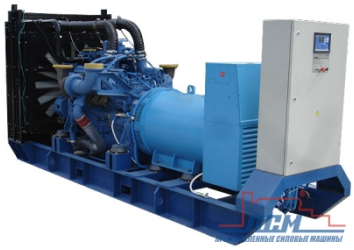
ПСМ

# Дизельный генератор ПСМ /

## Серия ADM



Основная мощность (длител.) **807** кВт / **1009** кВА
Резервная мощность **888** кВт / **1110** кВА
Модель двигателя **MTU 16V2000G26F**
Модель генератора **Marelli Motori MJB 400 MB4**

**Серия ADM «Sturm»**

На базе немецких двигателей MTU
Исключительно надежны - на таких же двигателях работают машины для оборонного комплекса Германии, железнодорожный и морской транспорт
Непревзойденное качество диагностики и мгновенная сигнализация о малейших неисправностях обеспечивается электронным блоком управления
Отличаются повышенной экономичностью за счет применения особых систем подачи топлива

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

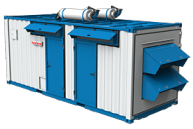
| | |
|---|---|
| **Напряжение, В** | 400 |
| **Частота вращения вала двигателя, об/мин** | 1500 |
| **Расход топлива при 75% нагрузки, л/ч** | 158 |
| **Род тока** | переменный трехфазный |
| **Частота тока, Гц** | 50 |
| **Номинальный коэффициент мощности** | 0.8 |
| **Номинальный ток, А** | 1456 |
| **Топливный бак, л** | по согласованию с Заказчиком |
| **Объем системы охлаждения, л** | 70* |
| **Объем системы смазки, л** | 114 |
| **Габариты открытого исполнения ДхШхВ, мм** | 4630×1580×2190 |
| **Вес, кг** | 6700 |
| **Система управления** | СУЭМ ПСМ |
| **Запуск** | Ручной/Автоматический |
| **Контроллер** | DEIF |

* без учета заправочного объёма радиатора

## ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- Подогреватель жидкостный предпусковой Webasto
- Электрический подогреватель охлаждающей жидкости
- Масляная система, обеспечивающая 150 часов непрерывной работы (третья степень автоматизации)
- Низкошумный глушитель (25Дб, 35Дб)
- Двухконтурная система охлаждения
- Система автоматической дозаправки топливом
- Система учета расхода топлива (серии DFM)
- Ручной/электрический насос откачки/закачки жидкостей
- Топливный фильтр-влагоотделитель
- Внешний топливный бак
- Двухпроводная система электрооборудования
- PMG (система подвозбуждения на постоянных магнитах)
- Системы дистанционного мониторинга и управления электростанцией
- Система учета электрической энергии
- Система управления параллельной работой дизель-генераторов
- Прибор/реле контроля изоляции
- Контроллер для работы при температуре до -40°С (Устанавливается вместо базового контроллера системы управления)
- Разъемы для внешнего подключения кабелей (для кожухов и контейнеров)
- Катушка с кабелем (для передвижных электростанций)
- Комплект ЗИП на период от 500 до 5000 ч

## ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ



Контейнер «Север-М»

Возможна установка на автомобили различных производителей, прицепы, полуприцепы, а также на сани-лыжи и сани-волокуши.

**Полное описание продукта на сайте**

Соответствуют техническим регламентам таможенного союза: ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования» и ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

Гарантийный срок – 18 месяцев с момента отгрузки или 12 месяцев с момента начала эксплуатации или 2000 моточасов (зависит от того, что наступит раньше).

**По вопросам приобретения и уточнения технических деталей обращайтесь в офис продаж**

ПСМ

**Copyright © 2016 Промышленные Силовые Машины (ПСМ)**
Спецификации могут быть изменены без предупреждения

www.powerunit.ru

**Офис продаж:**
**Адрес:** Россия, 150040, г. Ярославль, ул. Некрасова, д. 41, офис 106.
**Телефон**: 8-800-500-08-12 (бесплатный звонок по России), (4852) 58-08-12
**Факс:** (4852) 58-08-12 доб.6002. **E-mail:** psm@powerunit.ru