

TIG KERAMIČKA ŠOBA 701.0107 / 10N50 - BR. 4, Ø6,5 mm × 47 mm - SR 17/18/26



TIG keramička šoba 701.0107 / 10N50 je standardna keramička gasna šoba **veličine br. 4**, sa otvorom **Ø6,5 mm** i dužinom **47 mm**, namenjena za odgovarajuće TIG/WIG gorionike serije **SR 17, SR 18 i SR 26**, kao i kompatibilne **WP 17, WP 18 i WP 26** izvedbe.

Njena osnovna funkcija je **usmeravanje i ravnomerna distribucija zaštitnog gasa**, najčešće argona, oko volframove elektrode i zone zavarivanja.

TIG Keramička Šoba 701.0107 / 10N50 Br. 4
Ø6,5 mm × 47 mm za SR 17/18/26 TIG Gorionike

Kataloški broj: 701.0107

Oznaka: 10N50

Veličina: Br. 4

Prečnik: Ø6,5 mm

Dužina: 47 mm

Šifra proizvoda: 028-708

189 RSD

Neto cena: 158 RSD

Opis proizvoda

Keramička šoba **10N50 / 701.0107** predstavlja jedan od osnovnih potrošnih delova TIG gorionika.

Njena uloga je da:

- usmerava zaštitni gas prema području zavarivanja,
- obezbeđuje ravnomernu distribuciju argona,
- štiti volframovu elektrodu od atmosfere,
- štiti rastopljeni metal od oksidacije,
- doprinosi stabilnijem TIG električnom luku,
- omogućava pravilnu zaštitu zone zavarivanja,
- pomaže u postizanju čistog i kvalitetnog zavarenog spoja.

Šoba se nalazi neposredno oko volframove elektrode i predstavlja završni keramički element TIG gorionika kroz koji izlazi zaštitni gas.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Karakteristika	Podatak
Proizvođač	ABICOR BINZEL
Kataloški broj	701.0107
Oznaka	10N50
Veličina	Br. 4
Prečnik otvora	Ø6,5 mm
Dužina	47 mm
Materijal	Keramika
Tip	TIG keramička gasna šoba
Izvedba	Standardna
Postupak	TIG / WIG
Zaštitni gas	Najčešće argon
Primena	TIG gorionici SR/WP 17/18/26

Originalni BINZEL katalog navodi upravo dimenziju **Ø6,5 mm, 47 mm** za standardnu šobu 10N50 / 701.0107.

STANDARDNA TIG ŠOBA ZA SR 17 / SR 18 / SR 26

Jedna od najvažnijih karakteristika ovog proizvoda jeste njegova primena na popularnoj seriji TIG gorionika:

SR 17

SR 18

SR 26

kao i odgovarajućim:

WP 17

WP 18

WP 26

i kompatibilnim **ABITIG 17/18/26** izvedbama.

Za konkretan gorionik potrebno je proveriti da li koristi **standardnu 47 mm izvedbu** šobe. BINZEL katalog posebno razlikuje standardnu verziju od kraće verzije za gasnu sočivu.

KERAMIČKA KONSTRUKCIJA

Keramička izrada omogućava korišćenje šobe u neposrednoj blizini TIG električnog luka i veoma visokih temperatura.

Šoba je projektovana da tokom rada:

- zadrži oblik pri visokim temperaturama,
- usmerava zaštitni gas,
- omogući nesmetan izlaz gasa,
- zaštititi elektrodu i zonu zavarivanja.

Zbog toga je keramička šoba **potrošni deo koji treba redovno kontrolisati**.

PRIMENA

TIG keramička šoba 701.0107 / 10N50 koristi se u:

- TIG/WIG zavarivanju,
- bravarskim radionicama,
- servisnim radionicama,
- metaloprerađivačkoj industriji,
- proizvodnji čeličnih konstrukcija,
- mašinskoj industriji,
- proizvodnji i održavanju opreme,
- servisiranju TIG gorionika,
- profesionalnim i industrijskim TIG aplikacijama.

Može se koristiti kod TIG zavarivanja:

- ugljeničnih čelika,
- nerđajućih čelika,
- niskolegiranih čelika,
- aluminijuma,
- bakra,
- mesinga i drugih odgovarajućih materijala,

u zavisnosti od konkretnog postupka, gorionika i parametara zavarivanja.

KOMPATIBILNOST

ABICOR BINZEL / ABITIG

701.0107 / 10N50 namenjena je standardnim izvedbama:

- **ABITIG 17**
- **ABITIG 18**
- **ABITIG 26**
- **ABITIG GRIP 17**
- **ABITIG GRIP 18**
- **ABITIG GRIP 26**

Ostale kompatibilne izvedbe

- **SR 17**
- **SR 18**
- **SR 26**
- **WP 17**
- **WP 18**
- **WP 26**

Kataloški podaci drugih dobavljača takođe navode kompatibilnost sa **WP17/WP18/WP26, SR17/SR18/SR26 i ABITIG 17/18/26.**

EKVIVALENTNE OZNAKE

Za lakše pronalaženje proizvoda kod različitih dobavljača i proizvođača, ova šoba se može pojavljivati pod različitim referencama.

Osnovne oznake:

- **ABICOR BINZEL: 701.0107**
- **BINZEL: 10N50**
- **10N50**
- **Ceramic Gas Nozzle No. 4**
- **TIG Nozzle No. 4**
- **TIG Ceramic Cup No. 4**

Važna napomena: kod zamenskih proizvoda mogu postojati različiti kataloški brojevi drugih proizvođača, ali za sigurnu zamenu treba uporediti **10N50 / Ø6,5 mm / 47 mm / standardnu izvedbu.**

PREDNOSTI PROIZVODA

ORIGINALNA BINZEL REFERENCA

701.0107 / 10N50

STANDARDNA IZVEDBA

Predviđena za standardne 17/18/26 TIG sisteme.

BR. 4

Otvor **Ø6,5 mm**.

DUŽINA 47 mm

Standardna dužina za ovu seriju šoba.

KERAMIČKA IZVEDBA

Predviđena za rad u zoni visokih temperatura.

PRAVILNA DISTRIBUCIJA GASA

Pomaže u stvaranju zaštitne atmosfere oko TIG luka.

ŠIROKA KOMPATIBILNOST

SR/WP/ABITIG 17, 18 i 26 sistemi.

KADA ZAMENITI TIG ŠOBU?

Šobu **10N50** preporučuje se zameniti kada se pojave:

- pukotine,
- okrnjeni delovi,
- naprsline,
- deformacije,
- jako zaprljanje,
- oštećenje otvora,
- tragovi ozbiljnog pregrevanja.

Oštećena keramička šoba može negativno uticati na pravilno usmeravanje zaštitnog gasa.

Deklaracija

- **Sirovinski sastav:** Keramika

