,5 mm	309430 3,5
ER-Spannzange HP mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 5 mm	309374 5
Spannschlüssel für Anzugsbolzen DIN ISO 7388-1 (ehem. DIN 69872) passend für Steilkegel 50 SK	308820 50
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 2,5 mm	308941 2,5
ER-Spannzange mit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 4 mm	308962 4
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 4 mm	308941 4
ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 6 mm	309430 6
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 9 mm	308941 9
ER-Spannschlüssel für ER-Spannzangenfutter 25	309680 25
Anzugsbolzen 45° abgedichtet passend für Steilkegel 50	308760 50
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 10 mm	308960 10

ER-Spannzange HP mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 15 mm	309374 15
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 14 mm	309373 14
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 6 mm	308960 6
ER-Spannzange HP mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 12 mm	309374 12
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 6 mm	308959 6
ER-Spannzange mit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 8 mm	308962 8
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 11 mm	309373 11
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 3 mm	308960 3
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 13 mm	309373 13
ER-Spannzange HP mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 13 mm	309374 13
ER-Spannzange HP mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 3 mm	309374 3
ER-Spannzangen-Satz 7-teilig, 4 – 16 mm mit Abdichtung	309022
ER-Spannzange HP mit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 8 mm	309375 8
ER-Spannzangen-Satz HP mit Abdichtung (4; 6; 8; 10; 12; 14; 16 mm) 429 E	309394
ER-Spannzange mit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 16 mm	308962 16
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 16 mm	308959 16
ER-Spannzange mit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 14 mm	308962 14
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 12 mm	308946 12
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 14 mm	308959 14
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 6 mm	308941 6
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 9 mm	308960 9
ER-Spannzange mit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 3 mm	308962 3
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 8 mm	308946 8

ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 10 mm	309373 10
ER-Spannzange mit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 5 mm	308962 5
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 11 mm	308959 11
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 15 mm	309373 15
ER-Spannzange HP mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 9 mm	309374 9
Anzugsbolzen 45° abgedichtet passend für Steilkegel 50	308765 50
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 12 mm	308941 12
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 3 mm	308941 3
Anzugsbolzen 60° abgedichtet passend für Steilkegel 50	308785 50
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 15 mm	308960 15
ER-Spannzange HP mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 10 mm	309374 10
Anzugsbolzen 90° abgedichtet passend für Steilkegel 50	308795 50
ER-Spannzange HP mit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 14 mm	309375 14
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 7 mm	308941 7
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 4 mm	308960 4
ER-Spannzange HP mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 11 mm	309374 11
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 14 mm	308946 14
ER-Spannzange mit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 10 mm	308962 10
Drehmomenteinsatz für Anzugsbolzen nach DIN 69872 passend für Steilkegel 50 SK	308810 50
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 16 mm	308960 16
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 14 mm	308941 14
ER-Spannzange mit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 13 mm	308962 13
ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 10 mm	309430 10
	308962 6

ER-Spannzange mit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 6 mm

ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 2 mm	308941 2
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 7 mm	308959 7
ER-Spannzange mit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 11 mm	308962 11
ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 7 mm	309430 7
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 4 mm	308959 4
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 11 mm	308941 11
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 7 mm	309373 7
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 9 mm	308946 9
ER-Spannzangen-Satz 15-teilig 2–16 mm mit Abdichtung und Spritzdüsen	309245
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 13 mm	308946 13
ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 9 mm	309430 9
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 11 mm	308960 11
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 12 mm	309373 12
ER-Spannzangen-Satz 15-teilig 2–16 mm mit Abdichtung	309244
ER-Spannzange HP mit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 12 mm	309375 12
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 12 mm	308960 12
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 8 mm	308941 8
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 8 mm	308960 8
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 5 mm	309373 5
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 10 mm	308959 10
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 4 mm	309373 4
Drehmomenteinsatz für Anzugsbolzen nach ISO 7388 passend für Steilkegel 50 SK	308812 50
ER-Spannzange HP mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 8 mm	309374 8
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 6 mm	308946 6

ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 4,5 mm	309430 4,5
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 16 mm	308946 16
ER-Spannzange mit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 7 mm	308962 7
ER-Spannzange HP mit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 4 mm	309375 4
Anzugsbolzen 90° abgedichtet passend für Steilkegel 50	308790 50
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 7 mm	308946 7
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 7 mm	308960 7
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 9 mm	309373 9
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 3 mm	309373 3
ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 8 mm	309430 8
Spannschlüssel für Anzugsbolzen ISO 7388 passend für Steilkegel 50 SK	308830 50
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 16 mm	308941 16
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 10 mm	308941 10
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 13 mm	308941 13
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 5 mm	308946 5
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 15 mm	308959 15
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 15 mm	308941 15
ER-Spannzange HP mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 16 mm	309374 16
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 13 mm	308960 13
ER-Spannzangen-Satz 15-teilig 2–16 mm	309240
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 6 mm	309373 6
ER-Spannzange mit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 15 mm	308962 15
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 14 mm	308960 14
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 2 mm	308960 2