

## ДИЗЕЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ СЕРИИ AGV R

Компактные профессиональные дизельные электроагрегаты серии AGV R на базе двигателей ROBIN-SUBARU (Япония) представлены двумя моделями мощностью 6 и 7 кВА. Надежные дизельгенераторы серии AGV R используют в своей работе аварийно-восстановительные службы, бригады МЧС, строительные организации, подходят для энергообеспечения частных и государственных организаций. В серии представлены электроагрегаты с топливными баками объемом 4,5 л и электрозапуском (АКБ не входит в комплект поставки). Дополнительно предлагается транспортировочный комплект для удобства перемещения (см. «Дополнительное оборудование»).

**Таблица технических характеристик\*\*:**

	Модель	AGV R 6 M	AGV R 7 T
<b>Электроагрегат</b>	Мощность, кВА/кВт	6/6	7/5,6
	Сила тока на фазу), А	23,5	9
	Сos φ	1	0,8
	Напряжение, В	230	400
	Частота, Гц	50	
	Емкость топливного бака, л.	4,5	4,5
	Максимальное время работы при 75% нагрузки	2 ч	2 ч
	Пусковое устройство	Электрозапуск*	Электрозапуск*
	Уровень шума, дБ (А)	76	
	габариты	Длина, мм	900
Ширина, мм		660	660
Высота, мм		650	650
Вес, кг	108	120	
<b>Альтернатор</b>	Производитель альтернатора	Меcc Alte (Италия)	
	Класс изоляции	H	
	Погрешность напряжения, %	±5	
<b>Двигатель</b>	Марка двигателя/модель	ROBIN-SUBARU DY42DS	ROBIN-SUBARU DY42DS
	Количество цилиндров	1	1
	Рабочий объем, см <sup>3</sup>	412	412
	Максимальная мощность, л.с.	9,4	9,4
	Топливо	Дизельное сезонное	
Охлаждение	Воздушное		

\*Для моделей с электрозапуском возможна установка блоков управления MGV (см. раздел «Автоматика»)

\*\* Значения мощности, силы тока, напряжения, времени автономной работы, мощности двигателя и другие характеристики указанные в таблице, получены при стандартных атмосферных условиях (T = 20 °C, P = 10 кПа (750 мм рт. ст.), относительной влажности f = 30 %) и могут отличаться в зависимости от качества используемого топлива, состояния воздушного фильтра и других факторов.

## ДИЗЕЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ СЕРИИ AGV L

Компактные маломощные дизельные электростанции серии AGV L на базе двигателей Lombardini с частотой вращения вала двигателя 3000 об/мин и мощностью от 6,8 до 10,7 кВА, предназначены для использования в качестве аварийного источника электроснабжения в сетях общественного питания, торговых точках, на малых предприятиях. Шумозащитный кожух позволяет использовать станцию в частных домах и коттеджах. Запуск с помощью кнопки (укомплектован АКБ).

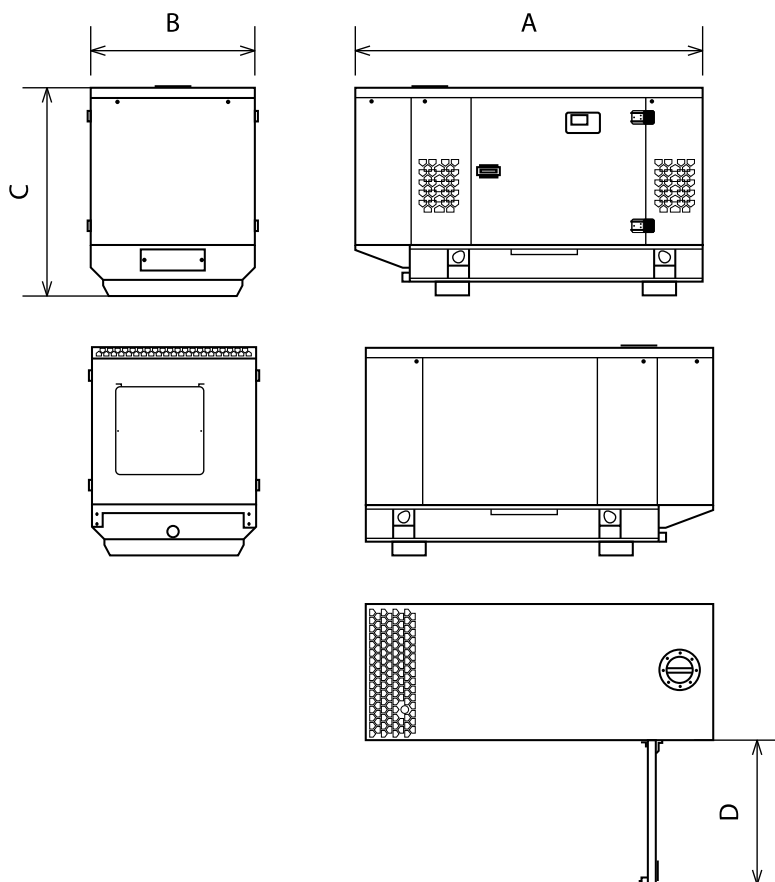


**Таблица технических характеристик\*:**

	Модель	AGV L 10 MS	AGV L 10 TS	AGV L 12 MS	AGV L 12 TS
<b>Электроагрегат</b>	Мощность, кВА/кВт	6,8/6,8	8,9/7,1	8,3/8,3	10,7/8,5
	Сила тока (на фазу), А	30	13	36	15,5
	cos φ	1	0,8	1	0,8
	Напряжение, В	230	400	230	400
	Частота, Гц	50			
	Емкость топливного бака, л.	16			
	Максимальное время работы при 75% нагрузки	5 ч 40 мин	5 ч 40 мин	3 ч 40 мин	3 ч 40 мин
	Уровень шума, дБ (А)	69			
<b>Альтернатор</b>	Производитель альтернатора	Linz Electric (Италия)			
	Класс изоляции	H			
	Погрешность напряжения, %	±5			
<b>Двигатель</b>	Марка двигателя/модель	Lombardini 25LD330	Lombardini 25LD330	Lombardini 25LD425	Lombardini 25LD425
	Скорость вращения вала двигателя, об/мин	3000			
	Количество цилиндров	2			
	Рабочий объем, см <sup>3</sup>	654	654	851	851
	Максимальная мощность, л.с.	16,3	16,3	19	19
	Топливо	Дизельное сезонное			
	Охлаждение	Воздушное			
	Соответствие экологическим стандартам	EPA Tier II		Stage II	

\* Значения мощности, силы тока, напряжения, времени автономной работы, мощности двигателя и другие характеристики указанные в таблице, получены при стандартных атмосферных условиях (Т = 20 °С, Р = 10 кПа (750 мм рт. ст.), относительной влажности f = 30 %) и могут отличаться в зависимости от качества используемого топлива, состояния воздушного фильтра и других факторов.)

**! Допустимая перегрузка электроагрегата – 10% в течение времени, не превышающего 1 часа и не чаще, чем по истечении 6 часов с момента окончания предыдущей перегрузки.**

**РАЗМЕРЫ И ВЕС ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ СЕРИИ AGV L**


<b>Модель</b>		<b>AGV L 10 MS</b>	<b>AGV L 10 TS</b>	<b>AGV L 12 MS</b>	<b>AGV L 12 TS</b>
<b>габариты</b>	Длина (A), мм	1200			
	Ширина (B), мм	700			
	Высота (C), мм	860			
	Размер (D), мм	670			
<b>Вес, кг</b>		248	248	252	254