

Дизельный двигатель "ELEKON POWER" жидкостного охлаждения для применения в дизельных генераторных установках, силовых приводах, насосах, средствах механизации и т.д. Дефорсированный двигатель, приспособленный к работе на отечественных ГСМ.



модель: **Дизельный двигатель ED480**

мощность: **14 кВт**

Двигатели под маркой "ELEKON POWER" производятся в КНР и поставляются как законченная силовая установка, в комплекте с топливной аппаратурой, радиатором охлаждения, воздушным, масляным и топливным фильтрами, зарядным генератором, электростартером и глушителем. Выходной вал стандартный, для присоединения одноопорных генераторов переменного тока по стандарту SAE4/7,5". Применяются для сборки дизельных агрегатов малой мощности (до 23 кВА).

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 Уфа (347)229-48-12  
Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город  
единый адрес для всех регионов: [nzu@nt-rt.ru](mailto:nzu@nt-rt.ru)  
[www.nzgu.nt-rt.ru](http://www.nzgu.nt-rt.ru)

## Технические характеристики

Тип	Четырехцилиндровый, линейный, 4-х тактный,
-	с жидкостным охлаждением, с прямым впрыском,
-	дизельный двигатель
Топливо	Дизельное, по сезону (ГОСТ 305-82)
Количество цилиндров	4
Диаметр цилиндра*ход поршня, мм	80*90
Рабочий объем, л	1,809
Степень сжатия	18:1
Номинальная мощность, кВт/л.с. (об/мин)	14/18,9 (1500 об/мин)
Макс. крутящий момент, Н*м (об/мин)	-
Минимальные обороты Х.Х (об/мин)	1000
Турбонаддув	Нет
Интеркулер	Нет
Запуск	Электростартер 12В, 2кВт
Расход масла, гр/кВт*ч	1,63
Расход топлива, гр/кВт*ч	249 (1500 об/мин)
Регулятор оборотов	Механический
Дополнительно:	Глушитель, электростартер, соединительные патрубки и
-	радиатор водяного охлаждения в комплекте.
Зарядный генератор	0,350 кВт, 14В/24А
Уровень шума, дБ	110
Вес нетто, кг	270

---

Дизельный двигатель "ELEKON POWER" жидкостного охлаждения для применения в дизельных генераторных установках, силовых приводах, насосах, средствах механизации и т.д. Дефорсированный двигатель, приспособленный к работе на отечественных ГСМ.



модель: **Дизельный двигатель ED490**

мощность: **22 кВт**

Двигатели под маркой "ELEKON POWER" производятся в КНР и поставляются как законченная силовая установка, в комплекте с топливной аппаратурой, радиатором охлаждения, воздушным, масляным и топливным фильтрами, зарядным генератором, электростартером и глушителем. Выходной вал стандартный, для присоединения одноопорных генераторов переменного тока по стандарту SAE4/7,5". Применяются для сборки дизельных агрегатов малой мощности (до 23 кВА).

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 Уфа (347)229-48-12  
Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город  
единый адрес для всех регионов: [nzu@nt-rt.ru](mailto:nzu@nt-rt.ru)  
[www.nzgu.nt-rt.ru](http://www.nzgu.nt-rt.ru)

## Технические характеристики

Тип	Четырехцилиндровый, линейный, 4-х тактный,
-	с жидкостным охлаждением, с прямым впрыском,
-	дизельный двигатель
Топливо	Дизельное, по сезону (ГОСТ 305-82)
Количество цилиндров	4
Диаметр цилиндра*ход поршня, мм	90*105
Рабочий объем, л	2,540
Степень сжатия	18:1
Номинальная мощность, кВт/л.с. (об/мин)	22/29,7 (1500 об/мин)
Макс. крутящий момент, Н*м (об/мин)	-
Минимальные обороты Х.Х (об/мин)	1000
Турбонаддув	Нет
Интеркулер	Нет
Запуск	Электростартер 12В, 3,7кВт
Расход масла, гр/кВт*ч	1,63
Расход топлива, гр/кВт*ч	243 (1500 об/мин)
Регулятор оборотов	Механический
Дополнительно:	Глушитель, электростартер, соединительные патрубки и
-	радиатор водяного охлаждения в комплекте.
Зарядный генератор	0,500 кВт, 14В/35А
Уровень шума, дБ	110
Вес нетто, кг	330

---