



Energy Solutions Provider

№1 ВО ФРАНЦИИ И №3 ВО ВСЕМ МИРЕ СРЕДИ ЭЛЕКТРОАГРЕГАТОВ

МЕЖДУНАРОДНАЯ ГРУППА КОМПАНИЙ

Созданная и базирующаяся с 1966 года в Бресте, SDMO это французское предприятие, имеющее сегодня 6 филиалов (Великобритания, Испания, Бельгия, Бразилия, США, Германия) и экспортирует продукцию в 150 стран.

ИЗДЕЛИЯ НА ОСТРИЕ ПРОГРЕССА

Производя исключительно электроагрегаты, SDMO располагает около 100 инженеров и техников, что позволяет предлагать самый широкий выбор самых инновационных на рынке изделий в серийном или заказном исполнении, надежных и совершенных.

ЧУВСТВО ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Благодаря широкой сети дистрибьюторов более чем в 150 странах компания SDMO гарантирует своим клиентам оперативное обслуживание.

МНОГООТРАСЛЕВАЯ КОМПЕТЕНТНОСТЬ

От сельскохозяйственных предприятий до морских буровых платформ, от строительства до самых сложных промышленных предприятий, изделия SDMO адаптируются ко всем видам деятельности.



ПРЕДЛОЖЕНИЯ НА ВСЕ СЛУЧАИ ПРИМЕНЕНИЯ

С новой новым семейством генераторов приводимых от вала отбора мощности линейки Portable Power, SDMO делает свои предложения еще более полными и совершенными. Каковы бы ни были ваши потребности, у нас есть для них решение!



ЛИНЕЙКА ЭЛЕКТРОАГРЕГАТОВ PORTABLE POWER

Линейка, которая отвечает чрезвычайно разнообразным потребностям профессионального рынка, будучи эффективной, удобной в обращении и совершенно безопасной.



ЛИНЕЙКА ЭЛЕКТРОАГРЕГАТОВ POWER PRODUCTS

Линейка серийных изделий, предназначенных для самого современного профессионального применения, которая сочетает совершенство и мощность с самым оперативным обслуживанием.



ЛИНЕЙКА ЭЛЕКТРОАГРЕГАТОВ RENTAL POWER

Линейка, адаптированная к рынку аренды, сочетающая многофункциональность, прочность и бесшумность в работе.



ЛИНЕЙКА ЭЛЕКТРОАГРЕГАТОВ POWER SOLUTIONS

Линейка, предлагающая инновационные решения, способные отвечать самым современным потребностям.

