

Малогабаритный сварочный агрегат УРАЛ-200



Малогабаритный сварочный агрегат УРАЛ-200 обладает высокими сварочными свойствами, легким зажиганием дуги, малым разбрызгиванием, устойчивым процессом сварки, хорошим формированием сварного шва, эластичностью дуги.

Для снижения веса все корпусные детали и каркас изготовлены из алюминиевого сплава.

Агрегат оснащен дистанционным регулятором сварочного тока с магнитным креплением, длина кабеля 30 метров.

Агрегат имеет одну однофазную розетку 220В 50Гц 4кВт для питания электроинструмента, освещения и других вспомогательных потребителей.

В агрегате предусмотрена яркая цифровая индикация величин сварочного тока и напряжения.



Агрегат Урал-200 оборудован высокочастотным регулятором сварочного тока с микропроцессорным управлением, блок управления обеспечивает:

- форсирование тока короткого замыкания
- горячий старт
- защиту от прилипания электрода
- ограничение напряжения холостого хода до безопасной величины 12В
- плавную регулировку сварочного тока во всем диапазоне как с панели управления, так и с дистанционного пульта
- стабилизацию заданного сварочного тока.

Двигатель автоматически останавливается при снижении уровня масла.

Степень защиты IP23.

По заказу изготавливается на съёмных колёсах.

Температура эксплуатации от -40 до +40 °С.

Технические характеристики		УРАЛ-200
Номинальный сварочный ток, А (при ПН-100%)		200
Номинальное рабочее напряжение, В		28
Пределы регулирования сварочного тока, А		30-200
Вид регулирования сварочного тока		плавный
Мощность на вспомогательные нужды (220В), кВт		4
Наименование генератора		ИР-16/36
Двигатель		Yamaha MX 400 (бензиновый)
Мощность двигателя при 3600об/мин, кВт(л.с.),	длительная	7,8 (10,6)
	максимальная	9,4 (12,8)
Расход топлива при номинальном сварочном токе, л/ч		4
Объем топливного бака, л		6,0 (по заказу 16,0)
Габаритные размеры, мм		860 x 580 x 680
Масса, кг		112