

---

## PRO-160

## PRO-200

## PRO-250

Професионални заваръчни инвертори за ръчно електродъгово заваряване (РЕДЗ), ВИГ заваряване в защитна среда от инертен газ и МИГ/МАГ заваряване (след доокомплектоване с теплоподаващо устройство)



**PRO-160, PRO-200** и **PRO-250** са здрави, надеждни и компактни заваръчни апарати за използване в промишлена среда, в това число и за работа на открито. Управлението им е изцяло електронно. Апаратите са с автоматично настроени функции **Hot Start**, **Arc Force** и **Anti Stick**, като първите две могат допълнително да се регулират. Много полезно е и наличието на функцията импулсно заваряване и при трите метода, която също е регулируема. Машините могат да работят и с генератор. За осигуряване на безопасна работа тези заваръчни инвертори са с вградена система за понижаване на напрежението на празен ход(**VRD**) при РЕДЗ, която може да се изключва по желание на заварчика.

## ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметър	PRO - 160	PRO - 200	PRO - 250
Захранване, V	220/230	220/230	220/230
Работен обхват на тока, A	8 - 160	10 - 200	12 - 250
Граница на промяна на напрежението в захранващата мрежа, V	160 - 260	160 - 260	160 - 260
Дължина на удължителния захранващ кабел с диаметър 2,5 мм при работа с номинален ток, м	95	75	60
Диаметър на електрода, мм	1,6 - 4	1,6 - 5	1,6 - 6
Диаметър на заваръчния тел, мм	0,6 - 1	0,6 - 1	0,6 - 1,2
Граница за работа в импулсен режим, Hz РЕДЗ и ВИГ МИГ/МАГ	0,2 - 500 5 - 500	0,2 - 500 5 - 500	0,2 - 500 5 - 500
Номинална/максимална консумирана мощност, kVA	4 - 4,6/6,2	5,5 - 6,1/8	6,9 - 7,9/11
Допустимо натоварване при РЕДЗ при 70% ПВ, A	160	200	250
Допустимо натоварване при РЕДЗ при 100% ПВ, A	134	167	208
Охлаждане	автоматично	автоматично	автоматично
Работна температура, °C	-25 ÷ 45	-25 ÷ 45	-25 ÷ 45
Клас на защита	IP 33	IP 33	IP 33
Размери (Ш/Д/В), мм	110/330/250	110/330/250	110/330/250
Тегло, кг	5,4	5,6	5,7
<b>Цени с ДДС, лв</b>	<b>634</b>	<b>734</b>	<b>858</b>

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

Заваръчен апарат

Държач на електроди ABICOR BINZEL, 3 м

Кабел маса ABICOR BINZEL, 3 м

Колан за пренасяне през рамо

Инструкция за експлоатация

Пластмасов куфар за съхранение и пренасяне

**ЗА КОНТАКТ: Васил Тонев на +359(0)899932704**