

**Oprawki HD, krótkie, smukłe, kształt ADB, SK 40, Ø mocowania D1: 16 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	302038 16
GTIN	4045197602442
Klasa artykułu	31A

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 6-kątnym 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.

śruby oporowe WTE do bezpośredniego mocowania lub przy zastosowaniu tuleje redukcyjnych – na zamówienie.

Norma na uchwyt: ISO 7388-1

Norma na uchwyt: DIN 69871

Kształt: ADB

Dokładność wyważenia G przy prędkości obrotowej: G 2,5 przy 25000 min⁻¹

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

Strategia skrawania: HSC

wymiar A długości wysięgu: 80,5 mm

Ø D₂: 38 mm

Ø zewn. D: 49,5 mm

Długość użyteczna L₁: 61,5 mm

L₂: 45 mm
 odcinek przesuwu V: 10 mm

Opis techniczny

L ₂	45 mm
wymiar A długości wysięgu	80,5 mm
gwint M	M12×1
masa	1,4 kg
Ø mocowania D ₁	16 mm
Długość użyteczna L ₁	61,5 mm
Ø D ₂	38 mm
Ø zewn. D	49,5 mm
odcinek przesuwu V	10 mm
uchwyt	SK 40
Norma na uchwyt	ISO 7388-1
Norma na uchwyt	DIN 69871
Kształt	ADB
Dokładność wyważenia G przy prędkości obrotowej	G 2,5 przy 25000 min ⁻¹
Dokładność ruchu obrotowego	≤ 3 µm
Strategia skrawania	HSC

Aksesoria

Sworznie dociągające 45°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308760 40
Sworznie dociągające uszczelnione, kształt B do stożka niesamohamownego 40	308650 40
Specjalne sworznie dociągające do stożka niesamohamownego 40	308740 40
	308600 40

Sworznie dociągające kształt A do stożka
niesamohamownego 40

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

308720 40

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

308812 40

Sworznie dociągające 90°, uszczelnione do stożka
niesamohamownego 40

308790 40

Sworznie dociągające, 18CrNiMo7, kształt A do stożka
niesamohamownego 40

308605 40

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

308810 40

Specjalne sworznie dociągające do stożka
niesamohamownego 50

308740 50

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

308625 40

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

308630 40

Sworznie dociągające uszczelnione, kształt A do stożka
niesamohamownego 40

308610 40

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

308830 40

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

308801 40

Sworznie dociągające 60°, uszczelnione do stożka
niesamohamownego 40

308785 40

Sworznie dociągające 45°, uszczelnione do stożka
niesamohamownego 40

308765 40

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

308802 40

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

308820 40

Sworznie dociągające kształt B do stożka
niesamohamownego 40

308640 40

Specjalne sworznie dociągające bez gwintu wewnętrznego, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308700 40
Sworznie dociągające 90°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308795 40
Sworznie dociągające uszczelnione, kształt B do stożka niesamohamownego 40	308620 40
Sworznie dociągające 60°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308780 40
Sworznie dociągające Hurco 60° z otworem i pasowaniem, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308803 40
Sworznie dociągające kształt B do stożka niesamohamownego 50	308640 50
Sworznie dociągające uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308660 40
Sworznie dociągające Hurco 60° z pasowaniem, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308804 40
Sworznie dociągające Hurco 90° z pasowaniem, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308806 40
Sworznie dociągające, 18CrNiMo7, uszczelnione, kształt B do stożka niesamohamownego 40	308615 40
Sworznie dociągające Mazak, uszczelnione, kształt A do stożka niesamohamownego 40M	308670 40M
Sworznie dociągające Hurco 90° z otworem i pasowaniem, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308805 40
Sworznie dociągające uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308635 40