



## ТЕКСАН ДИЗЕЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ 230/400 V - 3 фазы 1500 / 3000 об/мин

**МОДЕЛЬ** TJ51MS

### МОЩНОСТЬ ДИЗЕЛЬНОЙ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ

*Резервная мощность	кВА	51
**Основная мощность	кВА	46

\*Резервная мощность: применение дизель-генератора ограничено до 500 рабочих моточасов в год при нагрузке составляющей 70% от указанного показателя резервной мощности. До 300 моточасов в год разрешается эксплуатация без остановки. Превышение нагрузки указанного показателя резервной мощности не допускается.

\*\*Основная мощность: применение дизель-генератора в год не ограничено при нагрузке составляющей 70% от указанного показателя основной мощности. Допускается превышение нагрузки выше указанного показателя основной мощности на 10% сроком на один час на каждые 24 часа наработанных моточасов.

### РАЗМЕРЫ Ш x Д x В

Открытое исполнение	мм	750x2400x1270
Исполнение в капоте	мм	1037x3265x1700

### ОБЪЕМ ТОПЛИВНОГО БАКА

Открытое исполнение	л	144
Исполнение в капоте	л	168

### ВЕС

Открытое исполнение	кг	860
Исполнение в капоте	кг	1330

### ДВИГАТЕЛЬ

Производитель		mitsubishi
Модель		S6S 65SG
Тип регулятора скорости		Механический
Кол-во оборотов	о/м	1500
Нетто резервная мощность	kWm	45,6
Кол-во цилиндров и конфигурация		6 рядный
Ход поршня	мм	94/120
Рабочий объем	л	4,996
Коэффициент сжатия		22:1
Аспирация		без наддува
Охлаждение		Водяное
Электроснабжение	V	12
Потребление топлива		
нагрузка 110%	л/ч	-
нагрузка 100%	л/ч	-
нагрузка 75%	л/ч	-
нагрузка 50%	л/ч	-
Объем маслосистемы	л	11,5
Объем системы охлаждения и рад.	л	-

### ГЕНЕРАТОР

Производитель		MARELLI
Модель		MJB200SB4
Резервная мощность	кВА	53
Коэффициент мощности		0,8
КПД	%	88,7
Кол-во подшипников		Один
Напряжение	V	230/400
Точность регулировки напряжения	%	±0,5
Частота	Гц	50
Степень изоляции		H
Система защиты		IP23
Система возбуждения		Бесщеточная, AVR