



# ТЕХНОКОМ

тел. +7 (8617) 770 703  
 e-mail: info@endress-generators.ru  
 http: www.endress-generators.ru

## Электростанции ESE 315-460



**ENDRESS** – агрегаты для независимого энергоснабжения комплектуются только высококачественными генераторами по нормам VDE 0530. V-образные моторы **Deutz** с жидкостным охлаждением и частотой вращения 1500 об/мин делают из этих агрегатов настоящих марафонцев. Огромный (до 40 000 м/ч) ресурс двигателя с большими интервалами в обслуживании позволяют использовать агрегаты как источники постоянного электроснабжения.

- ▶ Низкий уровень вибрации
- ▶ Подключенный АВР
- ▶ Надежность и долговечность
- ▶ Конструктивно удобен в обслуживании



Электрическая и механическая безопасность агрегатов ENDRESS для станций независимого электроснабжения соответствуют предписаниям ЕС для машин и электрооборудования, а так же нормам DIN VDE 0100. Класс защиты IP 23.

### Технические данные

Modell Артикул.	ESE 315 DW 330 014	ESE 380 DW 330 015	ESE 460 DW 330 032
Генератор	Синхронный Stamford HCI 444 E	Синхронный Stamford HCI 444 F	Синхронный Stamford HCI 544 F
Эл. мощность [LTP] (kVA / kW)	347,0 / 277,6	407,0 / 325,6	529,0 / 460,0
Длит. мощность [COP] kVA / kW	273,0 / 218,4	333,0 / 266,4	472,3 / 377,8
Ном.напряжение (V)	230 V 1~/ 400 V 3~	230 V 1~/ 400 V 3~	230 V 1~/ 400 V 3~
Частота (Hz) Стат. отклонение напряжения	50 Hz ±1.5% (электроник)	50 Hz ± 1,5% (электроник)	50 Hz ± 1,5% (электроник)
Ном. ток (A)	394,0 A 3~	480,5 A 3~	608,2 A 3~
(cos phi)	0,8	0,8	0,8
Тип мотора	<b>DEUTZ BF6M 1015 C</b>	<b>DEUTZ BF6M 1015 CP</b>	<b>DEUTZ BF8M 1015 C</b>
Конструкция / охлаждение	V - 6-Zyl.-4 Takt Diesel Турбонаддув с охлаждением / жидкость	V - 6-Zyl.-4 Takt Diesel Турбонаддув с охлаждением / жидкость	V - 8-Zyl.-4 Takt Diesel Турбонаддув с охлаждением / жидкость
Объем / см³	11906	11906	15874
Мах. Мощность (kW/PS)	271,0 / 368,5	327,0 / 444,6	369,0 / 501,7
Число оборотов (L/min)	1500 / электроник	1500 / электроник	1500 / электроник
Топливо	Diesel	Diesel	Diesel
Объем топливного бака (L)	500	650	775
Время работы при ¼ нагрузки (h)	9,9 h	10,9 h	11,5 h
Расход топлива при ¼ нагрузки (l/h)	50,4 l/h	59,9 l/h	67,2 l/h
Система запуска	Elektrostart/24/2x145	Elektrostart/24/2x145	Elektrostart/24/2x145
Вес (kg)	2600	2800	3400
Габариты LxVxH (mm)	3000x1400x1950	3000x1600x2261	3200x1600x2205
Звуковое давление (dB[A])	-	-	-
Уровень шума (7 m) dB[A]	-	-	-
Серийное оборудование	АВР с функцией подзарядки аккумуляторов, 1x рабочую штепсельную розетку 230v/16A, главный выключатель ON/OFF, магистральный предохранитель, защита от короткого замыкания F1, предпусковой подогреватель мотора, открытое исполнение с компенсатором выхлопного газа, планка подключения полного отбора мощности, аккумуляторы готовые к эксплуатации. Класс защиты IP 21, генератор в исполнении «Тропики».		
Дополнительные опции (по запросу)	выключатель массы (129€), расширенная комбинация розеток (1058€), силовые переключатели (по запросу), автоматический топливный насос (689€), заземление (39€), антиконденсационная система (298€).		
Гарантия (мес.) / наработка (моточасы)	< 24 / 2500	< 24 / 2500	< 24 / 2500
Стоимость силовых переключателей	3011 €	4526 €	5669 €
<b>Цена (оплата в рублях)</b>	<b>46 928,00 €</b>	<b>53 122,00 €</b>	<b>61 471,00 €</b>

