

# Дизель-генераторная установка АД-320С-Т400 PowerTec



Двигатель: **PowerTec PT12V420**

Генератор: **Magnum MSA-315 SA/4**

Мощность, основной /резервный режим,  $\cos \varphi$  0,8 ..... 400/440 кВА

Мощность, основной/резервный режим,  $\cos \varphi$  0,8 ..... 320/352 кВт

Напряжение ..... 0,4 кВ

Частота ..... 50 Гц

#### Массогабаритные характеристики

Длина (открытое исполнение/в кожухе) ..... 3100/4300 мм

Ширина (открытое исполнение/в кожухе) ..... 1150/1600 мм

Высота (открытое исполнение/в кожухе) ..... 1650/1950 мм

Вес (открытое исполнение/в кожухе) ..... 3800/4900 кг

Емкость топливного бака ..... 810 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.tehnics.com](http://www.tehnics.com)

# Дизель-генераторная установка АД-320С-Т400 PowerTec

<i>Двигатель</i>	Модель .....	PowerTec PT12V420
	Обороты двигателя.....	1500 об/мин
	Мощность двигателя .....	420 кВт
	Объем двигателя .....	26 л
	Количество цилиндров.....	12
	Расположение цилиндров.....	V-образное
	Тактность .....	4-х тактный
	Диаметр цилиндра .....	135 мм
	Ход поршня .....	150 мм
	Степень сжатия.....	16,4:1 мм
	Удельный расход топлива.....	210 г/кВт*ч
	Напряжение электрооборудования двигателя.....	24 В
	Электронный регулятор.....	+
	Турбонаддув.....	+
<i>Система смазки</i>	Объем масляной системы .....	57 л
	Удельный расход масла.....	0,09 г/кВт*ч
<i>Система охлаждения</i>	Емкость системы охлаждения .....	84 л
<i>Расход топлива</i>	Расход топлива 110%.....	87 л/час
	Расход топлива 100%.....	80 л/час
	Расход топлива 75% .....	61 л/час
	Расход топлива 50% .....	43 л/час
<i>Генератор</i>	Модель .....	Magnum MSA-315 SA/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)