



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

<b>МОДЕЛЬ</b>		<b>TJ116PR</b>
<b>МОЩНОСТЬ ДИЗЕЛЬНОЙ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ</b>		
*Резервная мощность	кВА	116
**Основная мощность	кВА	105
<small>*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.</small>		
<small>**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.</small>		
<b>РАЗМЕРЫ Ш x Д x В</b>		
Открытое исполнение	мм	750x2400x1355
Исполнение в капоте	мм	1037x3265x1700
<b>ОБЪЕМ ТОПЛИВНОГО БАКА</b>		
Открытое исполнение	л	144
Исполнение в капоте	л	168
<b>ВЕС</b>		
Открытое исполнение	кг	1250
Исполнение в капоте	кг	1718
<b>ДВИГАТЕЛЬ</b>		
Производитель		PERKINS
Модель		1006TG2A
Тип регулятора скорости		Механический
Кол-во оборотов	о/м	1500
Нетто резервная мощность	kWm	102
Кол-во цилиндров и конфигурация		6 рядный
Ход поршня	мм	100/127
Рабочий объем	л	5,99
Коэффициент сжатия		17,5:1
Аспирация		Турбонаддув
Охлаждение		Водяное
Электроснабжение	V	12
Потребление топлива		
нагрузка 110%	л/ч	29,4
нагрузка 100%	л/ч	25,3
нагрузка 75%	л/ч	18,7
нагрузка 50%	л/ч	13,3
Объем маслосистемы	л	13,1
Объем системы охлаждения и рад.	л	27,7
<b>ГЕНЕРАТОР</b>		
Производитель		MARELLI
Модель		MJB225MA4
Резервная мощность	кВА	115
Коэффициент мощности		0,8
КПД	%	91,8
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