

HOLEX®**Oprawki do głowic frezarskich kształt A, SK 50 krótki, \varnothing trzpienia d1: 40 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	301100 40
GTIN	4045197145826
Klasa artykułu	32A

Opis**Wykonanie:**

- od \varnothing mocowania 40 z 4 otworami gwintowanymi do mocowania głowic frezarskich wg DIN 2079
- chwyt stożkowy, czop mocujący i powierzchnie przylegania na kołnierzu szlifowane
- krótki wysięg
- większa powierzchnia przylegania na kołnierzu
- z otworem na Balluffchip.

w dostawie::

Śruba mocująca frezy.

Wyp. dodatkowe:

Sworzeń dociągający (AB) nr 308600 – 308806, i klucz mocujący AB nr 308810 – 308830, klucz specjalny nr 309840.

norma: DIN 6357

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⁻¹

Dokładność ruchu obrotowego: $\leq 6 \mu\text{m}$

wymiar A długości wysięgu: 50 mm

\varnothing zewn. D: 88 mm

Długość trzpienia frezarskiego L₄: 27 mm

zamienne śruby mocujące frezy nr 309860: 40

odpowiedni klucz specjalny 309840: 40

Opis techniczny

wymiar A długości wysięgu	50 mm
Długość trzpienia frezarskiego L ₄	27 mm
odpowiedni klucz specjalny 309840	40
Ø trzpienia d ₁	40 mm
zamienne śruby mocujące frezy nr 309860	40
Ø zewn. D	88 mm
uchwyt	SK 50 krótki
norma	DIN 6357
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 ⁻¹
Dokładność ruchu obrotowego	≤ 6 µm
Strategia skrawania	HPC

Akcesoria

Sworznie dociągające 90°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308790 40
Śruba dociągająca frez do Ø trzpienia 32 mm	309860 32
Sworznie dociągające 60°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308780 40
Klucze specjalne do Ø trzpienia 16 mm	309840 16
Sworznie dociągające kształt A do stożka niesamohamownego 40	308600 40
Śruba dociągająca frez do Ø trzpienia 60 mm	309860 60
Specjalne sworznie dociągające bez gwintu wewnętrznego, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308720 40
	308660 50

Sworznie dociągające uszczelnione do stożka niesamohamownego 50

Klucze do sworzni dociągających wg ISO 7388 do stożka niesamohamownego 50 SK

308830 50

Sworznie dociągające uszczelnione do stożka niesamohamownego 40

308635 40

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

308700 50

Klucze do sworzni dociągających wg DIN 69872 do stożka niesamohamownego 50 SK

308820 50

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

308605 50

Sworznie dociągające 60°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 50

308780 50

Sworznie dociągające uszczelnione, kształt B do stożka niesamohamownego 50

308620 50

Sworznie dociągające 90°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40

308795 40

Klucze specjalne do Ø trzpienia 32 mm

309840 32

Śruba dociągająca frez do Ø trzpienia 16 mm

309860 16

Śruba dociągająca frez do Ø trzpienia 50 mm

309860 50

Klucze specjalne do Ø trzpienia 13 mm

309840 13

Sworznie dociągające 60°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 30

308785 30

Sworznie dociągające 90°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 50

308790 50

Śruba dociągająca frez do Ø trzpienia 13 mm

309860 13

Sworznie dociągające uszczelnione, kształt A do stożka niesamohamownego 40

308610 40

Sworznie dociągające kształt A do stożka niesamohamownego 50

308600 50

Sworznie dociągające 90°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 50

308795 50

Sworznie dociągające 45°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 30	308760 30
Specjalne sworznie dociągające do stożka niesamohamownego 50	308740 50
Śruba dociągająca frez do Ø trzpienia 22 mm	309860 22
Sworznie dociągające uszczelnione, kształt A do stożka niesamohamownego 30	308610 30
Sworznie dociągające Mazak, uszczelnione, kształt A do stożka niesamohamownego 40M	308670 40M
Sworznie dociągające kształt B do stożka niesamohamownego 40	308640 40
Sworznie dociągające uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308660 40
Sworznie dociągające 45°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308760 40
Sworznie dociągające uszczelnione, kształt B do stożka niesamohamownego 50	308650 50
Wkładki dynamometryczne do sworzni dociągających wg ISO 7388 do stożka niesamohamownego 40 SK	308812 40
Sworznie dociągające uszczelnione, kształt B do stożka niesamohamownego 40	308650 40
Wkładki dynamometryczne do sworzni dociągających wg DIN 69872 do stożka niesamohamownego 50 SK	308810 50
Klucze specjalne do Ø trzpienia 40 mm	309840 40
Sworznie dociągające, 18CrNiMo7, uszczelnione, kształt B do stożka niesamohamownego 40	308615 40
Sworznie dociągające kształt B do stożka niesamohamownego 50	308640 50
Sworznie dociągające Hurco 60° z otworem i pasowaniem, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308803 40
Śruba dociągająca frez do Ø trzpienia 27 mm	309860 27
Sworznie dociągające Hurco 60° z pasowaniem, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308804 40
Sworznie dociągające uszczelnione, kształt B do stożka niesamohamownego 40	308620 40

Klucze specjalne do \varnothing trzpienia 27 mm	309840 27
Specjalne sworznie dociągające bez gwintu wewnętrznego, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308700 40
Wkładki dynamometryczne do sworzni dociągających wg ISO 7388 do stożka niesamohamownego 50 SK	308812 50
Klucze do sworzni dociągających wg ISO 7388 do stożka niesamohamownego 40 SK	308830 40
Sworznie dociągające 45°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 50	308765 50
Sworznie dociągające Hurco 45° z otworem i pasowaniem, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308801 40
Sworznie dociągające Mori-Seiki, uszczelnione, kształt A (L1 = 29 mm) do stożka niesamohamownego 40	308630 40
Sworznie dociągające 60°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308785 40
Sworznie dociągające 45°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308765 40
Sworznie dociągające Hurco 90° z pasowaniem, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308806 40
Klucze do sworzni dociągających wg DIN 69872 do stożka niesamohamownego 40 SK	308820 40
Sworznie dociągające Mori-Seiki, uszczelnione, kształt A (L1 = 26 mm) do stożka niesamohamownego 40	308625 40
Sworznie dociągające 45°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 50	308760 50
Sworznie dociągające Hurco 45° z pasowaniem, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308802 40
Śruba dociągająca frez do \varnothing trzpienia 40 mm	309860 40
Sworznie dociągające 45°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 30	308765 30
Wkładki dynamometryczne do sworzni dociągających wg DIN 69872 do stożka niesamohamownego 40 SK	308810 40
Klucze specjalne do \varnothing trzpienia 50 mm	309840 50
Klucze specjalne do \varnothing trzpienia 60 mm	309840 60

Sworznie dociągające, 18CrNiMo7, uszczelnione, kształt B do stożka niesamohamownego 50	308615 50
Sworznie dociągające uszczelnione, kształt A do stożka niesamohamownego 50	308610 50
Specjalne sworznie dociągające bez gwintu wewnętrznego, uszczelnione do stożka niesamohamownego 50	308720 50
Sworznie dociągające 60°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 50	308785 50
Sworznie dociągające 60°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 30	308780 30
Sworznie dociągające Hurco 90° z otworem i pasowaniem, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308805 40
Sworznie dociągające, 18CrNiMo7, kształt A do stożka niesamohamownego 40	308605 40
Specjalne sworznie dociągające do stożka niesamohamownego 40	308740 40
Klucze specjalne do Ø trzpienia 22 mm	309840 22