

Дизель генераторы 12-29кВА Серия SPWL

- 2-х, 3-х, 4-х цилиндровый, четырехтактный **дизельный** двигатель
- **водяное** охлаждение дизель генератора
- **3000** об. мин./50 Гц, 230 / 400 В
- Ручной и электрический старт
- 50-ти литровый стандартный топливный бак
- Сигнализация отсутствия давления масла
- Аккумуляторная батарея
- **Аварийная кнопка остановки**
- Электромагнитная тепловая защита
- **Управляемая защита выходных цепей дифференциальным реле**



Одно (трех) фазный синхронный генератор (класс изоляции: H) переменного тока соединенный с четырехтактным дизельным двигателем с электрическим стартером от аккумуляторной батареи. Ручная или автоматическая панель управления с дифференциальным автоматическим выключателем, установлена на раме. Рама окрашена полиэфирной порошковой краской, красного цвета (Ral 3002).

Стандартная конфигурация с ручной панелью управления(1)
▪ 1-шт. 3-х полюсная силовая розетка
▪ 1 шт. 5-ти полюсная силовая розетка
▪ 2 шт. 2-х полюсные силовые розетки (SPWL 12 ME)
▪ Вольтметр
▪ Счетчик моточасов
▪ Амперметр
▪ Тахометр
▪ Защита двигателя от: перегрева температура, низкого давления масла, отсутствия заряда батареи
▪ Панель с ключом для старта
▪ Индикатор включения свечи накаливания
▪ Световая индикация низкого давления масла
Опции
▪ Платформа с двумя колесами для ручного перемещения
▪ Выхлопная труба
▪ Дистанционная панель с кабелем на 20 м
▪ Масляный насос

Стандартная конфигурация с автоматической панелью управления и ручной панелью управления (1)
▪ Автоматическая панель управления и переключателем режимов запуска (см. описание панелей)
▪ Кнопка запуска
▪ Зарядное устройство АБ
▪ Подогрев картера масла
Опции
▪ Выхлопная труба
▪ Масляный насос

(1) Конкретную конфигурацию каждой модели дизель генератора см. в листе технических данных

Дизель генераторы 12-29кВА

Серия SPWL



Технические данные 01770 M
01771 A 01772 M
01773 A 01774 M
01775 A 01777 A 01779 A

Общие данные / Модель	SPWL 12 ME	SPWL 12TE	SPWL 18TE	SPWL 24TE	SPWL 29TE
Номинальная мощность, кВа/кВт	10/8	10,6/8,5	15,9/ 12,7	21,2/ 16,9	26,1 / 20,9
Напряжение, В	230	400	400	400	400
Выходной ток, А	46,1	15,3	23	30,6	37,7
Частота, Гц	50	50	50	50	50
Коэфф. мощности, cos φ	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Объем топливного бака, л	50	50	50	50	50
Расход топлива, л/ч	3,5	3,5	4,6	7	8
Габаритные размеры (АхВхС) ⁽¹⁾ , мм	1380x600x1000	1380x600x1000	1380x600x1000	1380x600x1000	1380x600x1000
Вес (сухой), кг	275	275	325	380	400
Двигатель					
Производитель	LOMBARDINI				
Модель	LDW702	LDW702	LDW1003	LDW1404	LDW1603
Охлаждение	водяное				
Впрыск топлива	прямой				
Система впуска	естественная				
Количество цилиндров	2	2	3	4	3
Диаметр цилиндра/Ход, мм	75 / 77,6	75 / 77,6	75 / 77,6	75 / 77,6	88 / 90,4
Объем двигателя см ³	686	686	1028	1372	1649
Мах. мощность, кВт	11	11	16,5	21,9	26,7
Объем картера масла, л	1,6	1,6	2,4	3,3	3,8
Стартер, В	12	12	12	12	12
Аккумулятор, Ач	60	60	60	60	70
Регулятор оборотов	механический				
Топливо	дизельное				
Генератор переменного тока					
Степень защиты	IP23	IP23	IP23	IP23	IP23
КПД	0,80	0,82	0,83	0,84	0,84
Регулирование	емкостное				

(1) А – длина, В – ширина, С - высота

Технические данные дизель генераторов указаны при нормальных условиях окружающей среды

Официальный представитель и сервис-партнер в Украине

ООО «Астон Инжиниринг»

03061, г. Киев, пр. Отрадний 95 Е

Тел / факс (044) 224-57-59

Тел. +38 (044) 353-05-02, -04, -06, -08

г. Днепропетровск тел. +38 (067) 977 34 07;

+38 (067)607 09 49; +38 (095) 233 04 99

www.astoneng.com.ua, e-mail: office@astoneng.com.ua

Свидетельство о государственной регистрации 781975

Код ЄДРПОУ 36069450, ИНН 360694526534