

HOLEX**Oprawki do tulejek zaciskowych ER, kształt AD, SK 40 A = 70, do tulejek zaciskowych ER w rozmiarze: 25****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	300475 25
GTIN	4062406108663
Klasa artykułu	32A

Opis**Wykonanie:**

Stożki zewnętrzny i wewnętrzny szlifowane. Z otworem Balluffchip / na chip RFID.

HOLEX –

precyzyjna nakrętka mocująca HOLEX, wyważona (G6,3 / 18 000 obr./min, wszystkie chwytty poddane obróbce strumieniowej drobnymi perełkami szklanymi. Klasa wyważenia G6,3 / 18 000 obr./min).

Zastosowanie:

Do mocowania narzędzi z chwytem walcowym w tulejkach zaciskowych zgodnie z DIN 6499 - kształt A i B

w dostawie::

z nakrętką mocującą.

Wyp. dodatkowe:

Sworznie dociągające (AB) nr 308600 – 308806, klucze do mocowania AB nr 308820 – 308835, klucze mocujące ER nr 309680 lub 613300, tulejki zaciskowe ER nr 308901 – 309449, nakrętki mocujące ER nr 309615 (do podkładek uszczelniających), podkładowki uszczelniające nr 309625 – 309645 (do nr 309615).

Strategia skrawania: HSC

zakres mocowania: 1 - 16 mm

wymiar A długości wysięgu: 70 mm

Ø zewn. D: 42 mm

Nakrętka mocująca szybkoobrotowa zamienna GARANT nr 309610: 25

Nakrętki zamienne HOLEX nr 309580: 25

Opis techniczny

Nakrętki zamienne HOLEX nr 309580	25
zakres mocowania	1 - 16 mm
Ø zewn. D	42 mm
Nakrętka mocująca szybkoobrotowa zamienna GARANT nr 309610	25
wymiar A długości wysięgu	70 mm
Ø mocowania D ₁	1-16 mm
adapter	SK 40 A = 70
Norma na uchwyt	ISO 7388-1
Kształt	AD
Dokładność wyważenia G przy prędkości obrotowej	G 6,3 przy 18 000 obr./min
Dokładność ruchu obrotowego	≤ 3 µm
Strategia skrawania	HSC
z otworem na Balluffchip	tak
Rodzaj produktu	Uchwyt z tuleją zaciskową

Akcesoria

Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem Nominalna Ø mocowania d 13 mm	308959 13
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 8 mm	309413 8
Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 5 mm	308946 5
Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 6 mm	308946 6
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 6 mm	308941 6
Tulejki zaciskowe ET z regulacją promieniową do gwintowania i rozwiercania nomin. Ø mocowania d 4,5 mm	309447 4,5

Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 7 mm	309409 7
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 12 mm	309411 12
Tulejki zaciskowe ER z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 16 mm	308962 16
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 12 mm	309409 12
Nakrętki mocujące ER z łożyskiem ślizgowym do typu ER 25	309612 25
Sworznie dociągające 90°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308790 40
Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem Nominalna Ø mocowania d 5 mm	308959 5
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 16 mm	308960 16
Zestaw tulejek zaciskowych ER 15-elem., 2–16 mm z uszczel. i dyszami rozpylając.	309245
Tulejki zaciskowe ER HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 16 mm	309374 16
Tulejki zaciskowe do gwintowania – z kompensacją osiową nomin. Ø mocowania d 7 mm	309430 7
Klucze do mocowania sworzni dociągających DIN ISO 7388-1 (przedtem DIN 69872) pasują do stożków niesamohamownych o wielkości 40	308820 40
Wkładki dynamometryczne do sworzni dociągających wg DIN 69872 pasują do stożków niesamohamownych o wielkości 40	308810 40
Tulejki zaciskowe ER HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 4 mm	309374 4
Tulejki zaciskowe ER HP nomin. Ø mocowania d 15 mm	309373 15
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 7 mm	309413 7
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 15 mm	308941 15
Tulejki zaciskowe ER HP nomin. Ø mocowania d 16 mm	309373 16
	308765 40

