



Oprawki HD, krótkie, smukłe, kształt ADB, SK 50, Ø mocowania D1: 12 mm



Dane zamówienia

Numer katalogowy	302052 12
GTIN	2050001653215
Klasa artykułu	33W

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: 32 mm

Ø zewn. D: 49,5 mm

Długość użyteczna L₁: 61,5 mm

L₂: 40 mm
 odcinek przesuwu V: 10 mm

Opis techniczny

masa	3,3 kg
Ø D ₂	32 mm
Długość użyteczna L ₁	61,5 mm
L ₂	40 mm
wymiar A długości wysięgu	80,5 mm
gwint M	M10×1
Ø mocowania D ₁	12 mm
odpowiednie tulejki redukcyjne	302140 / 302135
Ø zewn. D	49,5 mm
odcinek przesuwu V	10 mm
uchwyt	SK 50
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

Akcesoria

Pośrednie tulejki zaciskowe Ø mocowania D1 8 mm	302140 8
Sworznie dociągające uszczelnione do stożka niesamohamownego 50	308660 50
Sworznie dociągające 90°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 50	308795 50
	308760 50

Sworznie dociągające 45°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 50

Tulejka redukcyjna Ø mocowania D1 4 mm

302135 4

Sworznie dociągające 45°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 50

308765 50

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

308700 50

Sworznie dociągające kształt A do stożka niesamohamownego 50

308600 50

Sworznie dociągające 90°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 50

308790 50

Tulejka redukcyjna Ø mocowania D1 8 mm

302135 8

Sworznie dociągające uszczelnione, kształt B do stożka niesamohamownego 50

308620 50

Pośrednie tulejki zaciskowe Ø mocowania D1 6 mm

302140 6

Sworznie dociągające uszczelnione, kształt B do stożka niesamohamownego 40

308650 40

Sworznie dociągające 60°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 50

308780 50

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

308720 50

Sworznie dociągające kształt B do stożka niesamohamownego 50

308640 50

Specjalne sworznie dociągające do stożka niesamohamownego 50

308740 50

Sworznie dociągające 60°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 50

308785 50

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

308820 50

Sworznie dociągające uszczelnione, kształt B do stożka niesamohamownego 50

308650 50

Wkładki dynamometryczne do sworzni dociągających wg DIN 69872 do stożka niesamohamownego 50 SK

308810 50

Sworznie dociągające, 18CrNiMo7, uszczelnione, kształt B do stożka niesamohamownego 50	308615 50
Tulejka redukcyjna Ø mocowania D1 3 mm	302135 3
Tulejka redukcyjna Ø mocowania D1 5 mm	302135 5
Sworznie dociągające uszczelnione, kształt A do stożka niesamohamownego 50	308610 50
Tulejka redukcyjna Ø mocowania D1 6 mm	302135 6
Klucze do sworzni dociągających wg ISO 7388 do stożka niesamohamownego 50 SK	308830 50
Pośrednie tulejki zaciskowe Ø mocowania D1 4 mm	302140 4
Pośrednie tulejki zaciskowe Ø mocowania D1 3 mm	302140 3
Wkładki dynamometryczne do sworzni dociągających wg ISO 7388 do stożka niesamohamownego 50 SK	308812 50
Sworznie dociągające, 18CrNiMo7, kształt A do stożka niesamohamownego 50	308605 50
Pośrednie tulejki zaciskowe Ø mocowania D1 5 mm	302140 5