

Garant

Uniwersalne trzpienie do frezów nasadzanych, kształt ADB, SK 40 krótki, \varnothing trzpienia d1: 22mm

**Dane zamówienia**

Numer katalogowy	300835 22
GTIN	4045197285102
Klasa artykułu	31A

Opis**Wykonanie:**

Chwył stożkowy, czop mocujący i powierzchnie oporowe kołnierza – szlifowane. Z otworem Balluffchip / na chip RFID.

GARANT –Wszystkie uchwyty przetoczone na twardo (spokojna praca!)

Zastosowanie:

- Z wpustem do frezów z rowkiem podłużnym, np. wg DIN 841.
- Z pierścieniem zabierakowym do frezów z rowkiem poprzecznym wg DIN 1880 i do głowic frezowych wg DIN 1830.

w dostawie::

Wpust, pierścień zabierakowy i śruba mocująca frezy.

Wyp. dodatkowe:

Sworznie dociągające (AB) nr 308600 – 308806, klucze do mocowania AB nr 308820 – 308835, klucz specjalny nr 309840.

wskazówka:

Chłodzenie wewnętrzne możliwe tylko z pasującą śrubą dociągającą nr 309861.

Opis techniczny

odpowiedni klucz specjalny nr 309840	22
długość trzpienia frezarskiego L ₃ z pierścieniem zabierakowym	19 mm
Długość trzpienia frezarskiego L ₄	31 mm

Ø trzpienia d_1	22 mm
wymiar A długości wysięgu	55 mm
Pierścień zabierakowy zamienny nr 309870	22
Ø zewn. D	40 mm
Zamienna śruba dociągająca frez nr 309860 / 309861	22
Ø mocowania D_1	22 mm
adapter	SK 40 krótki
norma	DIN 6358
Norma na uchwyt	ISO 7388-1
Kształt	ADB
Dokładność wyważenia G przy prędkości obrotowej	G 2,5 przy 25000 min ⁻¹
Dokładność ruchu obrotowego	≤ 5 µm
Strategia skrawania	HPC
Rodzaj produktu	Uchwyty stożkowe do frezów

Akcesoria

Sworznie dociągające 60°,uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308785 40
Sworznie dociągające 90°,uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308790 40
Pierścienie zabierakowe do Ø trzpienia 22 mm	309870 22
Sworznie dociągająceuszczelnione, kształt A do stożka niesamohamownego 40	308610 40
Sworznie dociągające, 18CrNiMo7,kształt A do stożka niesamohamownego 40	308605 40
Klucze do mocowania sworzni dociągającychDIN ISO 7388-1 (przedtem DIN 69872) pasują do stożków niesamohamownych o wielkości 40	308820 40
	308802 40

Sworznie dociągające Hurco 45° z pasowaniem,uszczelnione do stożka niesamohamownego 40

Klucze do mocowania sworzni dociągającychISO 7388 pasują do stożków niesamohamownych o wielkości 40

308830 40

Specjalne sworznie dociągające do stożka niesamohamownego 40

308740 40

Sworznie dociągająceuszczelnione do stożka niesamohamownego 40

308660 40

Pierścienie zabierakowe do Ø trzpienia 40 mm

309870 40

Sworznie dociągająceMori-Seiki, uszczelnione, kształt A (L1 = 26 mm) do stożka niesamohamownego 40

308625 40

Sworznie dociągające 45°,uszczelnione do stożka niesamohamownego 40

308765 40

Klucze specjalne do Ø trzpienia 40 mm

309840 40

Sworznie dociągające, 18CrNiMo7,uszczelnione, kształt B do stożka niesamohamownego 40

308615 40

Śruba dociągająca frez do Ø trzpienia 40 mm

309860 40

Sworznie dociągającekształt B do stożka niesamohamownego 40

308640 40

Sworznie dociągające 45°,uszczelnione do stożka niesamohamownego 40

308760 40

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

308700 40

Sworznie dociągające Hurco 90° z pasowaniem,uszczelnione do stożka niesamohamownego 40

308806 40

Sworznie dociągające Hurco 45° z otworem 4 mm i pasowaniemuszczelnione do stożka niesamohamownego 40

308801 40

Sworznie dociągająceuszczelnione do stożka niesamohamownego 40

308635 40

Sworznie dociągająceMori-Seiki, uszczelnione, kształt A (L1 = 29 mm) do stożka niesamohamownego 40

308630 40

Sworznie dociągająceuszczelnione, kształt B do stożka niesamohamownego 40	308620 40
Sworznie dociągającekształt A do stożka niesamohamownego 40	308600 40
Śruba dociągająca frez do Ø trzpienia 22 mm	309860 22
Sworznie dociągające 90°,uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308795 40
Sworznie dociągająceuszczelnione, kształt B do stożka niesamohamownego 40	308650 40
Klucze specjalne do Ø trzpienia 22 mm	309840 22
Sworznie dociągająceMazak, kształt A do stożka niesamohamownego 40M	308670 40M