



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

**МОДЕЛЬ** TJ23MS

### МОЩНОСТЬ ДИЗЕЛЬНОЙ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ

\*Резервная мощность кВА 23

\*\*Основная мощность кВА 20

\*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 750x1600x1170

Исполнение в капоте мм 987x2265x1570

### ОБЪЕМ ТОПЛИВНОГО БАКА

Открытое исполнение л 90

Исполнение в капоте л 90

### ВЕС

Открытое исполнение кг 548

Исполнение в капоте кг 796

### ДВИГАТЕЛЬ

Производитель MITSUBISHI  
Модель S4Q2 61SD  
Тип регулятора скорости Механический  
Кол-во оборотов о/м 1500  
Нетто резервная мощность кВт 21  
Кол-во цилиндров и конфигурация 4 рядный  
Ход поршня мм 88/103  
Рабочий объем л 2,505  
Коэффициент сжатия 22:1  
Аспирация без наддува  
Охлаждение Водяное  
Электроснабжение V 12  
Потребление топлива  
нагрузка 110% л/ч 6,8  
нагрузка 100% л/ч 6,2  
нагрузка 75% л/ч 4,7  
нагрузка 50% л/ч 3,4  
Объем маслосистемы л 5,5  
Объем системы охлаждения и рад. л 8,1

### ГЕНЕРАТОР

Производитель MARELLI  
Модель MJB160SC4  
Резервная мощность кВА 25,3  
Коэффициент мощности 0,8  
КПД % 87,5  
Кол-во подшипников Один  
Напряжение V 230/400  
Точность регулировки напряжения %  $\pm 0,5$   
Частота Гц 50  
Степень изоляции H  
Система защиты IP23  
Система возбуждения Бесщеточная, AVR