

СЕРИЯ TECH

MIG 3500 (N222), MIG 5000 (N221)

Инверторные сварочные аппараты TECH MIG 3500 и TECH MIG 5000 являются универсальным оборудованием для промышленного производства, где требуется продолжительная сварка металлических изделий различной толщины. В этих инверторах реализованы следующие способы сварки: механизированная сварка в среде защитных газов (MIG/MAG), сварка порошковой проволокой (FCAW) и ручная дуговая сварка (MMA).

Данные инверторы отличаются уникальной вольтамперной характеристикой и оптимальной системой вентиляции, что позволяет производить более качественную, комфортную и продолжительную сварку. Выносное подающее устройство дает возможность использовать проволоку в катушках до 15 кг.

Аппараты устанавливаются на прочную стальную тележку, где размещается источник, подающее устройство с возможностью подключения удлинителя до 30 метров и ящик для инструментов. На тележку также можно установить баллон с защитным газом. Благодаря этому оборудование легко перемещается в производственных условиях.



Технические характеристики

Сварочный инвертор	MIG 3500 (N222)	MIG 5000 (N221)
Параметры питающей сети, В, Гц	380±15, 50/60	380±15, 50/60
Потребляемая мощность, кВт	14	24,7
Диапазон регулирования сварочного тока MIG/MMA, А	50–350/20–350	50–500/20–500
Диапазон рабочего напряжения, В	15–38	15–48
Напряжение холостого хода, В	65	75
Скорости подачи проволоки, м/мин	1,5–16	1,5–18
Диаметр сварочной проволоки, мм	0,8 / 1,0 / 1,2	0,8 / 1,0 / 1,2 / 1,6
Допустимый вес катушки, кг	15	15
Расположение подающего устройства / катушки / количество роликов, шт.	турель / снаружи / 4	турель / снаружи / 4
ПН, %	60	60
КПД, %	85	85
Коэффициент мощности	0,93	0,93
Класс изоляции	F	F
Степень защиты	IP23	IP23
Габаритные размеры (в сборе), мм	1100×520×1450	1100×520×1450
Вес (в сборе), кг	107,7	110,7

Комплект поставки

Горелка с кабелем MS 36, 3 м
Клемма заземления с кабелем 400 А,
3 м (1×50 мм²)
Кабельная вилка 35-50 (5 шт.)
Комплект ЗИП
Комплект соединительных кабелей, 4 м
Рукав газовый, 4 м
Комплект запасных роликов (2 шт.)

Горелка с кабелем MS 450, 3 м
Клемма заземления с кабелем 500 А,
3 м (1×70 мм²)
Кабельная вилка 70-90 (5 шт.)
Комплект ЗИП
Комплект соединительных кабелей, 4 м
Рукав газовый, 4 м
Комплект запасных роликов (2 шт.)



ГАРАНТИЯ 2 ГОДА



ГАРАНТИЯ 2 ГОДА