Endress оставляет за собой право вносить технические изменения согласно совершенствованию устройств. Так же возможны опечатки. Все гарантийные обязательства действительны при строгом соблюдении сервисных интервалов. Сервисные наборы см. ниже



# ТЕХНОКОМ

тел. +7 (8617) 770 703  
 e-mail: info@endress-generators.ru  
 http: www.endress-generators.ru

**Тип электростанции:** ESE 315 DW/AS      **Набор на 500 ч:** PED00013  
**Тип мотора:** Deutz BF6M 1015 C      **Набор на 2500 ч:** PED00032  
**Тип генератора:** Stamford HCI 444 E      **Набор на 5000 ч:** PED00049

	Код	Прайслист в Евро	Кол-во в наборе на 500 ч:	Кол-во в наборе на 2500 ч:	Кол-во в наборе на 5000 ч:
масляный фильтр	PED1174421	€ 18,89	2	10	20
2-ой масляный фильтр	0	€ 0,00	0	0	0
топливный фильтр	PED1174422	€ 17,52	2	5	10
2-ой топливный фильтр	0	€ 0,00	0	0	0
предтопливный фильтр	0	€ 0,00	0	0	0
фильтр воды	0	€ 0,00	0	0	0
воздушный фильтр	PED12154939	€ 253,84	2	4	8
воздушный фильтр (внутренний)	PED1319366	€ 346,56	1	2	4
крышка клапанов	PED4221064	€ 18,85	No	5	10
прокладка крышки клапанов	PED4224392	€ 17,02	No	5	10
герметик	PED1016120	€ 171,76	No	2	2
сенсор температуры	PED1180664	€ 156,56	No	3	5
прокладка термостата	0	€ 0,00	0	0	0
прокладка термостата	0	€ 0,00	0	0	0
датчик давления масла	0	€ 0,00	0	0	0
приводной ремень, генератора	PED1180173	€ 30,10	No	1	2
приводной ремень, насоса охл. жидк.	PED1180173	€ 30,10	No	2	4
приводной ремень, вентилятора	0	€ 0,00	0	0	0
клиновой ремень	0	€ 0,00	0	0	0
топливная форсунка	PED4221423	€ 164,16	No	No	6
всасывающий клапан	PED4220143	€ 58,37	No	No	6
выпускной клапан	PED4220142	€ 53,20	No	No	6
свеча зажигания	0	€ 0,00	0	0	0
моторное масло	0	€ 0,00			

### узлы безопасности

электронный регулятор	Da ved. EMR	€ 0,00
топливный насос	PED1180583	€ 136,00

**Ваш тип генератора**  
**Stamford HCI 444 E**

### Запчасти генератора

электронный регулятор	G70629(UVR6)	€ 586,53
диода	0	€ 0,00
конденсатор	No	€ 0,00





# ТЕХНОКОМ

тел. +7 (8617) 770 703  
 e-mail: info@endress-generators.ru  
 http: www.endress-generators.ru

**Тип электростанции:** ESE 380 DW/AS      **Набор на 500 ч:** PED00014  
**Тип мотора:** Deutz BF6M 1015 CP      **Набор на 2500 ч:** PED00033  
**Тип генератора:** Stamford HCI 444 F      **Набор на 5000 ч:** PED00050

