

## Технические характеристики дизельных генераторов Matarì MR- СЕРИИ

МОДЕЛЬ	MR18 (20 кВт)	MR22 (24 кВт)	MR30 (33 кВт)	MR40 (44 кВт)
<b>ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>				
Номинальная мощность:	18 кВт	22 кВт	30 кВт	40 кВт
Максимальная мощность:	20 кВт	24.2 кВт	33 кВт	44 кВт
Вариант исполнения:	В всепогодном шумопоглощающем кожухе	В всепогодном шумопоглощающем кожухе	В всепогодном шумопоглощающем кожухе	В всепогодном шумопоглощающем кожухе
Уровень шума:	68 дБА	68 дБА	68 дБА	68 дБА
Класс защиты:	IP23	IP23	IP23	IP23
Объем топливного бака:	120 л	120 л	125 л	125 л
Время непрерывной работы:	24 часа	24 часа	24 часа	24 часа
Назначение:	Резервный источник электроснабжения	Резервный источник электроснабжения	Резервный источник электроснабжения	Резервный источник электроснабжения
Автоматический ввод резерва:	SKT2-63 A	SKT2-63 A	SKT2-63 A	SKT1-100 A
Многофункциональный контролер:	SmartGen HGM6120U	SmartGen HGM6120U	SmartGen HGM6120U	SmartGen HGM6120U
Подогрев рубашки двигателя:	Есть	Есть	Есть	Есть
Габаритные размеры (ДхШхВ мм):	2150x950x1250	2150x950x1250	2250x1000x1300	2250x1000x1300
Масса установки:	920 кг	950 кг	1170 кг	1250 кг
<b>ХАРАКТЕРИСТИКИ ДВИГАТЕЛЯ</b>				
Модель двигателя:	Ricardo Y485BZD	Ricardo Y485BZLD	Ricardo N4105DS	Ricardo N4105ZDS
Тип двигателя:	Дизельный 4 цилиндра, турбированный	Дизельный 4 цилиндра, турбированный с интеркулером	Дизельный 4 цилиндра, атмосферный	Дизельный 4 цилиндра, турбированный
Объем двигателя:	2.04 л	2.04 л	4,15 л	4,15 л
Охлаждение двигателя:	Жидкостное	Жидкостное	Жидкостное	Жидкостное
Номинальные обороты двигателя:	1500 об/мин	1500 об/мин	1500 об/мин	1500 об/мин
Номинальная мощность двигателя:	22 кВт (29 л.с.)	26 кВт (35 л.с.)	38 кВт (50 л.с.)	53 кВт (70 л.с.)
Максимальная мощность двигателя:	24 кВт (32 л.с.)	28 кВт (37 л.с.)	42 кВт (56 л.с.)	58 кВт (77 л.с.)
Топливная система:	Насос высокого давления	Насос высокого давления	Насос высокого давления	Насос высокого давления
Расход топлива:	4.0 л/час	4.5 л/час	5.0 л/час	6 л/час
Ёмкость масла в двигателе:	7 л	7 л	13 л	13 л
Бортовая сеть:	12 В	12В	12 В	12 В
<b>ХАРАКТЕРИСТИКИ АЛЬТЕРНАТОРА</b>				
Модель альтернатора	STAMFORD PI144D	STAMFORD PI144E	STAMFORD PI144J	STAMFORD PI224D
Тип альтернатора:	Синхронный	Синхронный	Синхронный	Синхронный
Количество фаз:	Трехфазный	Трехфазный	Трехфазный	Трехфазный
Напряжение:	380/400 В	380/400 В	380/400 В	380/400 В
Класс изоляции:	Н	Н	Н	Н
Точность авто-вольт регулятора:	±1 %	±1 %	±1 %	±1 %
Частота:	50 Гц	50 Гц	50 Гц	50 Гц
Максимальный ток:	32 А	40 А	60 А	80 А