

# Дизель-генераторная установка АД-580С-Т400 PowerTec



Двигатель: **PowerTec PT12V660**

Генератор: **Magnum MSA-400 SSB/4**

Мощность, основной /резервный режим,  $\cos \varphi$  0,8 ..... 725/797 кВА

Мощность, основной/резервный режим,  $\cos \varphi$  0,8 ..... 580/638 кВт

Напряжение ..... 0,4 кВ

Частота ..... 50 Гц

## Массогабаритные характеристики

Длина (открытое исполнение/в кожухе) ..... 3600/5200 мм

Ширина (открытое исполнение/в кожухе) ..... 1700/2200 мм

Высота (открытое исполнение/в кожухе) ..... 2300/2450 мм

Вес (открытое исполнение/в кожухе) ..... 4700/5400 кг

Емкость топливного бака ..... 1100 л

- Оборудование ООО «ТЕХНИКА» соответствует требованиям, предъявляемым к подобному оборудованию Таможенным Союзом (Технический регламент, ГОСТ)
- Дизель-генераторные установки ТЕХНИКА АД имеют полную гарантию производителя

## ЭЛЕКТРИЧЕСТВО ТАМ, ГДЕ ЗАХОЧЕШЬ!



# ТЕХНИКА

г.Москва, ул. Василия Петушкова, д. 8  
Тел: 8 (800) 200-84-33 [www.tehcnics.com](http://www.tehcnics.com)

# Дизель-генераторная установка АД-580С-Т400 PowerTec

<i>Двигатель</i>	Модель .....	PowerTec PT12V660
	Обороты двигателя.....	1500 об/мин
	Мощность двигателя .....	660 кВт
	Объем двигателя .....	28,4 л
	Количество цилиндров.....	12
	Расположение цилиндров.....	V-образное
	Тактность .....	4-х тактный
	Диаметр цилиндра .....	138 мм
	Ход поршня .....	158 мм
	Степень сжатия.....	16,1:1 мм
	Удельный расход топлива .....	210 г/кВт*ч
	Напряжение электрооборудования двигателя.....	24 В
	Электронный регулятор.....	+
	Турбонаддув.....	+
<i>Система смазки</i>	Объем масляной системы .....	140 л
	Удельный расход масла.....	0,09 г/кВт*ч
<i>Система охлаждения</i>	Емкость системы охлаждения .....	150 л
	<i>Расход топлива</i>	Расход топлива 110%.....
Расход топлива 100%.....		145 л/час
Расход топлива 75% .....		111 л/час
Расход топлива 50% .....		78 л/час
<i>Генератор</i>	Модель .....	Magnum MSA-400 SSB/4
	Регулировка напряжение.....	+/- 1%
	Коэффициент полезного действия .....	93%
	Степень защиты .....	IP23
	Класс изоляции.....	H

С целью улучшения технических характеристик продукции, а также для повышения конкурентоспособности, компания-производитель, ООО «ТЕХНИКА», оставляет за собой право вносить изменения в комплектацию и технические характеристики установок без предварительного уведомления.



**ТЕХНИКА**

Тел: 8 (800) 200-84-33 [www.tehnics.com](http://www.tehnics.com)