



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

МОДЕЛЬ TJ16MS

МОЩНОСТЬ ДИЗЕЛЬНОЙ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ

*Резервная мощность	кВА	16
**Основная мощность	кВА	14

*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	480
Исполнение в капоте	кг	781

ДВИГАТЕЛЬ

Производитель		mitsubishi
Модель		S4L2 61SD
Тип регулятора скорости		Механический
Кол-во оборотов	о/м	1500
Нетто резервная мощность	kWm	15,4
Кол-во цилиндров и конфигурация		4 рядный
Ход поршня	мм	78/92
Рабочий объем	л	1,758
Коэффициент сжатия		22:1
Аспирация		без наддува
Охлаждение		Водяное
Электроснабжение	V	12
Потребление топлива		
нагрузка 110%	л/ч	4,5
нагрузка 100%	л/ч	4,4
нагрузка 75%	л/ч	3,4
нагрузка 50%	л/ч	2,6
Объем маслосистемы	л	6
Объем системы охлаждения и рад.	л	4,9

ГЕНЕРАТОР

Производитель		MARELLI
Модель		MJB160SA4
Резервная мощность	кВА	18,7
Коэффициент мощности		0,8
КПД	%	85,6
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