НАЙДИТЕ ПРОДАВЦА-ПОСРЕДНИКА ВО ФРАНЦИИ



ПОСЛЕПРОДАЖНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ, ФРАНЦИЯ

ТЕЛ.: N°Indigo 0 825 801 100

ФАКС.: N°Indigo 0 825 33 99 66

ФИЛИАЛЫ

ГЕРМАНИЯ SDMO GMBH ТЕЛ. +49 (0) 63 32 97 15 0 ФАКС +49 (0) 63 32 97 15 11

ЛАТИНСКАЯ АМЕРИКА & КАРИБСКИЕ ОСТРОВА SDMO GENERATING SETS ТЕЛ. +1 (305) 863 0012 ФАКС +1 (954) 432 8330

БЕЛЬГИЯ SDMO NV/SA ТЕЛ. +32 36 46 04 15 ФАКС +32 36 46 06 25

БРАЗИЛИЯ SDMO MAQUIGERAL ТЕЛ. +55 (11) 37 89 60 00

ИСПАНИЯ SDMO INDUSTRIES IBERICA ТЕЛ. +34 (9) 35 86 34 00 ФАКС +34 (9) 35 86 31 36

ВЕЛИКОБРИТАНИЯ SDMO ENERGY LTD ТЕЛ. +44 (0) 16 06 83 81 20 ФАКС +44 (0) 16 06 83 78 63

ОФИСЫ

ЮАР SDMO ЮЖНАЯ АФРИКА ТЕЛ. +27 (0) 8 32 33 55 61 ФАКС +33 (0) 1 72 27 61 51

АЛЖИР SDMO АЛЖИР ТЕЛ. +213 (0) 21 68 12 12 ФАКС +213 (0) 21 68 14 14

ДУБАЙ SDMO СРЕДНИЙ ВОСТОК ТЕЛ. +971 4 458 70 20 ФАКС +971 4 458 69 85

ЕГИПЕТ SDMO КАИР ТЕЛ./ФАКС: + 20 2 22 67 12 78

КЕНИЯ SDMO НАЙРОБИ ТЕЛ.: +25 47 07 60 54 00

РОССИЯ SDMO МОСКВА ТЕЛ./ФАКС: +7 495 665 16 98

ТОГО SDMO ЗАПАДНАЯ АФРИКА ТЕЛ. + 228 22 22 65 65

ТУРЦИЯ SDMO СТАМБУЛ ТЕЛ. +90 53 07 35 09 10

Ваш продавец-посредник SDMO



Вся продукция марки SDMO прошла испытания в лаборатории, сертифицированной по стандарту ISO 17025



Energy Solutions Provider

SDMO Industries - 12 bis rue de la villeneuve - CS 92 848 29 228 Brest Cedex 2 - Франция

www.sdmo.com



Мерца SDMO является зарегистрированным торговым знаком, принадлежащим компании SDMO Industries. Недопустимо использование логотипа SDMO Industries без письменного разрешения. Указание в настоящей публикации торговых марок SDMO - Глобал, Топи (Guilherme Tampi) - PPW-PPS-DO-RU-61 - Концепция и реализация: alexis@sdmo.com - 2017 - Май 2018г.



ЛИНЕЙКА ЭЛЕКТРОАГРЕГАТОВ PORTABLE POWER

ГЕНЕРАТОР С ПРИВОДОМ ОТ ВАЛА ОТБОРА МОЩНОСТИ

ПРИМЕНЕНИЕ

ПОЛЕВОДЫ, ЖИВОТНОВОДЫ, ВИНОГРАДАРИ...

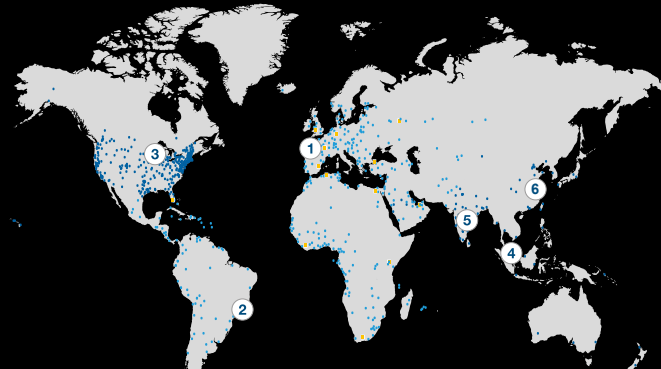
НЕ СТРАДАЙТЕ ОТ НЕХВАТКИ ЭНЕРГИИ!

PPW-AS-DO-RU-61



Energy Solutions Provider

SDMO В МИРЕ



- SDMO: 1 Штаб-квартира и 3 производственных объекта - Франция, 2 Производственный объект - Бразилия, 3 Дистрибуторы, 4 Сеть представительств SDMO. KOHLER POWER SYSTEMS: 5 Штаб-квартира и производственный объект - Сингапур, 6 Производственный объект - Индия, 7 Производственный объект - Китай, 8 Представительские офисы, концессионеры и дистрибуторы.

Компания SDMO Industries экспортирует свою продукцию посредством своей дистрибуторской сети более чем в 150 странах, 8 представительских офисов (Йоханнесбург, Алжир, Дубай, Стамбул, Каир, Москва, Найроби, Ломе), 6 складских платформ, 5 коммерческих агентств, 3 региональных дирекции и 6 филиалов:

- SDMO Energy LTD в Великобритании
- SDMO Industries Ibérica в Испании
- SDMO nv/sa в Бельгии
- SDMO Maquigeral в Бразилии
- SDMO Generating Sets в США
- SDMO GmbH в Германии

ГЕНЕРАТОР С ПРИВОДОМ ОТ ВАЛА ОТБОРА МОЩНОСТИ

# ПРЕИМУЩЕСТВА СЕРИЙНЫХ ИЗДЕЛИЙ!



ПОЛЬЗУЙТЕСЬ ВСЕМИ  
ПРЕИМУЩЕСТВАМИ  
НОВЫХ ГЕНЕРАТОРОВ  
ЛИНЕЙКИ PORTABLE  
POWER, ПРИВОДИМЫХ  
ОТ ВАЛА ОТБОРА  
МОЩНОСТИ!

