

ER-Spannzangenfutter Form ADB, BT 50 A = 100, für ER-Spannzangen-Größe: 40



Bestelldaten

Bestellnummer	302828 40
GTIN	4062406100339
Artikelklasse	31A

Beschreibung

Ausführung:

Außen- und Innenkegel geschliffen.

- · Alle Schäfte hartüberdreht (Laufruhe!). Wuchtgüte G2,5/25000 min⁻¹.
- Spannmutter feingewuchtet (G2,5/25000 min⁻¹).
- · Optimale Verschleißeigenschaften bzw. Drehmomentübertragung durch beschichtete Präzisions-Spannmutter.

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: 3 - 26 mm Außen-Ø D: 63 mm

Ersatz-ER-Spannmutter: 40 ER-Spannschlüssel: 40

Technische Beschreibung

Ersatz-ER-Spannmutter	40
ER-Spannschlüssel	40
Spannbereich	3 - 26 mm
Außen-Ø D	63 mm
Auskraglänge A-Maß	100 mm
Spann-Ø D ₁	3-26 mm
Aufnahme	BT 50 A = 100
Aufnahme-Norm	JIS B6339
Aufnahme-Norm	ISO 7388-2
Rundlaufgenauigkeit	≤ 3 µm
Zerspanungsstrategie	HSC
Produktart	Spannzangenfutter

Zubehör

ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 17 mm	309040 17
ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 4,5 mm	309449 4,5
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 18 mm	309040 18
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 25 mm	308992 25
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 20 mm	308990 20
ER-Spannzange für Gewindebohrer mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 6 mm	309419 6
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 17 mm	308990 17
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 15 mm	308990 15
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 11 mm	309040 11
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 14 mm	309040 14
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 20 mm	308992 20

Anzugsbolzen 45° abgedichtet passend für Steilkegel 50	308760 50
ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 10 mm	309449 10
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 22 mm	309040 22
ER-Spannzange für Gewindebohrer mit Abdichtung Nenn- Spann-Ø d 7 mm	309419 7
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 12 mm	308992 12
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 7 mm	308990 7
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 9 mm	308990 9
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 24 mm	309040 24
ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 12 mm	309449 12
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 16 mm	309040 16
ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 10 mm	309434 10
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 10 mm	308990 10
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 9 mm	309040 9
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 12 mm	309040 12
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 25 mm	309040 25
ER-Spannzange für Gewindebohrer mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 18 mm	309419 18
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 14 mm	308990 14
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 23 mm	309040 23
ER-Spannzange für Gewindebohrer mit Abdichtung Nenn- Spann-Ø d 16 mm	309419 16
ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 6 mm	309434 6
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 8 mm	309040 8
ER-Spannschlüssel für ER-Spannzangenfutter 40	309680 40
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 16 mm	308990 16
ER-Spannzange für Gewindebohrer mit Abdichtung Nenn- Spann-Ø d 11 mm	309419 11

Anzugsbolzen 90° abgedichtet passend für Steilkegel 50	308795 50
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 19 mm	308990 19
ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 8 mm	309434 8
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 23 mm	308990 23
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 25 mm	308990 25
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 6 mm	309040 6
ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 16 mm	309449 16
Spannschlüssel für Anzugsbolzen ISO 7388 passend für Steilkegel-Größe 50	308830 50
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 15 mm	309040 15
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 5 mm	308990 5
ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 5 mm	309449 5
ER-Spannzange für Gewindebohrer mit Abdichtung Nenn- Spann-Ø d 14 mm	309419 14
ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 9 mm	309434 9
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 26 mm	309040 26
ER-Spannmutter für HiRunER-Spannzangenfutter für ER 40	309617 40
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 10 mm	309040 10
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 6 mm	308992 6
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 4 mm	309040 4
Anzugsbolzen 90° abgedichtet passend für Steilkegel 50	308790 50
ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 16 mm	309434 16
ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 4 mm	309449 4
ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 11 mm	309449 11
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 12 mm	308990 12

ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 18 mm	308992 18
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 26 mm	308990 26
ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 6 mm	309449 6
ER-Spannzange für Gewindebohrer mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 8 mm	309419 8
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 19 mm	309040 19
ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 12 mm	309434 12
ER-Spannzange für Gewindebohrer mit Abdichtung Nenn- Spann-Ø d 10 mm	309419 10
ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 9 mm	309449 9
ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 14 mm	309449 14
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 13 mm	308990 13
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 13 mm	309040 13
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 22 mm	308990 22
ER-Gleitlagerspannmutter für ER 40	309612 40
ER-Spannzange für Gewindebohrer mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 9 mm	309419 9
ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 7 mm	309449 7
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 5 mm	309040 5
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 14 mm	308992 14
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 16 mm	308992 16
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 11 mm	308990 11
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 18 mm	308990 18
Anzugsbolzen 45° abgedichtet passend für Steilkegel 50	308765 50
Anzugsbolzen 60° abgedichtet passend für Steilkegel 50	308785 50
Spannschlüssel für Anzugsbolzen DIN ISO 7388-1 (ehem. DIN 69872) passend für Steilkegel-Größe 50	308820 50

ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 21 mm	309040 21
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 24 mm	308990 24
ER-Spannzange für Gewindebohrer mit Abdichtung Nenn- Spann-Ø d 25 mm	309419 25
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 7 mm	309040 7
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 6 mm	308990 6
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 8 mm	308992 8
ER-Spannzange für Gewindebohrer mit Abdichtung Nenn- Spann-Ø d 12 mm	309419 12
ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 8 mm	309449 8
Drehmomenteinsatz für Anzugsbolzen nach ISO 7388 passend für Steilkegel-Größe 50	308812 50
ER-Spannmutter High Speed für ER 40	309610 40
ER-Spannzange für Gewindebohrer mit Abdichtung Nenn- Spann-Ø d 20 mm	309419 20
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 20 mm	309040 20
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 10 mm	308992 10
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 21 mm	308990 21
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 22 mm	308992 22
ER-Spannzange für Gewindebohrer mit Abdichtung Nenn- Spann-Ø d 22 mm	309419 22
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 8 mm	3089908
ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 14 mm	309434 14
Drehmomenteinsatz für Anzugsbolzen nach DIN 69872 passend für Steilkegel-Größe 50	308810 50
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 4 mm	308990 4
ER-Spannmutter für ER 40	309580 40