



VARTEG™

300/400/500



ОПИСАНИЕ

Сварочные инверторы для ручной дуговой сварки покрытым электродом VARTEG – это надежные источники питания для работы в условиях производства, построенные на IGBT-модулях.

Аппараты имеют регулируемую функцию Arc Force, пропорционально повышающую сварочный ток при уменьшении дуги в момент отделения капли от электрода, что позволяет избежать залипания электрода и повысить качество работы.

Также имеется регулируемая функция Hot Start, позволяющая установить нужную величину начального повышения тока для комфортного начала процесса сварки. Аппараты оснащены функцией Antisticking, которая отключает сварочный ток в момент касания электрода, в случае если дуга не была возбуждена, что позволяет избежать прилипания электрода.

На панели аппарата имеется дисплей, позволяющий контролировать выставленный сварочный ток. Для повышения безопасности работы в условиях повышенной влажности на панели управления есть возможность включения функции VRD, снижающей напряжение до безопасного значения, когда аппарат включен, но сварка не производится.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	7149	7150	7151
Модель	300	400	500
Напряжение сети, В	380±15% 50/60	380±15% 50/60	380±15% 50/60
Максимальный входной ток, А	18,5	27	38,4
Напряжение холостого хода, В	68	68	77
Диапазон сварочного тока MMA, А	20-300	20-400	20-500
Продолжительность включения, ПВ %	60	60	60
Регулировка функции "HOT START"	+	+	+
Регулировка функции "ARC FORCE"	+	+	+
Функция VRD	+	+	+
Подключение ДУ	+	+	+
Тип изоляции	Н	Н	Н
Вид охлаждения	воздушный	воздушное	воздушное
Класс защиты/изоляции	IP21S/H	IP21S/H	IP21S/H
Габариты аппарата, мм	500x245x400	500x245x400	550x245x400
Вес, кг	19	21,3	24,4

В комплекте:

- Электрододержатель с кабелем, 3м
- Обратный кабель с зажимом, 3м