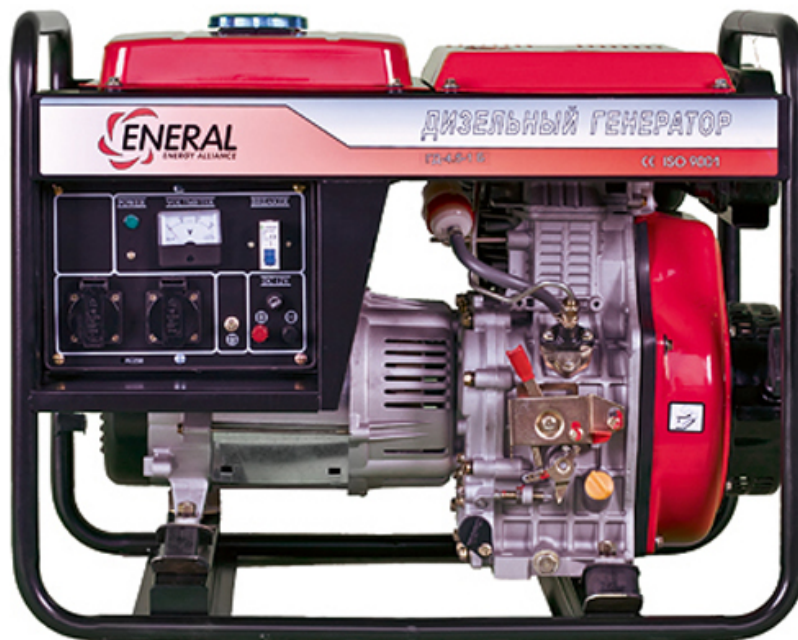


## Электростанции дизельные серии ГД

Однофазные и трехфазные электростанции этой серии отличаются высокой надежностью и большим ресурсом двигателя, увеличенным топливным баком и многочисленными дополнительными опциями.

Все электростанции этой серии включают в стандартную комплектацию:

- Современные дизельные двигатели
- Современные генераторы бесщеточного типа
- Защиту от короткого замыкания
- Увеличенный топливный бак, обеспечивающий как минимум 8 часов непрерывной работы
- Автоматический AVR регулятор, обеспечивающий стабильные выходные характеристики электроэнергии
- Датчик уровня масла с аварийным отключением (для версий с электростартом)



Дополнительно можно заказать:

- Систему электрического запуска (стартер)
- Аккумуляторную батарею, не требующую обслуживания
- Комплектацию рамой на 4 колесах или рамой на 2 колесах с ручками
- Устройство дистанционного запуска на расстоянии до 200 м
- Систему предпускового подогрева двигателя
- Устройство автоматического ввода резерва – включает генератор автоматически при потере напряжения в основной сети

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(77172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89,  
Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70,  
Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15,  
Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12  
Единый адрес: [eng@nt-rt.ru](mailto:eng@nt-rt.ru)  
[www.eneral.nt-rt.ru](http://www.eneral.nt-rt.ru)

## Технические характеристики

### Электростанции дизельные серии ГД

	<b>Модель</b>	<b>ГД-1.7-1 Б</b>	<b>ГД-3-1 Б</b>	<b>ГД-4-1 Б</b>	<b>ГД-4.5-1 Б</b>	<b>ГД-4-3 Б</b>	<b>ГД-4.5-3 Б</b>	
<b>Генератор</b>	Кол-во фаз	1	1	1	1	3	3	
	Максимальная мощность, кВт	1,9	3,3	4,6	5,0	4,6	5,0	
	Номинальная мощность, кВт	1,7	3,0	4,2	4,5	4,2	4,5	
	Сos φ	1	1	1	1	0,8	0,8	
	Напряжение, В	230	230	230	230	230/400	230/400	
	Сила тока номинальная, А	7,4	13,0	20,0	21,7	6,1	6,6	
	Выход пост. тока	12В – 8,3А (предназначен только для зарядки аккумуляторов)						
<b>Двигатель</b>	Марка двигателя	LA170	LA178	LA186	LA186FA	LA186	LA186FA	
	Тип двигателя	1-цилиндровый, 4-тактный с воздушным охлаждением						
	Номинальная мощность, л.с.	3,8	5,5	9,0	10,0	9,0	10,0	
	Рабочий объём, см <sup>3</sup>	211	296	406	418	406	418	
	Расход топлива при 100% нагрузке, л/час	1,07	1,52	2,28	2,43	2,28	2,43	
	Топливо	дизельное топливо						
	Масло	SAE 10W-30 эквивалентное классу SG, при t<-15°C использовать SAE 5W-30						
	Объем масла, л	0,75	1,1	1,65	1,65	1,65	1,65	
	Автоотключение при низком уровне масла	Только в комплектации с электростартером						
	<b>Установка</b>	Вместимость бака, л	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5
Исполнение		открытое						
Система запуска		электростарт с возможностью ручного запуска						
Вес, кг		52	63	82	84	85	87	
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм		640x480x520	705x480x575	770x505x620	770x505x620	770x505x620	770x505x620	

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(77172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89,  
 Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70,  
 Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15,  
 Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12  
 Единый адрес: [eng@nt-rt.ru](mailto:eng@nt-rt.ru)  
[www.eneral.nt-rt.ru](http://www.eneral.nt-rt.ru)