

Россия, Москва, Авиационный пер., 5 Тел/факс: (495) 234-0108 Web: <u>www.abitech.ru</u>



МОДЕЛЬ	L 12 Mf auto	
Основная мощность	10,6 кВА/8,5 кВт	
• Двигатель	LOMBARDINI	
Модель	25 LD 425-2	
Количество цилиндров	2	
Рабочий объём л	0,851	
Охлаждение	Воздушное	
Обороты	3000 об/мин	
Предпусковой подогреватель	x	
Ёмкость топливного бака	4л	
Расход топлива	Нагруженность л/ч Время автономии ч	
	50%	
	75% 1,8 2,2	
	100% 2,4 1,7	
Система смазки		
Емкость системы смазки	1,8 л	
Расход масла на угар	0,1% от расхода топлива	
• Система воздухоснабжения		
Турбонаддув	×	
Расход воздуха на сгорание	1,11 м ³ /мин	
• Система электроснабжения		
1 Батарея	12B 46AY	
• Генератор	SINCRO	
Модель	FK2 MBL	
Регулятор напряжения	компаундный	
Напряжение	230B	
Мощность	12 кBA	
• Габариты		
Длина × Ширина × Высота	915 MM × 590 MM × 660 MM	
Macca	126 кг	



Россия, Москва, Авиационный пер., 5 Тел/факс: (495) 234-0108 Web: <u>www.abitech.ru</u>



КОНТРОЛЬНАЯ ПАНЕЛЬ	
Управляющий контроллер Deep Sea 4420	
• Возможности	
Автоматический запуск/останов	DSE Deep Sea Electronics 4420
Ручной запуск/останов	
Автоматическое подключение/отключение	
нагрузки	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Измерение параметров ДГУ и сети	(Auto)
Конфигурирование входных и выходных сигналов	
Экстренный останов по неисправности	
Программирование параметров с помощью ПО	
• Измерения	
Напряжение и частота сети	Наработка двигателя (моточасы)
Напряжение и частота электростанции	Температура двигателя
Напряжение стартерной батареи	Давление масла в двигателе
Скорость двигателя	
• Светодиодные индикаторы	
Основная сеть исправна	Состояние контакторов генератора/сети
Генератор готов к приему нагрузки	
• Аварийные сообщения и остановы	
Неудачный старт	Низкое/высокое напряжение стартерной батареи
Неудачный останов	Неисправность зарядного генератора
Низкое давление масла	Разрыв цепи датчика скорости двигателя
Низкий уровень топлива	Отказ датчика скорости двигателя
Высокая температура охлаждающей жидкости	Аварийный сигнал от дополнительного датчика
Низкая/Высокая скорость двигателя	Неисправность контактора генератора
Высокая/Низкая частота тока	Нажатие кнопки аварийного останова
Высокое/Низкое напряжение генератора	Пропадание/Восстановление основной сети
• Мониторинг	
ЖК-дисплей	П/О настройки параметров
Порт USB	
ЗАЩИТА	
Кнопка экстренного останова	Автоматический выключатель 2Р 50А
ПАНЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКОГО ВВОДА РЕЗЕРВА	
Контакторы	2P 60A
Габариты, ШхГхВ	400мм х 210мм х 300мм
Macca	14 кг