

Velt MIG/MMA 180 Invertor sudura DC IGBT



Pret lista: 2288.00 lei

Pret special redus: 2210.00 lei

SKU: 7714000180

Categorii de produse: [Aparate de sudura MIG/MAG](#)

Pagina produsului:

<https://www.velt.ro/produs/velt-migmma-180-invertor-sudura-dc-igt/>

Rezumat produs

Aparat de sudura MIG / MMA

Tehnologie: Invertor IGBT

Curent de sudura (DC): 30 - 180 A

Diam. sarma de sudare: 0,6 - 1,0 mm

Sudare cu gaz sau fara gaz protector

Descriere Produs

Invertor pentru sudare MIG / MMA, sudeaza atat in procedeul MIG/MAG (cu sarma) cat si MMA (cu electrod invelit), fiind compact si foarte eficient. Invertorul Velt MIG/MMA 180 este proiectat si recomandat pentru un regim de lucru intensiv. Tehnologia invertor aflata la baza acestui aparat de sudura garanteaza suduri de calitate si o eficienta ridicata. Permite efectuare de suduri de calitate, cu zona influentata termic redusa, fara deformarea materialului. Dotat cu torta de sudura MIG/MAG supradimensionata, pentru regim de lucru intensiv.

Aparatele MIG/MAG din gama Velt pot suda cu gaz sau fara gaz, cu sarma plina sau sarma tubulara.

Aparatul este prevazut cu sistem de ventilatie fortata si protectie cu termostat. Dispune de un panou frontal complex, dotat cu afisaje electronice pentru indicarea exacta a parametrilor de sudare:

- A (permite reglarea vitezei de avans a sarmei); - V (permite reglarea curentului de sudare pentru procedeul MIG);

Arc Virtute (reglam lungimea arcului), **aceasta functie o intalnim doar pe aparatul Velt MIG/MMA-250;**

- A (cu acest buton reglam curentul de sudare pentru procedeul MMA); - Buton derulare sarma (butonul de actionare a mecanismului de avans a sarmei pentru a introduce sarma pe pistol); - Display 1 (afiseaza tensiunea de sudare); - Display 2 (afiseaza curentul de sudare in timpul sudarii); - MMA/MIG (acest buton are functia de comutare de la procedeul MMA pe procedeul MIG);

S/L (permite comutarea de la functia de sudare continua pe functia de sudare prin punctare), **aceasta functie o intalnim doar pe aparatul Velt MIG/MMA-250;**

- Mufa pistol sudare MIG (permite conectarea pistolului la aparatul de sudat); - Borna de legatura a cablului port electrod(+) (atunci cand folosim electrozi cu invelis bazic si invelis rutilic); - Borna de legatura a cablului de masa(-) (pentru electrozi cu invelis rutilic la aceasta borna se poate conecta si

cablul port electrod, deoarece cu acesti electrozi putem suda si in polaritate directa si in polaritate inversa); - LED (indica functionarea aparatului); - Protectie termica (cand acest led se aprinde ne atentioneaza ca protectia termica a pornit si aparatul trebuie lasat sa functioneze fara a mai suda pana ledul se stinge

Este recomandat pentru sudarea otelurilor aliate, a aluminiului si a aliajelor acestuia.

Date Tehnice : Model MIG/MMA-180

Tensiune alimentare(V)
monofazat,230±15%

Frecventa (Hz)
50/60

Putere absorbita(KVA)
7.4

Curent de sudura (A)
20-180

Regim de functionare(%)
60%

Diametru sarma (mm)
0.6 - 1.0

Greutate rola sarma (kg)
5

Eficienta(%)

85

Clasa de izolatie

F

Clasa de protectie

IP23

Greutate(Kg)

16

Dimensiuni(mm)

450X215X260

Set livrare: Kit pentru sudare MMA: - Cablu cu cleste portelectrod 2m. - Cablu cu cleste de masa 2m. - Perie de sarma cu ciocanel pentru zgura

Kit pentru sudare MIG/ MAG:

Pistolet MIG/MAG

Cablu cu cleste de masa

Duza conica

Duza Cu 0.8 mm

Duza Cu 1,0 mm

Furtun de gaz

Galeria produsului



