

**HOLEX®**
**Oprawki HD, krótkie, masywne, kształt ADB, SK 50, Ø mocowania D1: 20 mm**


## Dane zamówienia

Numer katalogowy	302058 20
GTIN	4045197762962
Klasa artykułu	32A

## Opis

### Wykonanie:

- bicie  $\leq 3 \mu\text{m}$
- z otworem Balluffchip
- możliwość przesuwu wzdłużnego (odcinek przesuwu 10 mm)
- elastyczne dzięki zastosowaniu tulejek pośrednich
- ciśnienie chłodziwa do 80 barów.

### Zastosowanie:

Do wiercenia, rozwiercania i frezowania wykańczającego.

### w dostawie::

z kluczem sześciokątnym z uchwytem poprzecznym.

### Wyp. dodatkowe:

Sworznie dociągające (AB) nr 308600-308806, klucz do mocowania AB nr 308810-308830, wielk. 12; 20; 32; tuleja pośrednia nr 302135-302180.

Norma na uchwyt: DIN 69871

Norma na uchwyt: ISO 7388-1

Kształt: ADB

Dokładność wyważenia G przy prędkości obrotowej: G 6,3 przy 15000 min<sup>-1</sup>.

Dokładność ruchu obrotowego:  $\leq 3 \mu\text{m}$

Strategia skrawania: HSC

wymiar A długości wysięgu: 80,5 mm

Ø D<sub>2</sub>: 42 mm

Ø zewn. D: 49,5 mm

Długość użyteczna L<sub>1</sub>: 61,5 mm

L<sub>2</sub>: 42 mm

odcinek przesuwu V: 10 mm

## Opis techniczny

masa	3,3 kg
Długość użyteczna L <sub>1</sub>	61,5 mm
Ø mocowania D <sub>1</sub>	20 mm
gwint M	M16×1
odcinek przesuwu V	10 mm
Ø D <sub>2</sub>	42 mm
wymiar A długości wysięgu	80,5 mm
Ø zewn. D	49,5 mm
odpowiednie tulejki redukcyjne	302160 / 302155
L <sub>2</sub>	42 mm
uchwyt	SK 50
Norma na uchwyt	DIN 69871
Norma na uchwyt	ISO 7388-1
Kształt	ADB
Dokładność wyważenia G przy prędkości obrotowej	G 6,3 przy 15000 min <sup>-1</sup> .
Dokładność ruchu obrotowego	≤ 3 µm
Strategia skrawania	HSC

## Akcesoria

Tulejka redukcyjna Ø mocowania D1 5 mm	302155 5
Tulejka redukcyjna Ø mocowania D1 12 mm	302155 12
Tulejka redukcyjna Ø mocowania D1 3 mm	302155 3
Tulejka redukcyjna Ø mocowania D1 16 mm	302155 16
Pośrednie tulejki zaciskowe Ø mocowania D1 12 mm	302160 12
Pośrednie tulejki zaciskowe Ø mocowania D1 3 mm	302160 3

Tulejka redukcyjna Ø mocowania D1 6 mm	302155 6
Tulejka redukcyjna Ø mocowania D1 10 mm	302155 10
Sworznie dociągające 90°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 50	308790 50
Tulejka redukcyjna Ø mocowania D1 14 mm	302155 14
Wkładki dynamometryczne do sworzni dociągających wg DIN 69872 do stożka niesamohamownego 50 SK	308810 50
Klucze do sworzni dociągających wg DIN 69872 do stożka niesamohamownego 50 SK	308820 50
Pośrednie tulejki zaciskowe Ø mocowania D1 16 mm	302160 16
Klucze do sworzni dociągających wg ISO 7388 do stożka niesamohamownego 50 SK	308830 50
Wkładki dynamometryczne do sworzni dociągających wg ISO 7388 do stożka niesamohamownego 50 SK	308812 50
Sworznie dociągające uszczelnione, kształt B do stożka niesamohamownego 50	308650 50
Specjalne sworznie dociągające bez gwintu wewnętrznego, uszczelnione do stożka niesamohamownego 50	308720 50
Pośrednie tulejki zaciskowe Ø mocowania D1 8 mm	302160 8
Sworznie dociągające kształt A do stożka niesamohamownego 50	308600 50
Pośrednie tulejki zaciskowe Ø mocowania D1 5 mm	302160 5
Sworznie dociągające uszczelnione, kształt B do stożka niesamohamownego 40	308650 40
Sworznie dociągające uszczelnione, kształt B do stożka niesamohamownego 50	308620 50
Specjalne sworznie dociągające do stożka niesamohamownego 50	308740 50
Sworznie dociągające uszczelnione do stożka niesamohamownego 50	308660 50
Pośrednie tulejki zaciskowe Ø mocowania D1 10 mm	302160 10
	308700 50

Specjalne sworznie dociągające bez gwintu  
wewnętrzny, uszczelnione do stożka  
niesamohamownego 50

Sworznie dociągające 45°, uszczelnione do stożka  
niesamohamownego 50

308760 50

Tulejka redukcyjna Ø mocowania D1 8 mm

302155 8

Sworznie dociągające, 18CrNiMo7, uszczelnione, kształt B  
do stożka niesamohamownego 50

308615 50

Sworznie dociągające 60°, uszczelnione do stożka  
niesamohamownego 50

308785 50

Sworznie dociągające, 18CrNiMo7, kształt A do stożka  
niesamohamownego 50

308605 50

Pośrednie tulejki zaciskowe Ø mocowania D1 6 mm

302160 6

Sworznie dociągające 60°, uszczelnione do stożka  
niesamohamownego 50

308780 50

Sworznie dociągające 90°, uszczelnione do stożka  
niesamohamownego 50

308795 50

Pośrednie tulejki zaciskowe Ø mocowania D1 4 mm

302160 4

Sworznie dociągające 45°, uszczelnione do stożka  
niesamohamownego 50

308765 50

Pośrednie tulejki zaciskowe Ø mocowania D1 14 mm

302160 14

Tulejka redukcyjna Ø mocowania D1 4 mm

302155 4

Sworznie dociągające uszczelnione, kształt A do stożka  
niesamohamownego 50

308610 50

Sworznie dociągające kształt B do stożka  
niesamohamownego 50

308640 50