



since 1991

# PENTAGON

Întotdeauna Soluția Potrivită

Galati - str. Traian nr. 444  
tel/fax: 0236-412-088,  
email: galati@pentagonromania.ro  
[www.pentagonromania.ro](http://www.pentagonromania.ro)

## FISĂ TEHNICĂ

### INVERTOR SUDURA MMA INVERDELTA 300III

#### DESCRIERE PRODUS:

- Invertor portabil cu electrod.
- Tehnologia invertorului IGBT de nouă generație.
- Anti-lipire (Arc force) și pornire la cald (Hot start) încorporate.
- Ideal pentru sudarea oțelurilor carbon, oțelurilor slab aliate și oțelurilor inoxidabile.
- Caracteristici excelente de arc și performanță cu electrozi cu diametre de 1,6 până la 5,0 mm, electrozi de tip rutilic (E 6013) și bazic (E 7018) precum și cu electrozi de tip celulozic (E 6010) cu diametre de 1,6 până la 5,0 mm.
- Sudare TIG (WIG)
- Cu INVERDELTA 300III puteți suda foarte ușor în modul Lift TIG. Tot ce aveți nevoie este un pistol de sudare TIG cu ventil pentru pornirea și oprirea gazului de protecție, un regulator de gaz și o butelie de gaz.
- Se poate suda oțel slab-aliat sau oțel inoxidabil cu sau fără material de umplere.
- Ciclu de funcționare și capacitate de sudare mare.
- Panou de control ușor de utilizat.
- Buton de reglare continuă a curentului de sudare.
- Butoane de reglare a forței de pornire la cald și arc.
- Ampermetru/voltmetru digital.
- Echipat cu protecție termică și indicator luminos.
- Echipat cu protecție împotriva tensiunii, aceasta îmbunătățește fiabilitatea.
- Indicator luminos de putere.
- Conexiuni ușoare ale cablurilor de sudură cu conectori rapizi de tip european.
- Sistem de răcire cu ventilator.
- Clasa de protecție IP21S



## **SPECIFICATII TEHNICE**

<b>Tensiune de intrare (V, PH)</b>	<b>400V/3PH</b>
<b>Frecvență curent (Hz)</b>	<b>50/60Hz</b>
<b>Curent de intrare maxim (A)</b>	<b>32</b>
<b>Capacitate nominală de intrare (KVA)</b>	<b>20</b>
<b>Tensiunea nominală in circuit deschis (V)</b>	<b>82</b>
<b>Interval de reglare a curentului de sudură (A)</b>	<b>15 - 300</b>
	<b>35%/300A/32V</b>
<b>Putere nominală(A) (40°C)</b>	<b>60%/230A/29.2V</b>
	<b>100%/177A/27.1V</b>
<b>Greutate (Kg)</b>	<b>19</b>
<b>Diametru electrod sudură (mm)</b>	<b>MMA 1.6 – 5.0</b>
<b>Dimensiuni (mm)</b>	<b>510 x 240 x 420</b>



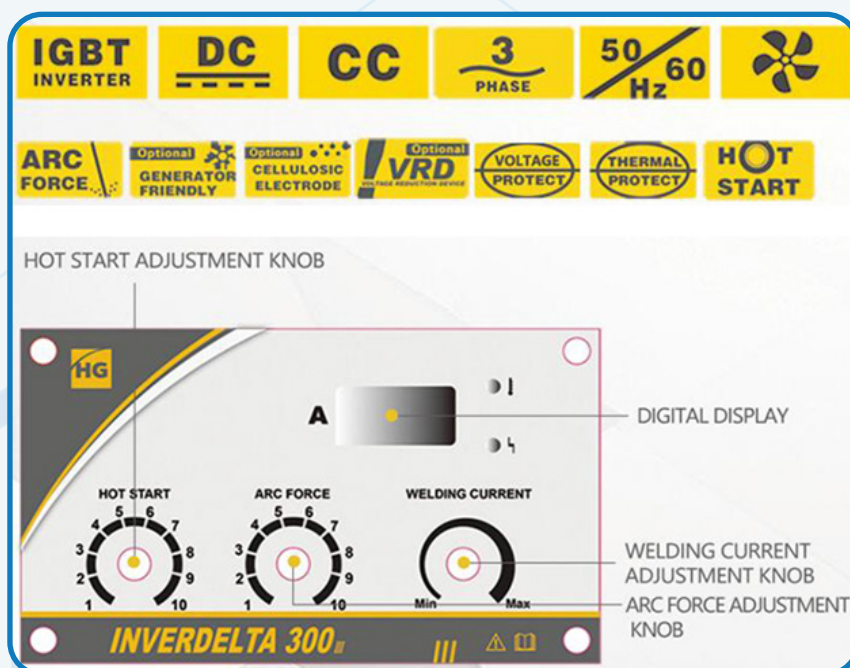
# PENTAGON

since 1991

Întotdeauna Soluția Potrivită

Galati - str. Traian nr. 444,  
tel/fax: 0236-412-088,  
email: [galati@pentagonromania.ro](mailto:galati@pentagonromania.ro)  
[www.pentagonromania.ro](http://www.pentagonromania.ro)

## DETALII AFISAJ DIGITAL



## KIT LIVRARE

- Invertor sudură – 1 buc
- 3m cablu sudura 35mm<sup>2</sup> si cleste portelectrod 400A
- 3m cablu sudura 35mm<sup>2</sup> si cleste pentru legare la masa 400A

Hugong este cel mai mare producător de echipamente de sudură și tăiere din China, fondat cu peste 60 de ani în urmă, Hugong beneficiază de o experiență bogată și de o capacitate de producție de vârf. Cotată public la Bursa de Valori din Shanghai, Hugong deține în prezent cea mai mare cotă de piață în domeniul său.

De la începuturile sale în 1958, Hugong și-a construit o reputație puternică pentru echipamentele de sudură de calitate și s-a concentrat pe stimularea inovației și a dezvoltării de produse din tehnologia de bază. Rețeaua de vânzări s-a extins în 110 țări.

Pentru informatii sau comenzi ne puteti contacta la:

[email:sudura@pentagonromania.ro](mailto:sudura@pentagonromania.ro) sau la telefon:0756122525

[email:galati@pentagonromania.ro](mailto:galati@pentagonromania.ro)

[email:bucuresti@pentagonromania.ro](mailto:bucuresti@pentagonromania.ro)

[email:constanta@pentagonromania.ro](mailto:constanta@pentagonromania.ro)

[email:tulcea@pentagonromania.ro](mailto:tulcea@pentagonromania.ro)

[email:braila@pentagonromania.ro](mailto:braila@pentagonromania.ro)

[email:vest@pentagonromania.ro](mailto:vest@pentagonromania.ro)