

**HOLEX**

**Oprawki z mininakrętką, do tulejek zaciskowych ER, smukłe, kształt AD, SK 40  
A = 100, do tulejek zaciskowych ER w rozmiarze: 11 ER**



## Dane zamówienia

Numer katalogowy	300651 11
GTIN	4062406422295
Klasa artykułu	32A

## Opis

### Wykonanie:

Nakrętka mocująca dokładnie wyważona **dla HSC**. Otwór przelotowy ER11 nawiercony. Chwyty przetoczone po utwardzeniu (spokojna praca!).

· **Standardowo z otworem na Balluffchip.**

### Zastosowanie:

do mocowania narzędzi z chwytem walcowym według DIN 6499.

### w dostawie::

Z mininakrętką szybkoobrotową ER nr 309650.

### Wyp. dodatkowe:

Tulejki zaciskowe ER nr 308881 – 309434, klucze do mocowania ER nr 309740.

Sworznie dociągające (AB) nr 308600-308806, klucz do mocowania AB nr 308820; 308830.

Strategia skrawania: HSC

zakres mocowania: 0,5 - 7 mm

Ø zewn. D: 16 mm

odpowiedni klucz do mocowania nr 309740: 11

## Opis techniczny

długość użytkowa L <sub>N</sub>	70 mm
zakres mocowania	0,5 - 7 mm
do tulejek zaciskowych ER	11 mm
odpowiedni klucz do mocowania nr 309740	11

Ø zewn. D	16 mm
adapter	SK 40 A = 100
Norma na uchwyt	ISO 7388-1
Kształt	AD
Dokładność wyważenia G przy prędkości obrotowej	G 6,3 przy 18000 obr./min
Dokładność ruchu obrotowego	≤ 3 µm
Strategia skrawania	HSC
Rodzaj produktu	Uchwyt z tuleją zaciskową

## Akcesoria

Sworznie dociągające uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308660 40
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 1 mm	308881 1
Tulejki zaciskowe ER HP nomin. Ø mocowania d 7 mm	309368 7
Specjalne sworznie dociągające bez gwintu wewnętrznego, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308700 40
Klucze do nakrętek mini ER do uchwytów tulei zaciskowych ER 11	309740 11
Sworznie dociągające 45°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308760 40
Sworznie dociągające 45°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308765 40
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 7 mm	308918 7
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 1,5 mm	308881 1,5
Zestaw tulejek zaciskowych ER 15-elem., 2–16 mm	309240
Sworznie dociągające kształt A do stożka niesamohamownego 40	308600 40
Specjalne sworznie dociągające do stożka niesamohamownego 40	308740 40

Tulejki zaciskowe ER HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 6 mm	309369 6
Klucze mocujące ER, Rowek 1/2 cala do uchwytów tulei zaciskowych ER 40	309700 40
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 3,5 mm	308881 3,5
Sworznie dociągające Mori-Seiki, uszczelnione, kształt A (L1 = 26 mm) do stożka niesamohamownego 40	308625 40
Tulejki zaciskowe ER z uszczel. nomin. Ø mocowania d 3 mm	308882 3
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 7 mm	308881 7
Tulejki zaciskowe ER HP nomin. Ø mocowania d 1 mm	309368 1
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 5 mm	308881 5
Tulejki zaciskowe ER HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 3 mm	309369 3
Sworznie dociągające 90°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308795 40
Sworznie dociągające Hurco 45° z otworem i pasowaniem, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308801 40
Tulejki zaciskowe ER HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 5 mm	309369 5
Sworznie dociągające uszczelnione, kształt B do stożka niesamohamownego 40	308620 40
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 5 mm	308918 5
Sworznie dociągające, 18CrNiMo7, uszczelnione, kształt B do stożka niesamohamownego 40	308615 40
Sworznie dociągające 60°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308785 40
Sworznie dociągające uszczelnione, kształt A do stożka niesamohamownego 40	308610 40
Sworznie dociągające uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308635 40
Tulejki zaciskowe ER z uszczel. nomin. Ø mocowania d 4 mm	308882 4
	308830 40

Klucze do mocowania sworzni dociągających ISO 7388 pasują do stożków niesamohamownych o wielkości 40 SK

Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 1 mm	308918 1
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 2 mm	308881 2
Sworznie dociągające 90°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308790 40
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 3 mm	308918 3
Tulejki zaciskowe ER z uszczel. nomin. Ø mocowania d 5 mm	308882 5
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 6 mm	308918 6
Specjalne sworznie dociągające bez gwintu wewnętrznego, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308720 40
Tulejki zaciskowe ER z uszczel. nomin. Ø mocowania d 6 mm	308882 6
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 4,5 mm	308881 4,5
Klucze do mocowania sworzni dociągających DIN ISO 7388-1 (przedtem DIN 69872) pasują do stożków niesamohamownych o wielkości 40 SK	308820 40
Tulejki zaciskowe ER HP z uszczel. nomin. Ø mocowania d 4 mm	309369 4
Sworznie dociągające Hurco 90° z pasowaniem, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308806 40
Zestaw tulejek zaciskowych ER 7-elem., 1–7 mm	309155
Tulejki zaciskowe ER HP nomin. Ø mocowania d 2 mm	309368 2
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 4 mm	308918 4
Wkładki dynamometryczne do sworzni dociągających wg DIN 69872 pasują do stożków niesamohamownych o wielkości 40 SK	308810 40
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 2,5 mm	308881 2,5
Klucze mocujące ER do uchwytów tulei zaciskowych ER 40	309680 40
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 5,5 mm	308881 5,5
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 2 mm	308918 2

Sworznie dociągające uszczelnione, kształt B do stożka niesamohamownego 40	308650 40
Zestaw tulejek zaciskowych ER 13-elem., 1–7 mm	309010
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 3 mm	308881 3
Tulejki zaciskowe ER HP nomin. Ø mocowania d 4 mm	309368 4
Sworznie dociągające Mazak, uszczelnione, kształt A do stożka niesamohamownego 40M	308670 40M
Sworznie dociągające, 18CrNiMo7, kształt A do stożka niesamohamownego 40	308605 40
Tulejki zaciskowe ER HP nomin. Ø mocowania d 6 mm	309368 6
Tulejki zaciskowe ER HP nomin. Ø mocowania d 5 mm	309368 5
Wkładki dynamometryczne do sworzni dociągających wg ISO 7388 pasują do stożków niesamohamownych o wielkości 40 SK	308812 40
Sworznie dociągające kształt B do stożka niesamohamownego 40	308640 40
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 6 mm	308881 6
Sworznie dociągające Hurco 45° z pasowaniem, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308802 40
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 6,5 mm	308881 6,5
Tulejki zaciskowe ER nomin. Ø mocowania d 4 mm	308881 4
Sworznie dociągające Mori-Seiki, uszczelnione, kształt A (L1 = 29 mm) do stożka niesamohamownego 40	308630 40
Tulejki zaciskowe ER HP nomin. Ø mocowania d 3 mm	309368 3