Sworznie dociągające 45°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40

Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 4 mm

308946 4

Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 15 mm

308946 15

Tulejki zaciskowe ER HP nomin. Ø mocowania d 10 mm

309373 10

Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 3 mm

308960 3

Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 10 mm

309411 10

Sworznie dociągające uszczelnione do stożka niesamohamownego 40

308635 40

Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 8 mm

309411 8

Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem Nominalna Ø mocowania d 12 mm

308959 12

Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 9 mm

309413 9

Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 12 mm

308946 12

Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 5 mm

308941 5

Tulejki zaciskowe ER z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 3 mm

308962 3

Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 16 mm

308946 16

Tulejki zaciskowe ER HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 15 mm

309374 15

Tulejki zaciskowe ER z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 9 mm

308962 9

Sworznie dociągające uszczelnione do stożka niesamohamownego 40

308660 40

Specjalne sworznie dociągające bez gwintu wewnętrznego, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40

308700 40

309374 7

Tulejki zaciskowe ER HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 7 mm

Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 11 mm

309411 11

Tulejki zaciskowe ER HP nomin. Ø mocowania d 6 mm

309373 6

Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 6 mm

308960 6

Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 12 mm

309413 12

Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 12 mm

308960 12

Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem Nominalna Ø mocowania d 11 mm

308959 11

Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 6 mm

309411 6

Sworznie dociągające uszczelnione, kształt B do stożka niesamohamownego 40

308620 40

Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem Nominalna Ø mocowania d 16 mm

308959 16

Tulejki zaciskowe ER HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 6 mm

309374 6

Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem Nominalna Ø mocowania d 14 mm

308959 14

Zestaw tulejek zaciskowych ER 7-elem., 4–16 mm z uszczelnieniem

309022

Tulejki zaciskowe ER HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 3 mm

309374 3

Wkładki dynamometryczne do sworzni dociągających wg ISO 7388 pasują do stożków niesamohamownych o wielkości 40

308812 40

Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 11 mm

309409 11

nakrętki mocujące ER do opravek do tulejek zaciskowych HiRunER do typu ER 25

309617 25

Sworznie dociągające Mazak, kształt A do stożka niesamohamownego 40M

308670 40M

309411 16

Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem
nomin. Ø mocowania d 16 mm

Tulejki zaciskowe ET z regulacją promieniową do
gwintowania i rozwiercania nomin. Ø mocowania d 3,5
mm

309447 3,5

Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 4 mm

308960 4

Tulejki zaciskowe do gwintowania – z kompensacją osiową
nomin. Ø mocowania d 4,5 mm

309430 4,5

Tulejki zaciskowe ER HP nomin. Ø mocowania d 3 mm

309373 3

Tulejki zaciskowe ER HP nomin. Ø mocowania d 9 mm

309373 9

Tulejki zaciskowe ER HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 9
mm

309374 9

Tulejki zaciskowe ER HP nomin. Ø mocowania d 4 mm

309373 4

Klucz dynamometryczny z grzechotką przełączalną
maksymalny moment obrotowy 200 Nm

656050 200

Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem nomin. Ø
mocowania d 8 mm

308946 8

Tulejki zaciskowe ER HP z uszczel. i dyszami rozpylając.
nomin. Ø mocowania d 14 mm

309375 14

Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 9 mm

308941 9

Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem nomin. Ø
mocowania d 7 mm

308946 7

Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 3 mm

308941 3

Tulejki zaciskowe ER HP z uszczel. i dyszami rozpylając.
nomin. Ø mocowania d 4 mm

309375 4

Sworznie dociągające kształt B do stożka
niesamohamownego 40

308640 40

Tulejki zaciskowe do gwintowania – z kompensacją osiową
nomin. Ø mocowania d 10 mm

309430 10

Tulejki zaciskowe ER HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d
11 mm

309374 11

Tulejki zaciskowe ER z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin.
Ø mocowania d 4 mm

308962 4

309411 7

Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem
nomin. Ø mocowania d 7 mm

