



Oprawki termokurczliwe 3°, SK 40 A = 120, Ø mocowania D1: 6 mm



Dane zamówienia

Numer katalogowy	302356 6
GTIN	4045197480040
Klasa artykułu	31A

Opis

Wykonanie:

- wszystkie uchwyty przetoczone na twardo (spokojna praca!)
- z otworem Ballufchip
- bardzo smukła konstrukcja (kontur 3°).

Zastosowanie:

- zwłaszcza do obróbki narzędzi i form;
- tam, gdzie wymagany jest zredukowany obrys;
- do mocowania narzędzi z chwytem walcowym o tolerancji h6.

Wyp. dodatkowe:

Sworznie dociągające (AB) nr 308600-308806. Klucz do mocowania AB nr 308810-308830.

Przedłużki do oprawek termokurczliwych nr 302410, wielk. 12/3 i 12/4. Przyrząd zaciskowy do oprawek termokurczliwych nr 354210-304450.

Norma na uchwyt: DIN 69871

Norma na uchwyt: ISO 7388-1

Kształt: ADB

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

Dokładność ruchu obrotowego: ≤ 3 μm

Strategia skrawania: HSC

Ø zewn. D: 19 mm

Ø D₂: 12 mm

Opis techniczny

Ø mocowania D ₁	6 mm
----------------------------	------

Ø D ₂	12 mm
Ø zewn. D	19 mm
uchwyt	SK 40 A = 120
Norma na uchwyt	DIN 69871
Norma na uchwyt	ISO 7388-1
Kształt	ADB
Dokładność wyważenia G przy prędkości obrotowej	G 2,5 przy 25000 min ⁻¹
Dokładność ruchu obrotowego	≤ 3 µm
Strategia skrawania	HSC

Akcesoria

Krażki wymienne do cewki SU1 dla Ø mocowania 12-20 mm	354240 12-20
Podstawowy uchwyt narzędziowy do SK dla chwytu stożkowego 50 SK	354225 50
Klucze do sworzni dociągających wg DIN 69872 do stożka niesamohamownego 40 SK	308820 40
Sworznie dociągające Hurco 60° z otworem i pasowaniem, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308803 40
Zespoły chłodzenia typ CU1	354215 CU1
Krażki wymienne do cewki SU1 dla Ø mocowania 6-12 mm	354240 6-12
Adapter chłodzący krótki 4,5° dla Ø mocowania 12,1-16 mm	354235 12,1-16
Sworznie dociągające 45°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308765 40
Przedłużka do uchwytów termoskurczowych 4,5° bez śruby do regulacji długości Ø d / Ø D1 12/3 mm	302410 12/3
Wkładki dynamometryczne do sworzni dociągających wg ISO 7388 do stożka niesamohamownego 40 SK	308812 40
Adapter chłodzący długi 4,5° dla Ø mocowania 9,1-12 mm	354236 9,1-12

Specjalne sworznie dociągające bez gwintu wewnętrznego, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308700 40
Sworznie dociągające Mazak, uszczelnione, kształt A do stożka niesamohamownego 40M	308670 40M
Sworznie dociągające uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308660 40
Sworznie dociągające Hurco 45° z pasowaniem, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308802 40
Sworznie dociągające 45°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308760 40
Sworznie dociągające uszczelnione, kształt B do stożka niesamohamownego 40	308650 40
Klucze do sworzni dociągających wg ISO 7388 do stożka niesamohamownego 40 SK	308830 40
Sworznie dociągające, 18CrNiMo7, uszczelnione, kształt B do stożka niesamohamownego 40	308615 40
Specjalne sworznie dociągające bez gwintu wewnętrznego, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308720 40
Specjalne sworznie dociągające do stożka niesamohamownego 40	308740 40
Sworznie dociągające Mori-Seiki, uszczelnione, kształt A (L1 = 29 mm) do stożka niesamohamownego 40	308630 40
Sworznie dociągające Hurco 90° z otworem i pasowaniem, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308805 40
Przedłużka do uchwytów termoskurczowych 4,5° bez śruby do regulacji długości Ø d / Ø D1 12/4 mm	302410 12/4
Sworznie dociągające uszczelnione, kształt B do stożka niesamohamownego 40	308620 40
Specjalne sworznie dociągające do stożka niesamohamownego 50	308740 50
Sworznie dociągające Hurco 45° z otworem i pasowaniem, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308801 40
Podstawowy uchwyt narzędziowy do SK dla chwytu stożkowego 40 SK	354225 40

Adapter chłodzący krótki 4,5° dla Ø mocowania 9,1-12 mm	354235 9,1-12
Sworznie dociągające 90°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308790 40
Adapter chłodzący długi 4,5° dla Ø mocowania 16,1-22 mm	354236 16,1-22
Wkładki dynamometryczne do sworzni dociągających wg DIN 69872 do stożka niesamohamownego 40 SK	308810 40
Sworznie dociągające Hurco 90° z pasowaniem, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308806 40
Sworznie dociągające, 18CrNiMo7, kształt A do stożka niesamohamownego 40	308605 40
Sworznie dociągające 60°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308785 40
Sworznie dociągające kształt A do stożka niesamohamownego 40	308600 40
Sworznie dociągające uszczelnione, kształt A do stożka niesamohamownego 40	308610 40
Adapter chłodzący krótki 4,5° dla Ø mocowania 22,1-32 mm	354235 22,1-32
Adapter chłodzący długi 4,5° dla Ø mocowania 22,1-32 mm	354236 22,1-32
Adapter chłodzący długi 4,5° dla Ø mocowania 6-9 mm	354236 6-9
Sworznie dociągające uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308635 40
Przyrząd termoskurczowy typ SU1	354210 SU1
Sworznie dociągające kształt B do stożka niesamohamownego 40	308640 40
Krażki wymienne do cewki SU1 dla Ø mocowania 20-32 mm	354240 20-32
Sworznie dociągające 90°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308795 40
Adapter chłodzący krótki 4,5° dla Ø mocowania 6-9 mm	354235 6-9
Sworznie dociągające 60°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308780 40

Adapter chłodzący długi 4,5° dla Ø mocowania 12,1-16 mm

354236 12,1-16

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

308625 40

Adapter chłodzący krótki 4,5° dla Ø mocowania 16,1-22 mm

354235 16,1-22

Sworznie dociągające Hurco 60° z pasowaniem, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40

308804 40