

Garant**Oprawki hydrauliczne krótkie, wersja HT,, SK 50, Ø mocowania D1: 32mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	302029 32
GTIN	4045197586957
Klasa artykułu	31H

Opis**Wykonanie:**

- **Bardzo duża sztywność ogólna dzięki zoptymalizowanej konstrukcji.**
- **Z otworem na czip RFID/na układ elektroniczny Balluff.**
- **Osiowe przestawienie długości (przestawienie 10 mm).**
- **Szeroki zakres zastosowania dzięki tulejkom pośrednim.**

Zastosowanie:

- **Do wiercenia i rozwiercania oraz do lekkiego i trudnego skrawania podczas frezowania.**
- **Przenosi bardzo duże momenty obrotowe 550 Nm, wersja HT (High Torque).**
- **Bardzo dobre właściwości tłumienia drgań pozwalają na uzyskanie optymalnej jakości powierzchni obrabianego przedmiotu, zwiększenie trwałości i ochronę wrzeciona.**

Wyp. dodatkowe:

Sworznie dociągające (AB) nr 308600 – 308806, klucze do sworzni dociągających AB nr 308820 – 308835, tulejki redukcyjne nr 302135 – 302187.

wskazówka:

V = maksymalny zakres regulacji.

Uważać w przypadku bardzo długich narzędzi i obróbki TPC.

Opis techniczny

Ø mocowania D ₁	32 mm
odpowiednie tulejki redukcyjne	302180; 302175
Długość użyteczna L ₁	62 mm

wymiar A długości wysięgu	81 mm
Ø zewn. D	72 mm
adapter	SK 50
Norma na uchwyt	ISO 7388-1
Kształt	ADB
Dokładność wyważenia G przy prędkości obrotowej	G 2,5 przy 25000 min ⁻¹
Dokładność ruchu obrotowego	≤ 3 µm
Strategia skrawania	HSC
Strategia skrawania	HPC
Rodzaj produktu	Uchwyty zaciskowe hydrauliczne

Akcesoria

Sworznie dociągające 45°,uszczelnione do stożka niesamohamownego 50	308765 50
Tulejka redukcyjnaz chłodzeniem Ø mocowania D1 18 mm	302175 18
Sworznie dociągające 45°,uszczelnione do stożka niesamohamownego 50	308760 50
Sworznie dociągające 90°,uszczelnione do stożka niesamohamownego 50	308790 50
Sworznie dociągającekształt A do stożka niesamohamownego 50	308600 50
Sworznie dociągająceuszczelnione do stożka niesamohamownego 50	308660 50
Sworznie dociągające 90°,uszczelnione do stożka niesamohamownego 50	308795 50
Sworznie dociągające, 18CrNiMo7,uszczelnione, kształt B do stożka niesamohamownego 50	308615 50
Tulejka redukcyjnaz chłodzeniem Ø mocowania D1 14 mm	302175 14
Tulejka redukcyjnaz chłodzeniem Ø mocowania D1 25 mm	302175 25
	302180 10

Pośrednie tulejki zaciskoweuszczelnione Ø mocowania D1
10 mm

Tulejka redukcyjnaz chłodzeniem Ø mocowania D1 10 mm 302175 10

Specjalne sworznie dociągające bez gwintu
wewnętrzny,uszczelnione do stożka
niesamohamownego 50 308720 50

Pośrednie tulejki zaciskoweuszczelnione Ø mocowania D1
20 mm 302180 20

Tulejka redukcyjnaz chłodzeniem Ø mocowania D1 20 mm 302175 20

Pośrednie tulejki zaciskoweuszczelnione Ø mocowania D1
25 mm 302180 25

Pośrednie tulejki zaciskoweuszczelnione Ø mocowania D1
12 mm 302180 12

Sworznie dociągająceuszczelnione, kształt B do stożka
niesamohamownego 50 308650 50

Tulejka redukcyjnaz chłodzeniem Ø mocowania D1 8 mm 302175 8

Tulejka redukcyjnaz chłodzeniem Ø mocowania D1 16 mm 302175 16

Sworznie dociągającekształt B do stożka
niesamohamownego 50 308640 50

Klucze do mocowania sworzni dociągającychDIN
ISO 7388-1 (przedtem DIN 69872) pasują do stożków
niesamohamownych o wielkości 50 308820 50

Pośrednie tulejki zaciskoweuszczelnione Ø mocowania D1
14 mm 302180 14

Sworznie dociągające 60°,uszczelnione do stożka
niesamohamownego 50 308785 50

Specjalne sworznie dociągające do stożka
niesamohamownego 50 308740 50

Pośrednie tulejki zaciskoweuszczelnione Ø mocowania D1
18 mm 302180 18

Sworznie dociągające, 18CrNiMo7,kształt A do stożka
niesamohamownego 50 308605 50

Pośrednie tulejki zaciskoweuszczelnione Ø mocowania D1
6 mm 302180 6

308830 50

Klucze do mocowania sworzni dociągających ISO 7388 pasują do stożków niesamohamownych o wielkości 50

Sworznie dociągające uszczelnione, kształt B do stożka niesamohamownego 50

308620 50

Sworznie dociągające uszczelnione, kształt A do stożka niesamohamownego 50

308610 50

Pośrednie tulejki zaciskowe uszczelnione Ø mocowania D1 8 mm

302180 8

Pośrednie tulejki zaciskowe uszczelnione Ø mocowania D1 16 mm

302180 16

Tulejka redukcyjna z chłodzeniem Ø mocowania D1 12 mm

302175 12

Tulejka redukcyjna z chłodzeniem Ø mocowania D1 6 mm

302175 6