Tulejki zaciskowe ER HP nomin. Ø mocowania d 12 mm	309373 12
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 11 mm	308960 11
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 7 mm	308941 7
Tulejki zaciskowe ER HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 12 mm	309374 12
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 14 mm	309413 14
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 6 mm	309413 6
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 8 mm	308941 8
Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 11 mm	308946 11
Nakrętki mocujące ER High Speed do typu ER 25	309610 25
Tulejki zaciskowe ER HP nomin. Ø mocowania d 14 mm	309373 14
Tulejki zaciskowe ER HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 8 mm	309374 8
Tulejki zaciskowe ER z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 6 mm	308962 6
Sworznie dociągające, 18CrNiMo7, uszczelnione, kształt B do stożka niesamohamownego 40	308615 40
Tulejki zaciskowe ER HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 5 mm	309374 5
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 14 mm	309411 14
Sworznie dociągające 60°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308785 40
Sworznie dociągające uszczelnione, kształt A do stożka niesamohamownego 40	308610 40
Tulejki zaciskowe ER z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 5 mm	308962 5
Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 10 mm	308946 10

Tulejki zaciskowe ER HP nomin. Ø mocowania d 8 mm	309373 8
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 9 mm	309411 9
Tulejki zaciskowe ER z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 15 mm	308962 15
Tulejki zaciskowe ER z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 13 mm	308962 13
Tulejki zaciskowe ER HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 10 mm	309374 10
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 10 mm	308941 10
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 13 mm	308960 13
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 2 mm	308960 2
Zestaw tulejek zaciskowych ER 15-elem., 2–16 mm z uszczelnieniem	309244
Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 13 mm	308946 13
Sworznie dociągające Mori-Seiki, uszczelnione, kształt A (L1 = 29 mm) do stożka niesamohamownego 40	308630 40
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 5 mm	308960 5
Sworznie dociągające Hurco 45° z otworem 4 mm i pasowaniem uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308801 40
Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem Nominalna Ø mocowania d 15 mm	308959 15
Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 9 mm	308946 9
Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 3 mm	308946 3
Specjalne sworznie dociągające do stożka niesamohamownego 40	308740 40
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 4,5 mm	309409 4,5
Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem Nominalna Ø mocowania d 9 mm	308959 9

Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 13 mm	308941 13
Tulejki zaciskowe do gwintowania – z kompensacją osiową nomin. Ø mocowania d 2,8 mm	309430 2,8
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 10 mm	309409 10
Sworznie dociągające 90°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308795 40
Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem Nominalna Ø mocowania d 7 mm	308959 7
Klucze mocujące ER do uchwytów tulei zaciskowych ER 25	309680 25
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 2 mm	308941 2
Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 14 mm	308946 14
Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem Nominalna Ø mocowania d 3 mm	308959 3
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 4,5 mm	309413 4,5
Tulejki zaciskowe ER HP z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 12 mm	309375 12
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 14 mm	308941 14
Wkładki dynamometryczne do nakrętek mini ER do uchwytów tulei zaciskowych ER 25	309745 25
Tulejki zaciskowe ET z regulacją promieniową do gwintowania i rozwiercania nomin. Ø mocowania d 4 mm	309447 4
Tulejki zaciskowe ER HP nomin. Ø mocowania d 2 mm	309373 2
Tulejki zaciskowe ET z regulacją promieniową do gwintowania i rozwiercania nomin. Ø mocowania d 9 mm	309447 9
Tulejki zaciskowe do gwintowania – z kompensacją osiową nomin. Ø mocowania d 6 mm	309430 6
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 8 mm	308960 8
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 12 mm	308941 12
Tulejki zaciskowe ER HP z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 10 mm	309375 10
Tulejki zaciskowe ER HP nomin. Ø mocowania d 13 mm	309373 13

Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 4 mm	308941 4
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 14 mm	309409 14
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 11 mm	308941 11
Tulejki zaciskowe do gwintowania – z kompensacją osiową nomin. Ø mocowania d 3,5 mm	309430 3,5
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 16 mm	308941 16
Tulejki zaciskowe ET z regulacją promieniową do gwintowania i rozwiercania nomin. Ø mocowania d 6 mm	309447 6
Tulejki zaciskowe ER z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 8 mm	308962 8
Sworznie dociągające 45°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308760 40
Sworznie dociągające uszczelnione, kształt B do stożka niesamohamownego 40	308650 40
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 14 mm	308960 14
Tulejki zaciskowe ER HP nomin. Ø mocowania d 7 mm	309373 7
Zestaw tulejek zaciskowych ER 15-elem., 2–16 mm	309240
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 6 mm	309409 6
Tulejki zaciskowe ER z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 10 mm	308962 10
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 10 mm	309413 10
Tulejki zaciskowe ER HP z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 6 mm	309375 6
Tulejki zaciskowe ET z regulacją promieniową do gwintowania i rozwiercania nomin. Ø mocowania d 7 mm	309447 7
Specjalne sworznie dociągające bez gwintu wewnętrznego, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308720 40
Tulejki zaciskowe ER HP nomin. Ø mocowania d 5 mm	309373 5
Tulejki zaciskowe ER HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 13 mm	309374 13

Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 15 mm	308960 15
Tulejki zaciskowe ET z regulacją promieniową do gwintowania i rozwiercania nomin. Ø mocowania d 10 mm	309447 10
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 2,5 mm	308941 2,5
Tulejki zaciskowe ER HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 14 mm	309374 14
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 11 mm	309413 11
Klucze do mocowania sworzni dociągających ISO 7388 pasują do stożków niesamohamownych o wielkości 40	308830 40
Sworznie dociągające Hurco 45° z pasowaniem, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308802 40
Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem Nominalna Ø mocowania d 8 mm	308959 8
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 8 mm	309409 8
Sworznie dociągające Mori-Seiki, uszczelnione, kształt A (L1 = 26 mm) do stożka niesamohamownego 40	308625 40
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 16 mm	309409 16
Tulejki zaciskowe ER z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 12 mm	308962 12
Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem Nominalna Ø mocowania d 4 mm	308959 4
Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem Nominalna Ø mocowania d 6 mm	308959 6
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 7 mm	308960 7
Tulejki zaciskowe ER z uszczelnieniem Nominalna Ø mocowania d 10 mm	308959 10
Sworznie dociągające, 18CrNiMo7, kształt A do stożka niesamohamownego 40	308605 40
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 9 mm	308960 9
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 10 mm	308960 10

Tulejki zaciskowe ET z regulacją promieniową do gwintowania i rozwiercania nomin. Ø mocowania d 5 mm	309447 5
Tulejki zaciskowe ER z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 14 mm	308962 14
Zestaw tulejek zaciskowych ER HP z uszczelnieniem (4; 6; 8; 10; 12; 14; 16 mm) 429 E	309394
Tulejki zaciskowe ER z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 11 mm	308962 11
Tulejki zaciskowe ER HP z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 8 mm	309375 8
Tulejki zaciskowe ER HP nomin. Ø mocowania d 11 mm	309373 11
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 9 mm	309409 9
Tulejki zaciskowe ER z uszczel. i dyszami rozpylając. nomin. Ø mocowania d 7 mm	308962 7
Nakrętki mocujące ER do typu ER 25	309580 25
Tulejki zaciskowe do gwintowania – z kompensacją osiową nomin. Ø mocowania d 9 mm	309430 9
Tulejki zaciskowe ER do gwintowników z uszczelnieniem nomin. Ø mocowania d 4,5 mm	309411 4,5
Tulejki zaciskowe ET z regulacją promieniową do gwintowania i rozwiercania nomin. Ø mocowania d 3 mm	309447 3
Tulejki zaciskowe ET z regulacją promieniową do gwintowania i rozwiercania nomin. Ø mocowania d 8 mm	309447 8
Tulejki zaciskowe do gwintowania – z kompensacją osiową nomin. Ø mocowania d 8 mm	309430 8
Sworznie dociągające Hurco 90° z pasowaniem, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308806 40