

## ХТІ 202 Р АС/DC ИНВЕРТОРЕН ВИГ АПАРАТ + ИМПУЛСЕН РЕЖИМ



## ХТІ 202 Р АС/DC ИНВЕРТОРЕН ВИГ АПАРАТ + ИМПУЛСЕН РЕЖИМ

**Професионален АС/DC Инверторен ВИГ апарат с импулсен режим**

- 240V Захранващо напрежение
- 100% ПВ при 100А
- Квадратна вълна в АС режим
- Регулиране на променлива честота
- Регулиране на честотата на импулса
- Баланс на заваръчен ток в АС режим
- Високочестотно запалване на дъгата
- 2-тактов/4-тактов режим
- Възможност за работа с педал
- Регулиране на плавното намаляване на тока
- Регулиране на времето за закъснение на защитният газ
- Цифров контрол
- Възможност за работа с генератор
- Клас на защита IP23S
- 24 месеца гаранция



Използването на инверторна технология дава възможност за конструиране на лек и преносим Инверторен ВИГ апарат, който намира широко приложение в сферата на производството.

#### АС/DC Инверторен ВИГ апарат

Модел ХТІ 202Р може да работи на АС променлив ток и на DC постоянен ток в режим на ВИГ заваряване или РЕДЗ и да заварява всички метали.

Квадратната вълна при АС променлив ток и импулсният режим увеличават производителността като в същото време намаляват входящото нагряване.

Импулсният режим позволява бързото и лесно заваряване на тънки метали

Квадратната вълна с регулируема честота в комбинация с импулсният режим, увеличава силата на електрическата дъга, осигурявайки високи заваръчни скорости.

#### Свързване към генератор

Модел ХТІ 202 Р АС/DC може да работи при напрежения вариращи при +/-15% и може да работи с всички генератори.

#### Стандарти за съответствие

ISO/IEC60974-1

ISO/IEC60974-6

RoHs съответствие

## Акcesoари



#### ХТІ902Т Дистанционно управление/педал

Дистанционното управление е по-удобно за работа. Чрез тример се регулира границата на максималният ампераж, което дава допълнителен контрол на заварчика, при натискане докрай.



#### Р3838 Ръкавици за ВИГ заваряване



#### ХR916Н Соларен шлем с автоматично затъмняване, режим за шлайфане и сменяеми батерии

### ХТІ 202 Р АС/DC Инверторен ВИГ апарат+импулсен режим

Код	Описание
ХТІ 202Р АС/DC	Базов пакет
ХТІ 202Р-Р1	Базов пакет + ER26 ВИГ горелка с дистанционно управление на ампеража

#### Техническа информация

##### ХТІ 202 Р АС/DC

Захранващо напрежение	201-253V
Тегло	25Кг.
Размери	493мм (L) x 330мм (W) x 320мм (H)
Продължителност ПВ	200А при 25%
Честота (Hz)	50 – 60 Hz
Захранваща мощност	4.5kVA
Напрежение празен ход	56V
Първичен ток	21А
Обхват на заваръчен ток	10-185А
Заваръчно напрежение	10.4-17.4V
Мощност на празен ход	50W
КПД (%)	85%
Фактор на мощността	0.93
Клас на защита	IP23S

#### Акcesoари

Код	Описание
СКЕ403	Електроподдържател 3м
СКС403	Кабел-маса 3м
IV26-12S1BD18	ВИГ горелка 200А - 4м
IV20-12S1BQ18	ВИГ горелка 200А - 4м, с вода
ХТІ 902Т	Дистанционно управление/педал
D3595-1-1	Адаптор
S700123	Редуцир-вентил за аргон
WP20AK	Резервен кит за ВИГ горелка
WP26AK	Резервен кит за ВИГ горелка
ERCP18	Куплунг
ХR916Н	Соларен шлем
	Автоматично затъмняване
ХТS902	Водоохлаждаема станция