



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

**МОДЕЛЬ** TJ10MS

### МОЩНОСТЬ ДИЗЕЛЬНОЙ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ

*Резервная мощность	кВА	10
**Основная мощность	кВА	8

\*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	700x1300x870
Исполнение в капоте	мм	730x2002x1050

### ОБЪЕМ ТОПЛИВНОГО БАКА

Открытое исполнение	л	39
Исполнение в капоте	л	39

### ВЕС

Открытое исполнение	кг	152
Исполнение в капоте	кг	402

### ДВИГАТЕЛЬ

Производитель		mitsubishi
Модель		L2E61SDH
Тип регулятора скорости		Механический
Кол-во оборотов	о/м	3000
Нетто резервная мощность	kWm	9,9
Кол-во цилиндров и конфигурация		2, рядный
Ход поршня	мм	76/70
Рабочий объем	л	0,635
Коэффициент сжатия		23:1
Аспирация		без наддува
Охлаждение		Водяное
Электроснабжение	V	12
Потребление топлива		
нагрузка 110%	л/ч	3,1
нагрузка 100%	л/ч	2,6
нагрузка 75%	л/ч	2
нагрузка 50%	л/ч	1,3
Объем маслосистемы	л	2,4
Объем системы охлаждения и рад.	л	2,8

### ГЕНЕРАТОР

Производитель		SINCRO
Модель		ET2LBR
Резервная мощность	кВА	10,7
Коэффициент мощности		1
КПД	%	83
Кол-во подшипников		Один
Напряжение	V	230/400
Точность регулировки напряжения	%	±0,5
Частота	Гц	50
Степень изоляции		H
Система защиты		IP21
Система возбуждения		Бесщеточная, AVR