

Velt IGBT 200 Invertor sudura DC Profesional, functie lift TIG, VRD



Pret: 599.00 lei

SKU: 7731000200

Categoriile de produse: [Aparate de sudura MMA](#)

Pagina produsului:

<https://www.velt.ro/produs/velt-igbt-200-invertor-sudura-dc-profesional-functie-lift-tig-vrd/>

Rezumat produs

Aparat de sudura profesional Sudeaza cu toate tipurile de electrozi Tehnologie : Invertor IGBT
Curent de sudura (DC) : 20 - 200 A
Electrozi utilizabili : 1,6 - 4 mm

Descriere Produs

Velt IGBT 200 Invertor sudura DC Profesional este un aparat multiproces (MMA/TIG) in curent continuu recomandat pentru sudura cu electrozi inveliti (rutilici, bazici, inox si fonta), dar si sudura in argon (LIFT TIG) cu pistol de sudura cu ventil (arcul electric realizandu-se prin atingerea electrodului de Wolfram de materialul piesei de sudat).

Acest invertor de sudura face parte din categoria aparatelor de sudura profesionale care pot fi utilizate in ateliere mici de productie, reparatii si montare garduri si porti de fier forjat, in agricultura, pentru service-uri auto, in uz gospodaresc etc.

La conceperea acestui aparat s-a avut in vedere fiabilitatea, usurinta in utilizare si intretinere, dar si gabaritul redus pt a fi transportat cu usurinta in teren.

Este ideal de folosit atat de persoanele cu experienta in tehnica sudarii, cat si pentru incepatori, gratie panoului intuitiv si a comenzilor usor de retinut.

Velt IGBT 200 Invertor sudura DC Profesional este proiectat special pentru a fi foarte portabil. Este cel mai portabil aparat din gama Velt, si este recomandat pentru lucrari la inaltime, in spatii inguste sau pentru situatiile unde trebuie sa tineti aparatul mult timp in mana sau pe umar.

Panoul digital este un detaliu modern si este prevazut cu 3 butoane tactile: 2 butoane de reglare a curentului de sudare (Prin apasarea simpla, reglati amperajul amper, cu amper. Prin apasarea lunga pe butoane, reglati curentul din 10 in 10A) si un buton denumit "Choose" pentru comutarea intre functia TIG si MMA.

Aparatul se diferentiaza prin urmatoarele:



Pe langa functia MMA aparatul dispune si de **functia Lift TIG**. La sudura LIFT TIG arcul electric se realizandu-se prin atingerea electrodului de wolfram de materialul piesei de sudat (amorsare prin zgariere).



Usor de operat, prevazut cu interfata moderna cu comanda tip touch si reglaj continuu al parametrilor de sudare.



VRD (Voltage Reduction Device): Dispozitiv de reducere a tensiunii de mers în gol. Reduce tensiunea de mers in gol de la 54V la 24V, pentru protectia utilizatorului.



Gabarit redus, fiabile si robuste, usor de intretinut



Sudeaza cu toate tipurile de electrozi (rutilici, bazici, inox si fonta)



Reglaj continuu al curentului de sudura



Arc Force: optimizeaza transferul picaturilor de la electrod la piesa, prevenind stingerea arcului la contactul electrodului cu piesa



Hot Start: optimizeaza amorsarea arcului



Anti-Stick: faciliteaza dezlipirea usoara a electrodului de pe piesa in caz de lipire accidentala



Ventilatie fortata



Protectie termica cu termostat

Model

IGBT-200

Tensiune alimentare (V)

monofazat, 230±10%

Frecventa (Hz)

50/60

Putere absorbita (KVA)

7.1

Curent de sudura (A)

20-200

Regim de functionare (%)

60%

Eficienta (%)

85

Clasa de izolatie

H

Clasa de protectie

IP21

Dimensiuni (mm)

280 x 120 x 220

Greutate (kg)

3.4

Diametru electrod 1,6 2 2,5 3,2 4 Tip electrod

Electrod Rutilic

30-55A

40-70A

50-80A

80-130A

120-170A

Electrod Bazic

50-75A

60-90A

70-100A

110-140A

140-200A

Kit livrare invertor sudura:]

Aparatul este echipat cu accesorii standard pentru sudura MMA:

- cablu de sudura, 2 m cu cleste port-electrod
- cablu de sudura, 2 m cu cleste de masa
- masca de sudura
- perie cu ciocanel pentru zgura
- ambalaj din carton.

OPTIONAL: Pistoletul pentru sudura cu argon, Velt Lift TIG WP-17V se poate achizitiona separat.

Aparatele de sudura marca Velt beneficiaza de perioada de garantie, dupa cum urmeaza:

- **24 luni**, in cazul achizitionarii de catre persoane fizice, pentru utilizarii caznice.
- **12 luni**, in cazul achizitionarii de catre persoane juridice.

Transportul invertoarelor de sudura marca Velt de la domiciliul sau de la sediul dvs, pana la service si inapoi este asigurat de firma noastra, gratuit, in perioada de garantie.

Post-garantie asiguram service 10 ani.

Galeria produsului

