

TIG Keramička Šoba 701.0108 / 10N49 Br. 5 Ø8,0 mm × 47 mm - za SR 17/18/26 TIG Gorionike



TIG keramička šoba 701.0108 / 10N49 je standardna keramička gasna šoba **veličine br. 5**, sa otvorom **Ø8,0 mm** i dužinom **47 mm**, namenjena za odgovarajuće TIG/WIG gorionike serije **SR 17, SR 18 i SR 26**, kao i kompatibilne WP/ABITIG izvedbe.

Njena osnovna funkcija je **usmeravanje i ravnomerna distribucija zaštitnog gasa**, najčešće argona, oko volframove elektrode i mesta zavarivanja. Na taj način pomaže u stvaranju zaštitne atmosfere i zaštiti rastopljenog metala i elektrode od uticaja atmosfere.

Kataloški broj: 701.0108

Oznaka: 10N49

Veličina: Br. 5

Prečnik otvora: Ø8,0 mm

Dužina: 47 mm

Tip: Standardna TIG keramička gasna šoba

Šifra proizvoda: 029-709

189 RSD

Neto cena: 158 RSD

Opis proizvoda

ZA ŠTA SLUŽI TIG ŠOBA 10N49?

701.0108 / 10N49 predstavlja jedan od standardnih potrošnih delova TIG gorionika.

Keramička šoba služi za:

- usmeravanje zaštitnog gasa prema zoni zavarivanja,
- ravnomernu distribuciju argona oko volframove elektrode,
- zaštitu volframove elektrode,
- zaštitu rastopljenog metala od oksidacije,
- formiranje stabilne zaštitne atmosfere,
- doprinos stabilnosti TIG električnog luka,
- omogućavanje kvalitetnog i čistog TIG zavara.

Zaštitni gas prolazi kroz šobu i formira atmosferu oko električnog luka i rastopljenog metala, što je od ključnog značaja za TIG postupak.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Karakteristika	Specifikacija
Proizvođač	ABICOR BINZEL
Kataloški broj	701.0108
Oznaka	10N49
Veličina	Br. 5
Prečnik otvora	Ø8,0 mm
Dužina	47 mm
Materijal	Keramika
Tip	TIG keramička gasna šoba
Izvedba	Standardna
Postupak	TIG / WIG
Zaštitni gas	Najčešće argon
Primena	TIG gorionici 17/18/26

ABICOR BINZEL katalog potvrđuje dimenziju **Ø8,0 mm × 47 mm** za model **10N49 / 701.0108**.

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

Ova šoba je namenjena standardnim TIG gorionicima iz veoma rasprostranjene serije **17/18/26**.

Kompatibilne izvedbe uključuju:

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

Kod standardnih TIG gorionika 17/18/26, **10N49** predstavlja **veličinu br. 5 sa otvorom Ø8,0 mm**.

ULOGA ZAŠTITNOG GASA

Jedna od najvažnijih funkcija keramičke TIG šobe jeste pravilno usmeravanje zaštitnog gasa.

Kod TIG zavarivanja najčešće se koristi **argon**, koji štiti:

- volframovu elektrodu,
- električni luk,
- rastopljeni metal,
- zonu zavarivanja.

Bez odgovarajuće zaštite gasa može doći do kontaminacije i oksidacije zavara.

Šoba **10N49 sa otvorom Ø8 mm** omogućava protok zaštitnog gasa kroz standardnu TIG izvedbu i koristi se kada je upravo ova veličina predviđena za konkretan gorionik i aplikaciju.

KERAMIČKA IZVEDBA

Šoba je izrađena od **keramičkog materijala otpornog na visoke temperature**, što je čini pogodnom za rad u neposrednoj blizini TIG električnog luka.

Keramička šoba:

podnosi visoke temperature
usmerava zaštitni gas
štiti zonu zavarivanja
omogućava pravilan oblik izlaznog toka gasa
predstavlja standardni potrošni deo TIG gorionika

KOMPATIBILNOST

TIG keramička šoba 701.0108 / 10N49 koristi se za odgovarajuće standardne TIG gorionike:

ABICOR BINZEL

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

Ostale standardne izvedbe

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

- WP 18
- WP 26

Kompatibilnost sa TIG gorionicima 17/18/26 i dimenzija **Ø8 x 47 mm** potvrđuju i katalozi i dobavljači potrošnih delova.

EKVIVALENTNE I REFERENTNE OZNAKE

Za lakše pronalaženje proizvoda kod različitih dobavljača, ovaj tip šobe može se pojavljivati pod sledećim oznakama:

- **ABICOR BINZEL: 701.0108**
- **BINZEL: 10N49**
- **10N49**
- **TIG Ceramic Gas Nozzle No. 5**
- **TIG Ceramic Cup No. 5**
- **Ceramic Nozzle 17/18/26 No. 5**
- **Ø8,0 x 47 mm TIG ceramic nozzle**

PRIMENA

TIG keramička šoba **701.0108 / 10N49** koristi se za različite TIG/WIG aplikacije, uključujući:

- TIG zavarivanje čelika,
- TIG zavarivanje nerđajućeg čelika,
- TIG zavarivanje aluminijuma,
- TIG zavarivanje bakra,
- TIG zavarivanje mesinga,
- precizno TIG zavarivanje,
- servisiranje TIG gorionika,
- proizvodnju i održavanje,
- bravarske radionice,
- metaloprerađivačku industriju,
- mašinsku industriju,
- profesionalne TIG zavarivačke aplikacije.

PREDNOSTI PROIZVODA

ORIGINALNA BINZEL REFERENCA

701.0108 / 10N49

VELIČINA BR. 5

Otvor **Ø8,0 mm**.

STANDARDNA DUŽINA

47 mm.

KERAMIČKA IZVEDBA

Otporna na visoke temperature i namenjena radu u neposrednoj blizini TIG luka.

ŠIROKA PRIMENA

Za standardne TIG gorionike **17/18/26**.

JEDNOSTAVNA ZAMENA

Standardni potrošni deo za odgovarajuće TIG gorionike.

KADA TREBA ZAMENITI TIG ŠOBU?

Šobu **10N49** treba kontrolisati i zameniti kada je:

- napukla,
- okrnjena,
- polomljena,
- jako zaprljana,
- oštećen otvor,
- deformisana,
- oštećena usled udara,
- ozbiljno pregrejana.

Oštećena šoba može uticati na pravilan izlaz i distribuciju zaštitnog gasa.

Deklaracija

- **Sirovinski sastav:** Keramika

