

TIG KERAMIČKA ŠOBA 701.0281 / 13N08 - BR. 4, Ø6,5 mm × 30 mm



TIG keramička šoba 701.0281 / 13N08 je standardna keramička gasna šoba **veličine br. 4**, sa prečnikom otvora **Ø6,5 mm** i dužinom **30 mm**, namenjena za odgovarajuće TIG/WIG gorionike.

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

Pravilno usmeravanje zaštitnog gasa pomaže u zaštiti volframove elektrode i rastopljenog metala od atmosfere i doprinosi stabilnom TIG električnom luku i kvalitetnom zavarenom spoju.

Kataloški broj: 701.0281

Oznaka: 13N08

Veličina: br. 4

Prečnik: Ø6,5 mm

Dužina: 30 mm

Šifra proizvoda: 023-703

230 RSD

Neto cena: 192 RSD

Opis proizvoda

701.0281 / 13N08 predstavlja **keramičku gasnu šobu za TIG/WIG zavarivanje**, veličine **br. 4**.

Šoba se montira na odgovarajući TIG gorionik i služi za usmeravanje zaštitnog gasa prema području oko volframove elektrode i mesta zavarivanja.

Kod TIG postupka zaštitni gas, najčešće argon, formira zaštitnu atmosferu oko električnog luka i rastopljenog metala. Na taj način se zagrejana zona štiti od uticaja atmosferskog vazduha.

Keramička šoba zato predstavlja jedan od osnovnih **potrošnih delova TIG gorionika** i treba je redovno kontrolisati i zameniti kada dođe do pucanja, okrnjivanja ili ozbiljnog zaprljanja.

Model **701.0281 / 13N08** ima otvor prečnika **Ø6,5 mm** i dužinu **30 mm**, što odgovara standardnoj TIG šobi **veličine br. 4**.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Karakteristika

Specifikacija

Naziv	TIG keramička gasna šoba
Kataloški broj	701.0281
Oznaka	13N08
Veličina	Br. 4
Prečnik otvora	Ø6,5 mm
Dužina	30 mm
Materijal	Keramika
Tip	Standardna TIG šoba
Postupak	TIG / WIG
Tip dela	Potrošni deo TIG gorionika
Namena	Usmeravanje zaštitnog gasa
Zaštitni gas	Najčešće argon

ZA ŠTA SLUŽI TIG ŠOBA 13N08?

Osnovna namena **TIG keramičke šobe 701.0281 / 13N08** jeste pravilno usmeravanje zaštitnog gasa oko volframove elektrode i zone zavarivanja.

Šoba omogućava:

- usmeravanje zaštitnog gasa,
- ravnomerniju distribuciju gasa,
- zaštitu volframove elektrode,
- zaštitu rastopljenog metala,
- smanjenje mogućnosti oksidacije,
- stabilniju zaštitu TIG električnog luka,
- kvalitetniji i čistiji zavaren spoj.

PREDNOSTI KERAMIČKE TIG ŠOBE

KERAMIČKA IZVEDBA

Keramički materijal je pogodan za rad u neposrednoj blizini TIG električnog luka i zone visoke temperature.

MANJI OTVOR Ø6,5 mm

Šoba **br. 4** ima otvor **Ø6,5 mm**, što je čini pogodnom za aplikacije u kojima je predviđena manja standardna TIG šoba.

STANDARDNA DUŽINA 30 mm

Dužina od **30 mm** odgovara standardnoj izvedbi ove serije keramičkih TIG šoba.

PRAVILNA DISTRIBUCIJA GASA

Omogućava pravilno usmeravanje zaštitnog gasa prema volframovoj elektrodi i mestu zavarivanja.

JEDNOSTAVNA ZAMENA

Kao potrošni deo TIG gorionika, šoba se lako zamenjuje kada je oštećena ili istrošena.

KOMPATIBILNOST

Ova **TIG keramička šoba 701.0281 / 13N08** namenjena je kompatibilnim TIG gorionicima i sistemima koji koriste odgovarajući prihvati keramičke šobe.

Navodi se kompatibilnost sa odgovarajućim TIG gorionicima:

ABICOR BINZEL

- **ABITIG GRIP 9**
- **ABITIG GRIP 20**
- **ABITIG GRIP 20 SC**

Takođe se koristi u odgovarajućim standardnim izvedbama **SR 9 / SR 20** i **WP 9 / WP 20** TIG gorionika.

Kod pojedinih proizvođača kompatibilnost može obuhvatiti i druge izvedbe TIG gorionika, ali pre poručivanja treba proveriti **konkretni model gorionika, prihvati šobe i predviđenu veličinu**.

EKVIVALENTNE OZNAKE

Za lakše pronalaženje proizvoda kod različitih proizvođača i dobavljača, TIG keramička šoba **br. 4 / Ø6,5 mm x 30 mm** može se pojavljivati pod različitim kataloškim i referentnim oznakama.

Za ovaj tip šobe koriste se:

- **ABICOR BINZEL: 701.0281**
- **Weldcraft: 13N08**
- **Kemppi: 7990760**
- **ESAB: 0365310044**
- **CK Worldwide: 2A4**
- **Parweld: PW13N08**

Ove oznake služe kao reference za identifikaciju odgovarajuće **TIG keramičke šobe veličine br. 4, Ø6,5 mm x 30 mm**.

PRIMENA

TIG keramička šoba **13N08 / 701.0281** može se koristiti u različitim TIG/WIG aplikacijama, u zavisnosti od konkretnog gorionika, volframove elektrode, materijala i parametara zavarivanja.

Pogodna je za:

- TIG zavarivanje nerđajućeg čelika,
- TIG zavarivanje ugljeničnih čelika,
- TIG zavarivanje niskolegiranih čelika,
- TIG zavarivanje aluminijuma,
- TIG zavarivanje bakra i bakarnih legura,
- precizno TIG zavarivanje,
- servisiranje TIG gorionika,
- održavanje TIG opreme,
- proizvodne radionice,
- bravarske radionice,
- metaloprerađivačku industriju.

KADA TREBA ZAMENITI ŠOBU?

Keramičku TIG šobu treba zameniti ako je:

- napukla,
- polomljena,
- okrnjena,
- ozbiljno zaprljana,
- oštećen otvor,
- oštećena usled udara,
- oštećena usled pregrevanja.

Posebno treba obratiti pažnju na **pukotine i oštećenja otvora**, jer mogu uticati na pravilan protok i distribuciju zaštitnog gasa.

