



## ТЕКСАН ДИЗЕЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ (230/400 V 50 Hz - 1500 об/мин)

**МОДЕЛЬ** TJ560DW

### МОЩНОСТЬ ДИЗЕЛЬНОЙ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ

*Резервная мощность	кВА	560
**Основная мощность	кВА	502

\*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	1300x3500x1870
Исполнение в капоте	мм	1687x5019x2400

### ОБЪЕМ ТОПЛИВНОГО БАКА

Открытое исполнение	л	845
Исполнение в капоте	л	1089

### ВЕС

Открытое исполнение	кг	3252
Исполнение в капоте	кг	4705

### ДВИГАТЕЛЬ

Производитель		DOOSAN
Модель		P180LE
Тип регулятора скорости		Электронный
Кол-во оборотов	о/м	1500
Нетто резервная мощность	kWm	496
Кол-во цилиндров и конфигурация		V-10
Ход поршня	мм	128/142
Рабочий объем	л	18,3
Коэффициент сжатия		15:1
Аспирация		Турбонаддув, промежуточное охлаждение
Охлаждение		Водяное
Электроснабжение	V	24
Потребление топлива		
нагрузка 110%	л/ч	119,7
нагрузка 100%	л/ч	103,8
нагрузка 75%	л/ч	75,6
нагрузка 50%	л/ч	50,9
Объем маслосистемы	л	35
Объем системы охлаждения и рад.	л	94

### ГЕНЕРАТОР

Производитель		MARELLI
Модель		MJB355SA4
Резервная мощность	кВА	560
Коэффициент мощности		0,8
КПД	%	94
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