

**HOLEX®**
**Uniwersalne trzpienie do frezów nasadzanych, kształt A, SK 40 A = 100, ø trzpienia d1: 22 mm**

**Dane zamówienia**

Numer katalogowy	300880 22
GTIN	4045197145420
Klasa artykułu	32A

**Opis**
**Wykonanie:**

Chwyt stożkowy, czop mocujący i powierzchnie oporowe kołnierza - szlifowane. Z otworem na Balluffchip.

**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, klucz do mocowania AB nr 308810 - 308830, klucz specjalny nr 309840.

norma: DIN 6358

Norma na uchwyt: DIN 69871

Norma na uchwyt: ISO 7388-1

Kształt: A

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

Dokładność ruchu obrotowego: ≤ 6 µm

Ø zewn. D: 40 mm

długość trzpienia frezarskiego L<sub>3</sub> z pierścieniem zabierakowym: 19 mm

Długość trzpienia frezarskiego L<sub>4</sub>: 31 mm

Zastępcza śruba dociągania frezy 309860: 22

zamienne pierścienie zabierakowe 309870: 22

odpowiedni klucz specjalny 309840: 22

## Opis techniczny

Długość trzpienia frezarskiego L <sub>4</sub>	31 mm
długość trzpienia frezarskiego L <sub>3</sub> z pierścieniem zabierakowym	19 mm
odpowiedni klucz specjalny 309840	22
Zastępcza śruba dociągania frezy 309860	22
∅ trzpienia d <sub>1</sub>	22 mm
zamienne pierścienie zabierakowe 309870	22
∅ zewn. D	40 mm
adapter	SK 40 A = 100
norma	DIN 6358
Norma na uchwyt	DIN 69871
Norma na uchwyt	ISO 7388-1
Kształt	A
Dokładność wyważenia G przy prędkości obrotowej	G 6,3 przy 15000 min <sup>-1</sup>
Dokładność ruchu obrotowego	≤ 6 μm
Strategia skrawania	HPC

## Akcesoria

Specjalne sworznie dociągające bez gwintu wewnętrznego, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308700 40
Sworznie dociągające Hurco 45° z pasowaniem, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308802 40
Specjalne sworznie dociągające bez gwintu wewnętrznego, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308720 40
Sworznie dociągające uszczelnione, kształt B do stożka niesamohamownego 40	308650 40
	308830 40

Klucze do sworzni dociągających wg ISO 7388 do stożka niesamohamownego 40 SK

Sworznie dociągające 45°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308765 40
Sworznie dociągające Mori-Seiki, uszczelnione, kształt A (L1 = 26 mm) do stożka niesamohamownego 40	308625 40
Pierścienie zabierakowe do Ø trzpienia 22 mm	309870 22
Klucze specjalne do Ø trzpienia 22 mm	309840 22
Specjalne sworznie dociągające do stożka niesamohamownego 40	308740 40
Sworznie dociągające, 18CrNiMo7, uszczelnione, kształt B do stożka niesamohamownego 40	308615 40
Sworznie dociągające Hurco 45° z otworem i pasowaniem, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308801 40
Sworznie dociągające 90°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308790 40
Sworznie dociągające Mori-Seiki, uszczelnione, kształt A (L1 = 29 mm) do stożka niesamohamownego 40	308630 40
Klucze specjalne do Ø trzpienia 40 mm	309840 40
Sworznie dociągające 60°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308785 40
Sworznie dociągające 45°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308760 40
Sworznie dociągające uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308635 40
Pierścienie zabierakowe do Ø trzpienia 40 mm	309870 40
Śruba dociągająca frez do Ø trzpienia 22 mm	309860 22
Sworznie dociągające, 18CrNiMo7, kształt A do stożka niesamohamownego 40	308605 40
Sworznie dociągające 90°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308795 40
Sworznie dociągające kształt A do stożka niesamohamownego 40	308600 40
	308820 40

Klucze do sworzni dociągających wg DIN 69872 do stożka niesamohamownego 40 SK

Wkładki dynamometryczne do sworzni dociągających wg DIN 69872 do stożka niesamohamownego 40 SK

308810 40

Wkładki dynamometryczne do sworzni dociągających wg ISO 7388 do stożka niesamohamownego 40 SK

308812 40

Sworznie dociągające Mazak, uszczelnione, kształt A do stożka niesamohamownego 40M

308670 40M

Sworznie dociągające uszczelnione do stożka niesamohamownego 40

308660 40

Śruba dociągająca frez do Ø trzpienia 40 mm

309860 40

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

308806 40

Sworznie dociągające kształt B do stożka niesamohamownego 40

308640 40

Sworznie dociągające uszczelnione, kształt B do stożka niesamohamownego 40

308620 40

Sworznie dociągające uszczelnione, kształt A do stożka niesamohamownego 40

308610 40