



ER-Spannzangenfutter Form ADB, BT 50 kurz, für ER-Spannzangen: 40 ER



Bestelldaten

Bestellnummer	302820 40
GTIN	4250122615477
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: 3 - 26 mm

Auskraglänge A-Maß: 80 mm

Außen-Ø D: 63 mm

Ersatz-ER-Spannmutter: 40

ER-Spannschlüssel: 40

Technische Beschreibung

Ersatz-ER-Spannmutter	40
Spannbereich	3 - 26 mm

für ER-Spannzangen	40
ER-Spannschlüssel	40
Auskräglänge A-Maß	80 mm
Außen-Ø D	63 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

Anzugsbolzen 60° abgedichtet passend für Steilkegel 50	308785 50
ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 16 mm	309434 16
ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 8 mm	309434 8
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 10 mm	309040 10
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 23 mm	309040 23
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 25 mm	308990 25
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 21 mm	308990 21
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 24 mm	309040 24
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 21 mm	309040 21
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 13 mm	308990 13
Anzugsbolzen 90° abgedichtet passend für Steilkegel 50	308790 50
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 11 mm	309040 11

ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 18 mm	308992 18
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 8 mm	308992 8
ER-Spannzange HP mit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 20 mm	309381 20
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 6 mm	309379 6
ER-Spannzange HP mit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 12 mm	309381 12
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 17 mm	309040 17
ER-Spannzange HP mit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 10 mm	309381 10
Drehmomenteinsatz für Anzugsbolzen nach DIN 69872 passend für Steilkegel 50 SK	308810 50
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 7 mm	308990 7
ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 9 mm	309434 9
ER-Spannzangen-Satz 23-teilig 4–26 mm	309320
Anzugsbolzen 45° abgedichtet passend für Steilkegel 50	308765 50
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 7 mm	309379 7
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 10 mm	308990 10
ER-Spannzange HP mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 22 mm	309380 22
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 20 mm	309379 20
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 22 mm	309040 22
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 6 mm	309040 6
ER-Spannzange HP mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 18 mm	309380 18
ER-Spannzangen-Satz 23-teilig 4–26 mm	309028
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 14 mm	309040 14
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 4 mm	309040 4
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 10 mm	309379 10
ER-Spannzange HP mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 10 mm	309380 10

ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 12 mm	308992 12
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 9 mm	309040 9
ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 6 mm	309434 6
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 7 mm	309040 7
ER-Spannzange HP mit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 25 mm	309381 25
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 5 mm	309379 5
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 4 mm	308990 4
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 18 mm	309040 18
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 25 mm	309040 25
ER-Spannschlüssel für ER-Spannzangenfutter 40	309680 40
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 16 mm	309379 16
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 11 mm	309379 11
ER-Spannzange HP mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 20 mm	309380 20
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 11 mm	308990 11
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 21 mm	309379 21
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 20 mm	309040 20
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 9 mm	309379 9
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 19 mm	309379 19
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 14 mm	308990 14
ER-Spannzange HP mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 12 mm	309380 12
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 16 mm	308992 16
ER-Spannzange HP mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 25 mm	309380 25
ER-Spannzange HP mit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 16 mm	309381 16
Anzugsbolzen 45° abgedichtet passend für Steilkegel 50	308760 50
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 5 mm	308990 5

ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 24 mm	309379 24
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 8 mm	309379 8
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 15 mm	309040 15
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 8 mm	308990 8
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 16 mm	308990 16
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 12 mm	309040 12
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 15 mm	308990 15
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 4 mm	309379 4
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 14 mm	308992 14
Spannschlüssel für Anzugsbolzen ISO 7388 passend für Steilkegel 50 SK	308830 50
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 13 mm	309379 13
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 20 mm	308992 20
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 22 mm	309379 22
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 26 mm	309379 26
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 23 mm	308990 23
ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 14 mm	309434 14
ER-Spannzange HP mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 6 mm	309380 6
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 13 mm	309040 13
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 17 mm	309379 17
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 10 mm	308992 10
ER-Spannzange HP mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 14 mm	309380 14
ER-Spannzange HP mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 16 mm	309380 16
ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 10 mm	309434 10
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 24 mm	308990 24
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 6 mm	308992 6
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 12 mm	308990 12

ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 3 mm	309379 3
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 6 mm	308990 6
Drehmomenteinsatz für Anzugsbolzen nach ISO 7388 passend für Steilkegel 50 SK	308812 50
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 26 mm	308990 26
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 5 mm	309040 5
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 20 mm	308990 20
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 15 mm	309379 15
Anzugsbolzen 90° abgedichtet passend für Steilkegel 50	308795 50
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 25 mm	308992 25
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 18 mm	309379 18
ER-Spannzange HP mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 8 mm	309380 8
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 22 mm	308992 22
Spannschlüssel für Anzugsbolzen DIN ISO 7388-1 (ehem. DIN 69872) passend für Steilkegel 50 SK	308820 50
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 22 mm	308990 22
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 25 mm	309379 25
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 17 mm	308990 17
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 26 mm	309040 26
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 18 mm	308990 18
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 19 mm	308990 19
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 14 mm	309379 14
ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 12 mm	309434 12
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 8 mm	309040 8
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 23 mm	309379 23
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 16 mm	309040 16
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 19 mm	309040 19
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 9 mm	308990 9
ER-Spannzange HP Nenn-Spann-Ø d 12 mm	309379 12