Генератор с приводом от вала отбора мощности позволяет вырабатывать электроэнергию с помощью электроэнергии с помощью механизма отбора мощности трактора. Это совершенное решение для аварийного электроснабжения в случае отключения внешней сети, надежное и самое дешевое.

**ТРАНСПОРТИРУЕМЫЙ И ГОТОВЫЙ К ПРИМЕНЕНИЮ**

Готовый к применению генератор на валу отбора мощности обеспечивает вас легко транспортируемым на вашем тракторе источником аварийного электроснабжения.

**ВЫРАБОТКА ЭНЕРГИИ, БЕЗ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ЗАПАСА ДИЗЕЛЬНОГО ТОПЛИВА**

Вырабатывайте электроэнергию на вашем тракторе: мультипликатор передает мощность трактора на определенных оборотах и увеличивает их, чтобы обеспечить номинальную скорость вращения генератора. Тип мультипликатора зависит от мощности генератора, измеряемой в кВт.

**УПРОЩЕННОЕ И БЕЗОПАСНОЕ ПОЛЬЗОВАНИЕ**

- Простой, надежный и прочный электрический блок, снабженный электрической панелью, сертифицированный на степень защиты IP54. В него входят:
- три внешних электрических розетки для упрощенного подключения,
- двухполюсный автомат защиты для усиленной безопасности.

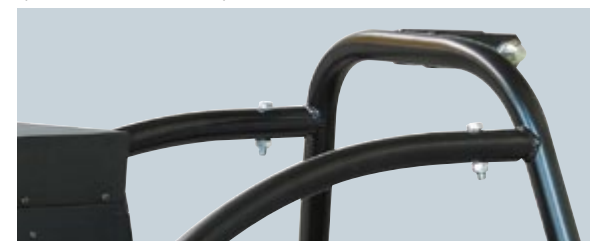


- Пульт контроля и управления AGRI GEN



- Трехфазный регулируемый дифференциальный автомат защиты.
- Автоматическое отключение в случае низкой частоты и напряжения: исключение питания нагрузки с низким напряжением и частотой.
- Возможность регулировки с точностью в один Ампер: никакой опасности перегрузки и поломки генератора.
- Широкий дисплей с подсветкой с прокруткой индикации для оптимального считывания, например из кабины трактора. Экран защищенный пластмассовой крышкой. Простота пользования с двумя кнопками поиска.
- Контроль электрических измерений (напряжение, частота, кВт, кВА).
- Внесение в память статистической информации (максим. напряжение, максим. частота и т. п.).
- Внесение в память перечня событий (случай низкой частоты и т. п.) позволяет лучше понять причину неисправности и уменьшить время технического обслуживания.
- Предупредительное оповещение в случаях максим. и миним. напряжения, максим. и миним. частоты, перегрузки, короткого замыкания и т. д.

- Все части рамы снимаются по отдельности (сборная рама с резьбовыми креплениями деталей), что позволяет заменять отдельные части рамы не выводя из работы генератор, установленный на валу отбора мощности.



**БЕЗОПАСНАЯ НАВЕСКА НА ТРАКТОР С МАКСИМАЛЬНОЙ УСТОЙЧИВОСТЬЮ**

- Рама с усиленной устойчивостью на грунте.
- Навеска на трактор с помощью «трехточечной системы».
- Наилучшая стойкость к внешним воздействиям и к силовым нагрузкам.

**ВЫСОКАЯ ПЕРЕГРУЗОЧНАЯ СПОСОБНОСТЬ**

- Допустимая перегрузка при запуске двигателя 300% в течение 20 секунд и 50% в течение 2 минут. Генератор с приводом от вала отбора мощности допускает перегрузку 10% в течении 1 одного часа каждые 6 часов работы, называемой «Резервный режим».

- Регулятор напряжения AVR для электронного регулирования напряжения с точностью +/- 1% в зависимости от модели.

- Соединение Генератор-Редуктор: все генераторы с приводом от вала отбора мощности имеют соединение с помощью шпоночного вала. Таким образом, вся мощность передается на генератор без потерь на трение.