	Код	Прайслист в Евро	Кол-во в наборе на 500 ч:	Кол-во в наборе на 2500 ч:	Кол-во в наборе на 5000 ч:
масляный фильтр	PED1174420	€ 44,88	2	10	20
2-ой масляный фильтр	0	€ 0,00	0	0	0
топливный фильтр	PED1174422	€ 17,52	2	5	10
2-ой топливный фильтр	0	€ 0,00	0	0	0
предтопливный фильтр	0	€ 0,00	0	0	0
фильтр воды	0	€ 0,00	0	0	0
воздушный фильтр	PED2165049	€ 180,88	1	5	10
воздушный фильтр (внутренний)	0	€ 0,00	0	0	0
крышка клапанов	PED4221064	€ 18,85	No	5	10
прокладка крышки клапанов	PED4224392	€ 17,02	No	5	10
герметик	PED1016120	€ 171,76	No	2	2
сенсор температуры	PED1180664	€ 156,56	No	3	5
прокладка термостата	0	€ 0,00	0	0	0
прокладка термостата	0	€ 0,00	0	0	0
датчик давления масла	0	€ 0,00	0	0	0
приводной ремень, генератора	PED1180173	€ 30,10	No	1	2
приводной ремень, насоса охл. жидк.	PED1180173	€ 30,10	No	2	4
приводной ремень, вентилятора	0	€ 0,00	0	0	0
клиновой ремень	0	€ 0,00	0	0	0
топливная форсунка	PED4226624	€ 528,96	No	No	6
всасывающий клапан	PED4225353	€ 194,56	No	No	6
выпускной клапан	PED4220142	€ 53,20	No	No	6
свеча зажигания	0	€ 0,00	0	0	0
моторное масло	0	€ 0,00			

**узлы безопасности**

электронный регулятор	Da ved. EMR	€ 0,00
топливный насос	PED1180583	€ 136,00



**Ваш тип генератора**  
**Stamford HCI 444 F**

**Запчасти генератора**

электронный регулятор	G70629(UVR6)	€ 586,53
диода	G70334	€ 200,65
конденсатор	No	€ 0,00





# ТЕХНОКОМ

тел. +7 (8617) 770 703  
 e-mail: info@endress-generators.ru  
 http: www.endress-generators.ru

**Тип электростанции:** ESE 430 DW/AS      **Набор на 500 ч:** PED00015  
**Тип мотора:** Deutz BF8M 1015 C      **Набор на 2500 ч:** PED00034  
**Тип генератора:** Stamford HCI 544 F      **Набор на 5000 ч:** PED00051

	Код	Прайслист в Евро	Кол-во в наборе на 500 ч:	Кол-во в наборе на 2500 ч:	Кол-во в наборе на 5000 ч:
масляный фильтр	PED1174420	€ 44,88	0	10	20
2-ой масляный фильтр	0	€ 0,00	0	0	0
топливный фильтр	PED1174422	€ 17,52	2	5	10
2-ой топливный фильтр	0	€ 0,00	0	0	0
предтопливный фильтр	0	€ 0,00	0	0	0
фильтр воды	0	€ 0,00	0	0	0
воздушный фильтр	0	€ 0,00	0	0	0
воздушный фильтр (внутренний)	PED4144966	€ 176,32	1	2	4
крышка клапанов	PED4221064	€ 18,85	No	5	10
прокладка крышки клапанов	PED4224392	€ 17,02	No	5	10
герметик	PED1016120	€ 171,76	No	2	2
сенсор температуры	PED1180664	€ 156,56	No	3	5
прокладка термостата	0	€ 0,00	0	0	0
прокладка термостата	0	€ 0,00	0	0	0
датчик давления масла	0	€ 0,00	0	0	0
приводной ремень, генератора	PED1180173	€ 30,10	No	1	2
приводной ремень, насоса охл. жидк.	PED1180173	€ 30,10	No	2	4
приводной ремень, вентилятора	0	€ 0,00	0	0	0
клиновой ремень	0	€ 0,00	0	0	0
топливная форсунка	PED4221423	€ 164,16	No	No	8
всасывающий клапан	PED4220143	€ 56,85	No	No	8
выпускной клапан	PED4220142	€ 53,20	No	No	8
свеча зажигания	0	€ 0,00	0	0	0
моторное масло	0	€ 0,00			

**узлы безопасности**

электронный регулятор      Da ved. EMR      € 0,00  
 топливный насос      PED1180583      € 136,00

**Ваш тип генератора**  
**Stamford HCI 544 F**

**Запчасти генератора**

электронный регулятор      G70629(UVR6)      € 586,53  
 диода      G70334      € 200,65  
 конденсатор      No      € 0,00

