

Bine ati venit

BR!CO
TOOLS

SC. IT Republic SRL

Bucuresti, Str. Ramnicu Valcea nr.14,

vanzari@bricotools.ro

Nr. Reg. Comertului: J40/6893/2007, CUI:RO21515603

Showroom: Intrarea Ciurului, nr. 13, sector 4



Pachet sudura TIG aluminu/inox/otel EVO20 TIG 200P AC/DC (E2S12)

Producator: JASIC

6500 lei (cu TVA)

Descriere

Pachetul este compus din:

1. Aparat de sudura EVO20 TIG 200P AC/DC (E2S12) JASIC
2. Butelie 8 litri argon PLINA
3. Reductor presiune gaz

DESCRIEREA DETALIATA A COMPONENTELOR PACHETULUI:

1. Aparat de sudura EVO20 TIG 200P AC/DC (E2S12) JASIC

Specificatii ;

Tensiunea de alimentare 230 V (+/-15%)

Gama de curent reglat TIG DC: 5-200 A / AC: 20-200 A

Gama de curent reglat MMA 10 - 160 A

Arc force 0~40 A

Hot start 0~80 A

Tensiune VRD 11.5 V

Frecventa AC 20~250 Hz

Balance AC 20~60 %

Frecventa pulsuri?Hz?DC 0.5~200

Frecventa pulsuri?Hz?AC AC frequency: 20Hz

Pulse frequency: 0.5-2Hz

*AC frequency: 250Hz
Pulse frequency: 0.5-25Hz*

*Raport puls (%) 10~90
Durata pre-gaz?S? 0~3
Durata post-gaz?S? 0~15
Panta de jos ?S?0~10
Reglaj timp de sudare in puncte ?S? 0.1-10
Amorsare arc TIG HF (inalta frecventa)
Durata activa?? TIG - 25% ; MMA – 20%
Electrozi utilizabili 1.6 - 3.2 mm
Tensiune in gol 60 V
Factor de putere 0.75
Eficienta 80%
Curent absorbit 7 kVA
Putere absorbita 27 A
Clasa de izolatie H
Grad de protectie IP 23S
Dimensiuni aparat 490×165×341 mm
Dimensiuni pachet 735*230*440
Greutate aparat 11.7 kg
Greutate pachet 16.8 kg*

Kit livrare:

- pistol tig 4m SGT26-S1*
- cleste + cablu masa 3m*

TIG 200P AC/DC (E2S12) este un invertor digital de sudura AC/DC, cu tehnologie avansata care ofera functii complete si performante excelente.

Accepta AC TIG (unda patrata optionala, unda triunghiulara si unda sinusoidala), impuls AC TIG, DC TIG, DC impuls TIG, SMAW (DC) si sudarea in puncte TIG (DC/AC) si poate fi utilizata pe scara larga pentru sudarea precisa a unei game extinse de materiale.

Structura electrica unica si designul de trecere a aerului in interiorul aparatului mareste disiparea caldurii generate de dispozitivele de alimentare, imbunatatind astfel ciclul de functionare al masinii. Beneficiind de trecerea aerului unic, echipamentul poate preveni eficient deteriorarea dispozitivelor de alimentare si a circuitelor de control din cauza prafului aspirat de catre ventilator, imbunatatind astfel mult fiabilitatea echipamentului.

Nota: Functiile descrise mai jos sunt doar o prezentare generala a seriei EVO20. Specificatiile functiilor pot depinde de model.

Principalele functii sunt:

- Moduri multiple de sudare si mod optional de control al pistolului.*
- Afisare in timp real a curentului de iesire: Afiseaza cu usurinta starea de iesire a amperajului.*
- Afisare LED dinamica a starii de functionare: Afiseaza imediat functionarea curenta setata.*
- Functia anti-lipire: Impiedica lipirea electrozudului de sudare de piesa de prelucrat in timpul sudarii.*
- Functia VRD: Protejeaza operatorul de soc electric de inalta tensiune atunci cand aparatul nu functioneaza.*
- Functia de pornire la cald MMA: face pornirea arcului MMA mai usoara si mai fiabila.*
- Control inteligent al ventilatorului: Prelungeste durata de viata a ventilatorului si reduce acumularea de praf in interiorul aparatului.*
- Sudarea TIG: Suporta atat pornirea arcului de contact, cat si fara contact. Arc fara contact (HF), pornirea include un circuit de pornire a arcului de inalta frecventa pentru o rata mare de succes a pornirii arcului.*
- Parametrii sunt salvati automat inainte de oprire, iar setarile sunt restaurate dupa ce a inceput din nou.*

2. Butelie PLINA din otel pentru argon, 8 litri, pentru sudura cu gaz de protectie.

Buteliile sunt conforme cu PT C5 colectia ISCIR si respecta Normele Europene in vigoare – Directiva 2010/35/EC (TPED), Directiva 2002/50/CE care sunt transpuse in legislatia Romaneasca prin HG 941/2003 modificata prin HG 1941/2004. Buteliile sunt produse in Uniunea Europeana.

CARACTERISTICI TEHNICE:

Volum nominal: 8 litri (+/-5%)

Presiune nominala: 200 bar

Presiune de proba: 300 bar

Inaltime (cu robinet si capac): 825 mm

Diametru: 140 mm

Grosimea minima a peretelui: 3.1 mm

Material: 34CrMo4

Tip racord: 25E

Filet racord: W21.8x1/14"

Greutate : 13,6kg

3. Reductor presiune gaz (Argon/CO2)

Aceste reductoare beneficiaza de o constructie robusta, durabila; sunt usor de exploatat si intretinut.

Sunt prevazute cu o supapa cu bile, pentru inchiderea rapida si sigura a gazului.

-Presiunea maxima de intrare 200 bar;

-Constructie robusta, durabila, usor de exploatat si intretinut;

-Citirea usoara a indicatiilor manometrelor cu diametru de 42 mm;

Constructia acestor reductoare face posibila functionarea indelungata in conditii optime, cu reglarea precisa a presiunii de lucru.