



MIG/MAG gorionici TBI Top 2000 Series

Gorionici linije TBI Top 2000 pokazuju značajan napredak u odnosu na gorionike iz linije Classic. Poprečni presjek, svojstva hlađenja i geometrija dijelova prilagođeni su današnjoj proizvodnji kako bi pridonijele optimaliziranju rada gorionika.

Neke od prednosti nad linijom Classic su:

- Izvrsne karakteristike zahvaljujući inovativnoj tehnologiji zakrivljenog vrata
- duži vijek trajanja potrošnih dijelova kao i samog koaksijalnog kabela
- jednaki potrošni dijelovi gorionike hlađene plinom i vodom
- izvrsno otklanjanje topline sa glave gorionika zahvaljujući zakrivljenom vratu izrađenom od jednog dijela

Priključci: EURO-Centralni priključak (na zahtjev mogu i drugi priključci). Dostupni su i posebni zakrivljeni vratovi i koaksijalni kablovi.

Svi plamenici u skladu su s IEC 60974-7





MIG/MAG gorionici TBi Top 2000 Series (zra no hla enje)



TBI 3G (DR)



Mali, super lagani "automobilski gorionik" izra en od aluminija. Tako er dostupan sa izmjenjivim vratom (DR)

Optere enje: Miješani plin: 225 A (DR: 200 A)
CO₂: 250 A (DR: 225 A)

Promjer žice : 0.8-1.2 mm
Brzina proto nosti plina : 8 l/min
Na in hla enja: Zra no hla enje

Težina sa 1,5 m kabela:
0,90 Kg (TBI 3 G DR: 1,20 Kg)

TBi 5G (DR)



Mali, prakti an i snažni gorionik namijenjen primjeni u radionicama i industriji pri nižoj amperaži

Optere enje: Miješani plin: 235 A (DR: 210 A)
CO₂: 265 A (DR: 240 A)

Promjer žice : 1.0-1.2 mm – provjeriti
Brzina proto nosti plina : 12 l/min
Na in hla enja: Zra no hla enje

Težina sa 1,5 m kabela:
1,35 Kg (TBI 3 G DR: 1,65 Kg)

TBi 6G



Snažan gorionik odli nih karakteristika namjenjen industrijskoj uporabi

Optere enje: Miješani plin: 400 A
CO₂: 435 A

Promjer žice : 1.0-1.6 mm
Brzina proto nosti plina: 15 l/min
Na in hla enja: Zra no hla enje
Težina sa 1,5 m kabela: 2,10 Kg

TBi 7G-S (kratki)



Glavni potrošni dijelovi identni onima kod gorionika TBI 7G-L, TBI 7W-S, TBI 7W-L, Tbi 411 i TBI 511

Optere enje: Miješani plin: 325 A
CO₂: 360 A

Promjer žice : 0.8-1.2 mm
Brzina proto nosti : 15 l/min
Na in hla enja: Zra no hla enje
Težina sa 1,5 m kabela: 2,30 Kg

TBi 7G-L (duga ki)/ 7G DR



Glavni potrošni dijelovi identni onima kod gorionika TBI 7G-S, TBI 7W-S, Tbi 7W-L, TBI 411 i TBI 511

Optere enje: Miješani plin: 345 A (7G DR: 285 A)
Co₂: 380 A (7G DR: 300 A)

Promjer žice : 0.8-1.2 mm
Brzina proto nosti : 15 l/min
Na in hla enja: Zra no hla enje
Težina sa 1,5 m kabela: 2,30 Kg

TBi 8G



Najsnažniji gorionik hla en na vodu iz serije TBI T op 2000 za žice do promjera 2.8mm (3,2 mm)!

Optere enje: Miješani plin: 450 A
CO₂: 485 A

Promjer žice : 1.2-2.8 (3.2) mm
Brzina proto nosti : 15 l/min
Na in hla enja: Zra no hla enje
Težina sa 1,5 m kabela: 2,60 Kg



MIG/MAG gorionici TBi Top 2000 Series (vodeno hlađenje)



TBi 5W



Mali, praktični gorionik na vodeno hlađenje sa izvršnim osobinama i iznimnom dostupnosti. Glavni potrošni dijelovi jednaki djelovima plamenika TBi 5G.

Opterećenje: Miješani plin: 300 A
 Co2: 350 A
 Promjer žice : 0.8-1.2 mm
 Brzina protočnosti : 12 l/min
 Na in hlađenja: Vodeno hlađenje
 Težina sa 1,5 m kabela: 1,50 Kg

TBi 7W-S; 7W-L



Gorionik u srednjem i višem razredu. Glavni potrošni dijelovi jednaki djelovima gorionika TBi 7G-L, TBi 7W-S, TBi 7W-L, TBi 411 i TBi 511

Opterećenje: Miješani plin: 400 A (7W-L: 450 A)
 Co2: 450 A (7W-L: 500 A)
 Promjer žice : 0.8-1.2 (7W-L: 1.6) mm
 Brzina protočnosti : 15 l/min
 Na in hlađenja: Vodeno hlađenje
 Težina sa 1,5 m kabela: 1,60 Kg

Tbi 8W



Specijalno dizajniran gorionik za rad sa žicama većih promjera do 2.8mm. Prolaz žice je olakšan većim promjerom vrata gorionika.

Opterećenje: Miješani plin: 500 A
 CO2: 500 A
 Promjer žice : 1.2-2.8 (3.2) mm
 Brzina protočnosti : 15 l/min
 Na in hlađenja: Vodeno hlađenje
 Težina sa 1,5 m kabela: 1,70 Kg

TBi 9W-S / 9W-L / 9W-Alu



Duplo hlađeni gorionik dostupan u 3 verzije za visoke toplinske uvjete (impulse arc). Nova verzija "intercooler" obuhvaća neke tehničke promjene i poboljšanja vrata gorionika. Ovisno o verziji, glavni potrošni dijelovi identični su djelovima gorionika TBi 7G/7W/411/511

Opterećenje: Miješani plin: 500 A
 Co2: 550 A
 Promjer žice : 1.0 -1.6 mm
 Brzina protočnosti : 15 l/min
 Na in hlađenja: Vodeno hlađenje
 Težina sa 1,5 m kabela: 1,90 Kg

TBi 9W 3C



Gorionik serije 9W sa dodatnim sistemom hlađenja na samoj sapnici. Dizajniran za najvišu amperazu (T.I.M.E., obloženo)

Opterećenje: 600 A miješani plin (100%)
 Promjer žice : 1.2 -1.6 mm
 Brzina protočnosti : 15 l/min

TBi 10W



Gorionik izvršnih osobina namijenjen snazi do 650A i za žice Ø3.2 mm

Opterećenje: Miješani plin: 650 A
 CO2: 700 A
 Promjer žice : 1.6 -3.2 mm
 Brzina protočnosti : 15 l/min
 Na in hlađenja: Vodeno hlađenje (dvostruko vodeno hlađenje)
 Težina sa 1,5 m kabela: 1,90 Kg