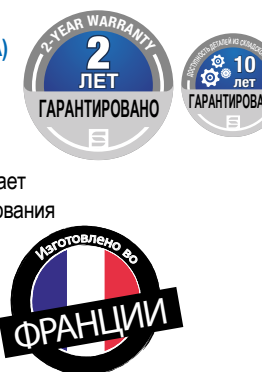
**МИНИМАЛЬНОЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ**

- Не требуется дополнительное техническое обслуживание двигателя трактора.
- Антикоррозийное красочное покрытие.

2 ГОДА ГАРАНТИИ (ИЗДЕЛИЯ И РАБОТА)  
ГАРАНТИРОВАННЫЙ ЗАПАС  
ДЕТАЛЕЙ НА 10 ЛЕТ

Запасные части: постоянный запас деталей 45 000 наименований обеспечивает для вас их доступность для всего оборудования на протяжении 10 лет.

ИЗГОТОВЛЕНО И ИСПЫТАНО  
ВО ФРАНЦИИ



**ТЕХНИЧЕСКИЕ  
ДЕТАЛИ ИЗДЕЛИЙ**



ТИПЫ	AGRI 30 AVR	AGRI 42 AVR	AGRI 50 AVR	AGRI 63 AVR
Данные изделия	Обороты двигателя	1500 об/мин	1500 об/мин	1500 об/мин
	Мощность PRP* 40 °C (кВА)	30	42.5	50
	Мощность ESP 27 °C (кВА)	32.5	48	56
	Регулирование AVR	•	•	•
	Размеры Д x Ш x В, см	117x92x112	117x92x112	117x92x112
	Масса, кг	235	320	360
Данные трактора	Обороты на входе	430 об/мин	420 об/мин	420 об/мин
	Мощность трактора кВт/л.с.	31/41	41/55	52/70

\*PRP: Основная мощность, вырабатываемая в непрерывном режиме с переменной нагрузкой неограниченное число часов в году в соответствии со стандартом ISO 8528-1. Перегрузка не предусмотрена.  
\*\*ESP: Резервная мощность, вырабатываемая для аварийного использования при переменной нагрузке в соответствии со стандартом ISO 8528-1, перегрузка не предусмотрена.

Код	Описание
P1ZI	1 розетка 400 В 63 А – автомат защиты + 1 розетка 400 В 63 А – автомат защиты + 1 розетка 230 В 10/16 А – автомат защиты + пульт AGRI GEN
P1ZJ	1 розетка 400 В 125 А – автомат защиты + 1 розетка 400 В 125 А – автомат защиты + 1 розетка 230 В 10/16 А – автомат защиты + пульт AGRI GEN



**ПРИНАДЛЕЖНОСТИ И ОПЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ**

<p><b>Переключатель источника ручной</b></p> <p>Ручной трехфазный переключатель источников тока 63 А и 100 А подключить генератор на валу отбора мощности трактора к заданию и вручную управлять переключением источников тока при отключении и повторном подключении внешней сети.</p>	<p><b>Карданный вал</b></p> <p>Карданный вал с обгонной муфтой.</p>	<p><b>Штекерная часть разъема</b></p> <p>Штекерная часть розетки на 63 А или на 125 А - 400 В.</p>	<p><b>Комплект штекерной части разъема</b></p> <p>Комплект штекерных частей, содержащий: 2 разъема 230 В 16 А, 1 разъем 230 В 16 АСЕЕ17, 1 разъем 230 В 32 А и 1 разъем 400 В 16 А.</p>	<p><b>Штырь заземления</b></p> <p>Для соединения «массы» вашего генератора с привод от вала отбора мощности с заземлением. Штырь с гальваническим покрытием длиной 1 м, поставляемый с кабелем длиной 10 м сечением 25 мм².</p>
---	---	--	---	---

Наименование	Переключатель источника ручной	Карданный вал	Штекерная часть разъема	Комплект штекерных частей разъемов	Штырь заземления
AGRI 30 AVR	VERSO10T63	CARDAN33	FM63A	RPM	RPQ1
AGRI 42 AVR	VERSO10T63	CARDAN87	FM63A	RPM	RPQ1
AGRI 50 AVR	VERSO10T100	CARDAN87	FM125A	RPM	RPQ1
AGRI 63 AVR	VERSO10T100	CARDAN87	FM125A	RPM	RPQ1