

TIG KERAMIČKA ŠOBA 701.0109 / 10N48 - BR. 6, Ø9,5 mm × 47 mm - SR 17/18/26



TIG keramička šoba 701.0109 / 10N48 je standardna keramička gasna šoba **veličine Br. 6**, sa otvorom **Ø9,5 mm** i dužinom **47 mm**, namenjena odgovarajućim TIG/WIG gorionicima serije **SR 17, SR 18 i SR 26**, kao i kompatibilnim ABITIG/WP izvedbama.

Njena osnovna funkcija je **usmeravanje i ravnomerna distribucija zaštitnog gasa** oko volframove elektrode i zone zavarivanja. Pravilna distribucija zaštitnog gasa veoma je važna za zaštitu električnog luka i rastopljenog metala od atmosfere kontaminacije.

Kataloški broj: 701.0109

Oznaka: 10N48

Veličina: Br. 6

Prečnik otvora: Ø9,5 mm

Dužina: 47 mm

Tip: Standardna TIG keramička gasna šoba

Šifra proizvoda: 030-710

189 RSD

Neto cena: 158 RSD

Opis proizvoda

ZA ŠTA SLUŽI TIG ŠOBA 10N48?

701.0109 / 10N48 je potrošni deo TIG gorionika koji služi za pravilno usmeravanje zaštitnog gasa prema mestu zavarivanja.

Keramička šoba:

- usmerava zaštitni gas prema električnom luku,
- obezbeđuje ravnomernu distribuciju gasa,
- štiti volframovu elektrodu,
- štiti rastopljeni metal od atmosfere,
- pomaže u stvaranju stabilne zaštitne atmosfere,
- doprinosi kvalitetnijem i čistijem TIG zavaru,
- omogućava pravilnu zaštitu zone zavarivanja.

Najčešće se koristi sa **argonom**, odnosno odgovarajućim inertnim zaštitnim gasom prema konkretnoj TIG aplikaciji.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Karakteristika	Specifikacija
Proizvođač	ABICOR BINZEL
Kataloški broj	701.0109
Oznaka	10N48
Veličina	Br. 6
Prečnik otvora	Ø9,5 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/ABITIG 17/18/26

Originalna BINZEL dokumentacija potvrđuje kombinaciju **701.0109 / 10N48 / Br. 6 / Ø9,5 mm / 47 mm**.

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

701.0109 / 10N48 pripada standardnoj seriji keramičkih šoba za popularne TIG gorionike **17/18/26**.

Može se koristiti na odgovarajućim izvedbama:

- **SR 17**
- **SR 18**
- **SR 26**
- **WP 17**
- **WP 18**
- **WP 26**
- **ABITIG 17**
- **ABITIG 18**
- **ABITIG 26**
- **ABITIG GRIP 17**
- **ABITIG GRIP 18**

- **ABITIG GRIP 26**

KERAMIČKA IZVEDBA

Keramička konstrukcija omogućava rad šobe u neposrednoj blizini TIG električnog luka i zone visoke temperature.

Materijal šobe je projektovan za uslove karakteristične za TIG zavarivanje, gde je potrebno:

dobro usmeravanje zaštitnog gasa
termička otpornost
električna izolacija
stabilan oblik šobe tokom rada
pravilna zaštita zone zavarivanja

Zbog toga je keramička šoba jedan od osnovnih **potrošnih delova TIG gorionika**.

KOMPATIBILNOST

ABICOR BINZEL

701.0109 / 10N48 odgovara standardnim TIG sistemima:

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

Ostale kompatibilne standardne izvedbe

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

Kod konkretnih gorionika drugih proizvođača treba proveriti prihvatanje i konstrukciju gorionika pre poručivanja.

EKVIVALENTNE OZNAKE

Za lakše pronalaženje proizvoda kod različitih dobavljača, isti tip šobe može se pojavljivati pod različitim opisnim oznakama.

Osnovne referentne oznake:

- **ABICOR BINZEL: 701.0109**
- **BINZEL: 10N48**
- **10N48**
- **TIG Ceramic Gas Nozzle No. 6**
- **TIG Ceramic Cup No. 6**
- **TIG Ceramic Nozzle Ø9,5 × 47 mm**
- **Ceramic Gas Nozzle No. 6 - 17/18/26**

PRIMENA

TIG keramička šoba **701.0109 / 10N48** koristi se u:

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

Pogodna je za različite TIG postupke zavarivanja, uključujući rad sa:

- ugljeničnim čelicima,
- nerđajućim čelicima,
- niskolegiranim čelicima,
- aluminijumom,
- bakrom,
- mesingom,

u zavisnosti od konkretnog TIG postupka i parametara zavarivanja.

PREDNOSTI PROIZVODA

ORIGINALNA BINZEL REFERENCA

701.0109 / 10N48

BR. 6

Otvor **Ø9,5 mm**.

DUŽINA 47 mm

Standardna dužina za ovu seriju šoba.

KERAMIČKA IZVEDBA

Predviđena za rad u uslovima visokih temperatura TIG zavarivanja.

STANDARDNA TIG ŠOBA

Za odgovarajuće standardne 17/18/26 sisteme.

ŠIROKA KOMPATIBILNOST

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

KADA TREBA ZAMENITI TIG ŠOBU?

Keramičku šobu **10N48** treba pregledati i zameniti ako se pojave:

- pukotine,
- naprsline,
- okrnjeni rubovi,
- lomovi,
- oštećenje otvora,
- jako zaprljanje,
- tragovi ozbiljnog pregrevanja,
- mehanička oštećenja.

Oštećena ili napukla šoba može negativno uticati na pravilno usmeravanje i distribuciju zaštitnog gasa.

Deklaracija

- **Sirovinski sastav:** Keramika

