

**PROGYS 220E FV CEL**, предназначенный для требовательных профессионалов, предлагает широкий выбор целлюлозных, рутиловых и основных электродов. Он также может варит в режиме TIG lift (DC) для получения идеального результата на изделиях толщиной от 1 до 5мм. Мощный, прочный PROGYS 220E FV CEL позволяет производить очень качественную сварку.

## Функция MMA & MMA Pulse.

Многоцелевой благодаря режимам работы Стандарт и Pulse

- **MMA** : электроды с основной обмазкой, рутиловые и с целлюлозным покрытием(до Ø 5 мм).
- **MMA Pulse** : Для вертикальной сварки снизу вверх.

- MMA сварочные материалы:**
- ✓ Anti-sticking
  - ✓ Регулируемый Hot Start
  - ✓ Регулируемая Arc Force

## Функция TIG Lift & TIG Lift Pulse

- **TIG Lift** : тугоплавкие электроды постоянного тока (DC).
- **TIG Lift Pulse** : ограничивает температуру плавления и разрешает сварку листов от 0,3 мм.

Помощь при сварке TIG :

- ✓ Поджиг TIG Lift
- ✓ Автоматическое затухание дуги

## Интуитивный и производительный

- Индикация ток/напряжение во время и после сварки (расчет сварочной энергии)
- Память на 10 программ на каждый метод сварки.
- Дистанционное управление (опция).
- Высокая производительность благодаря высокому ПВ% (160A @ 60%).

## ЗАЩИТА ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

- **VRD (Voltage Reduction Device)** (Понижения Напряжения) для понижения напряжения холостого хода на выходе < 35В.
- Блокируемая панель управления для предотвращения ошибочных действий.

## ПРОЧНЫЙ и КОМПАКТНЫЙ

- Класс IP 23 для использования вне помещения.
- Усиленный корпус и каучуковые опорные подставки.
- Простая транспортировка
- Вентиляционный тоннель от загрязнения металлическими опилками.

## ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОЕ ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ

- **FV** Гибкое напряжение (от 85 до 265 В), допускает очень длинные сетевые подключения (100 м).
- **PFC** Технология PFC (Power Factor Correction): электрическая сеть используется более эффективно и позволяет сэкономить до 30% энергии.

## АКСЕССУАРЫ (опция)



Комплект MMA №4  
(200 A / 25 mm<sup>2</sup> / CM50.21)  
047402



Горелка TIG клапан SR17V - 4 м  
(включение 35/50 - G1/4)  
044401



Ручное дистанционное управление  
RC-HA1 - 8 м (MMA/TIG)  
045675



Нога педали  
удалённо  
045682



Ref. 014657

Поставляется без аксессуаров



Доступ к настройкам с помощью кнопки



### Основные настройки

- напряжение (MMA, TIG)

### Вспомогательные настройки

- Arcforce (MMA)
- Hot start (MMA)

50/60hz	-AM-	I <sub>2</sub> TIG / MMA	EN60974-1 (40°C)						U <sub>0</sub>	cm/kg	Protected & compatible POWER GENERATOR (+/- 15%)	
			Ø 1.6	Ø 2	Ø 2.5	Ø 3.2	Ø 4	Ø 5				I <sub>A</sub> (60%)
230 V 1~	16 A 32 A	5 - 220 A	62	50	47	45	38	30	77.5 V	35/50	40.5x34x21.5 / 12	10 kW 12.5 kVA
110 V 1~	32 A											