

*Система от заваръчен апарат, телоподаващо устройство и воден охладител, поставени върху специална количка*

## **ProMIG – 500-15-4 WK**



**ProMIG-500 WK** е заваръчно устройство с напълно електронен метод на управление за промишлена употреба, на който токоизточника може да бъде отделен от телоподаващия механизъм (1м, 5 м, 10 м) за удобство и безопасност. За по-добро охлаждане е комплектовано с автономен воден охладител. Защитено е много добре и

може да работи безпроблемно и на открито, както и да се захранва от генератор. Функцията **Anti Stick** е автоматична, а **Hot Start** и **Arc Force** са регулируеми. Високото качество на заваръчните шевове и безопасността се осигуряват от допълнителни регулируеми функции: **импулсно заваряване, намаляване напрежението на празен ход(ВКЛ./ИЗКЛ.), управление на индуктивността**. Телоподаващото устройство може да работи с ролки тел до 18кг., като телоподаващият механизъм е с 4 водещи ролки.

| ПАРАМЕТЪР  | ProMIG-500 -15-4 WK           |
|--|-------------------------------|
| Номинално напрежение от мрежата, V                 | 380/400                       |
| Номинална фазова консумация на мрежови ток, A      | 30... 35                      |
| Номинален заваръчен ток, A                         | 500                           |
| Максимален работен ток, A                          | 630                           |
| Продължителност на натоварването, %                | 70 при 500 A<br>100 при 420 A |
| Диапазон на захранващото напрежение, V             | 380 ±15%                      |
| Контролен диапазон на заваръчния ток, A            | 16 - 500                      |
| Диаметър на електрода, мм                          | 1,6 - 8,0                     |
| Диаметър на плътната заваръчна тел, мм             | 0,6 - 1,6                     |
| Скорост на телоподаване, м/мин                     | 2-20                          |
| Възможност за импулсно заваряване                  | РЕДЗ, ВИГ, МИГ/МАГ            |
| Функцията Горещ старт                              | Регулируема                   |
| Функцията Форсиране на дъгата                      |                               |
| Функцията Против залепване                         | Автоматична                   |
| Напрежение на празен ход, V                        | 12/75                         |
| Напрежение за запалване на дъгата, V               | 110                           |
| Номинална мощностна консумация, kVA                | 19,9 – 23,6                   |
| Максимална мощностна консумация, kVA               | 29                            |
| Граница на регулиране на заваръчното напрежение, V | 12-40                         |
| Охлаждане  | Адаптивно                     |
| Размери, Д/Ш/В мм                                  | 510/180/385                   |
| Клас на защита                                     | IP21                          |
| <b>Цена с ДДС, лв</b>                              | <b>7415</b>                   |

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

Заваръчен инвертор Pro-500  
Телоподаващо устройство PATON BPI 15-4  
Заваръчна горелка с водно охлаждане ABICOR BINZEL 1 бр. , 4м  
Кабел маса ABICOR BINZEL, 3 м  
Автономен охлаждащ блок  
Универсална количка на ПАТОН  
Комплект водещи ролки за 4 диаметра заваръчна тел за стомана и два - за алуминий  
Щуцер за бърза връзка на шланга за защитен газ  
Инструкция за експлоатация

**За поръчки, демонстрации и информация позвънете на инж. В. Тонев, мениджър продажби, мобилен: +359(0)899932704**