

**ER-Spannzangenfutter Form AD, SK 50 A = 70, für ER-Spannzangen-Größe: 16****Bestelldaten**

Bestellnummer	300555 16
GTIN	4062406108786
Artikelklasse	32A

Beschreibung**Ausführung:**

Außen- und Innenkegel geschliffen. Mit Balluffchip-Bohrung.

HOLEX –

Präzisions-Spannmutter HOLEX gewuchtet ($G6,3 / 18000 \text{ min}^{-1}$, alle Schäfte feinglasperlengestrahlt. Wuchtgüte $G6,3 / 18000 \text{ min}^{-1}$).

Verwendung:

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

Lieferumfang:

Inklusive Spannmutter.

Sonderzubehör:

Anzugsbolzen (AB) Nr. 308600 – 308806, AB-Spannschlüssel Nr.308820 – 308835, ER-Spannschlüssel Nr. 309680 bzw. 613300, ER-Spannzangen Nr. 308901 – 309449, ER-Spannmutter Nr. 309615 (für Dichtscheiben), Dichtscheiben Nr. 309625 – 309645 (für Nr. 309615).

Zerspanungsstrategie: HSC

Spannbereich: 0,5 - 10 mm

Außen-Ø D: 28 mm

Ersatz-High-Speed-Mutter GARANT Nr. 309610: 16

Ersatz-Mutter HOLEX Nr. 309580: 16

Technische Beschreibung

Außen-Ø D	28 mm
Ersatz-High-Speed-Mutter GARANT Nr. 309610	16
Spannbereich	0,5 - 10 mm
Ersatz-Mutter HOLEX Nr. 309580	16
Auskraglänge A-Maß	70 mm
Spann-Ø D ₁	0,5-10 mm
Aufnahme	SK 50 A = 70
Aufnahme-Norm	ISO 7388-1
Form	AD
Wuchtgüte G bei Drehzahl	G 6,3 bei 18000 min ⁻¹
Rundlaufgenauigkeit	≤ 3 µm
Zerspanungsstrategie	HSC
Balluffchip-Bohrung	ja
Produktart	Spannzangenfutter

Zubehör

ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 9 mm	308921 9
ER-Spannzange für Gewindebohrer mit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 4,5 mm	309404 4,5
ER-Spannzange mit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 8 mm	308922 8
Anzugsbolzen, 18CrNiMo7 Form A passend für Steilkegel 50	308605 50
ER-Spannzange für Gewindebohrer mit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 3,5 mm	309404 3,5
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 5 mm	308920 5
ER-Spannzange für Gewindebohrer mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 8 mm	309402 8
ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 4 mm	309445 4

ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 8 mm	308901 8
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 8 mm	308921 8
Anzugsbolzen Form A passend für Steilkegel 50	308600 50
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 7 mm	308920 7
ER-Spannzange für Gewindebohrer mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 4 mm	309403 4
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 2 mm	308920 2
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 7 mm	308901 7
ER-Spannzange für Gewindebohrer mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 8 mm	309403 8
ER-Spannzange für Gewindebohrer mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 9 mm	309403 9
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 3 mm	308921 3
Spannschlüssel für Anzugsbolzen ISO 7388 passend für Steilkegel-Größe 50	308830 50
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 8 mm	308920 8
ER-Spannmutter für ER 16	309580 16
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 6 mm	308921 6
ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 4,5 mm	309445 4,5
ER-Spannzange für Gewindebohrer mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 7 mm	309402 7
Spezial-Anzugsbolzen mit Innengewinde passend für Steilkegel 50	308740 50
ER-Spannzange für Gewindebohrer mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 2,8 mm	309402 2,8
ER-Spannzange für Gewindebohrer mit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 6 mm	309404 6
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 9 mm	308920 9
ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 2,8 mm	309445 2,8
ER-Spannzange für Gewindebohrer mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 6 mm	309403 6

ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 9 mm	308906 9
ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 3,5 mm	309445 3,5
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 7 mm	308906 7
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 4 mm	308920 4
ER-Spannzange für Gewindebohrer mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 3,5 mm	309403 3,5
ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 6 mm	309445 6
Anzugsbolzen 45° abgedichtet passend für Steilkegel 50	308765 50
ER-Spannzange mit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 4 mm	308922 4
ER-Spannmutter High Speed für ER 16	309610 16
Drehmomenteinsatz für Anzugsbolzen nach ISO 7388 passend für Steilkegel-Größe 50	308812 50
ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 2,8 mm	309425 2,8
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 8 mm	308906 8
Anzugsbolzen Form B passend für Steilkegel 50	308640 50
Anzugsbolzen 60° abgedichtet passend für Steilkegel 50	308785 50
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 6 mm	308906 6
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 5 mm	308901 5
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 4 mm	308901 4
Spezial-Anzugsbolzen ohne Innengewinde abgedichtet passend für Steilkegel 50	308720 50
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 1 mm	308901 1
ER-Spannzange für Gewindebohrer mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 9 mm	309402 9
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 7 mm	308921 7
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 5 mm	308921 5
ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 5 mm	309445 5

ER-Spannzange für Gewindebohrer mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 2,8 mm	309403 2,8
Anzugsbolzen 90° abgedichtet passend für Steilkegel 50	308790 50
Anzugsbolzen abgedichtet, Form A passend für Steilkegel 50	308610 50
ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 3 mm	309445 3
Anzugsbolzen abgedichtet, Form B passend für Steilkegel 50	308620 50
ER-Spannzange mit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 9 mm	308922 9
ER-Gleitlagerspannmutter für ER 16	309612 16
ER-Spannzange mit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 3 mm	308922 3
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 4 mm	308921 4
ER-Spannzange mit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 10 mm	308922 10
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 10 mm	308921 10
ER-Spannzange für Gewindebohrer mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 6 mm	309402 6
ET-Spannzange mit Radialausgleich zum Gewindebohren und Reiben Nenn-Spann-Ø d 2 mm	309445 2
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 2,5 mm	308901 2,5
ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 3,5 mm	309425 3,5
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 10 mm	308920 10
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 10 mm	308901 10
ER-Spannzange für Gewindebohrer mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 4,5 mm	309402 4,5
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 1,5 mm	308901 1,5
ER-Spannzange mit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 7 mm	308922 7
ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 4,5 mm	309425 4,5

ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 3 mm	308906 3
ER-Spannzange für Gewindebohrer mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 7 mm	309403 7
ER-Spannzange für Gewindebohrer mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 3,5 mm	309402 3,5
Anzugsbolzen, 18CrNiMo7 abgedichtet, Form B passend für Steilkegel 50	308615 50
Einmaulschlüssel Schlüsselweite 25 mm	613300 25
ER-Spannzange für Gewindebohrer mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 4,5 mm	309403 4,5
Spannschlüssel für Anzugsbolzen DIN ISO 7388-1 (ehem. DIN 69872) passend für Steilkegel-Größe 50	308820 50
ER-Spannzange mit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 6 mm	308922 6
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 4 mm	308906 4
ER-Spannzange für Gewindebohrer mit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 8 mm	309404 8
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 10 mm	308906 10
Anzugsbolzen 90° abgedichtet passend für Steilkegel 50	308795 50
ER-Spannzange mit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 5 mm	308922 5
ER-Spannmutter für HiRunER-Spannzangenfutter für ER 16	309617 16
Spezial-Anzugsbolzen ohne Innengewinde abgedichtet passend für Steilkegel 50	308700 50
Anzugsbolzen abgedichtet, Form B passend für Steilkegel 50	308650 50
ER-Spannzange für Gewindebohrer mit Abdichtung und Spritzdüsen Nenn-Spann-Ø d 7 mm	309404 7
ET-Spannzange zum Gewindebohren, mit Axialkompensation Nenn-Spann-Ø d 6 mm	309425 6
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 6 mm	308901 6
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 9 mm	308901 9
ER-Spannzange für Gewindebohrer mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 4 mm	309402 4

ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 1 mm	308920 1
Anzugsbolzen abgedichtet passend für Steilkegel 50	308660 50
ER-Spannzange mit Abdichtung Nenn-Spann-Ø d 5 mm	308906 5
Drehmomenteinsatz für Anzugsbolzen nach DIN 69872 passend für Steilkegel-Größe 50	308810 50
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 3 mm	308920 3
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 6 mm	308920 6
Anzugsbolzen 45° abgedichtet passend für Steilkegel 50	308760 50
Drehmomentschlüssel mit Umschaltknarre maximales Drehmoment 200 N·m	656050 200
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 2 mm	308901 2
ER-Spannzange Nenn-Spann-Ø d 3 mm	308901 3