

MOSA

Электростанции GE 85 PSX (EAS)



Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: mzs@nt-rt.ru || www.mosa.nt-rt.ru

GENERATING SET GE 85 PSX (EAS)

- Water cooled, diesel engine with electronic governor
 - Engine protection (oil pressure/temperature/over speed)
 - Three ammeter, voltmeter, frequency meter
 - Four pole circuit breaker overload protection
 - Central lifting eye
 - Bunded Base
 - Prepared for connection to automatic transfer unit
 - Meets EEC directives for noise level safety and gas emission (EURO 2)
 - Model with sockets (On Request)
- 400V / 125A - 400V / 63A - 400V / 32A - 400V / 16A - 2x230V / 16A



Standard equipment 											
Option factory installed 	● GFI Kit ● V/Hz regulation kit ● Magnet permanent kit			● Gauge kit (oil pressure, water temperature) ● Isometer			● Engine heater WH45 ● 50 Hz/60 Hz kit ● Fuel transfer system kit				
Options field installed 	● Plugs 400V / 230V			● Automatic transfer unit EAS111-805			● Earthing Kit MT25 ● Remote control TCM35				

Technical data

GE 85 PSX EAS

A.C. GENERATION	50 Hz, synchronous, three-phase, self-excited, self-regulated, brushless
*Three-phase generation (stand-by)	88 kVA (70.4 kW) / 400 V / 127 A
*Three-phase generation (P.R.P.)	80 kVA (64 kW) / 400 V / 115 A
Single-phase generation	29.2 kVA / 230 V / 127 A
Power factor (cos φ)	0.8
Insulating class	H
* Output according to ISO 8528-1	
ENGINE	Diesel, 4-stroke, water cooled
Type	PERKINS 1104C - 44TAG1
Output (Stand-By)	78.4 kW (105 HP)
Output (P.R.P.)	71.3 kW (95.5 HP)
Speed	1500 rpm
Displacement	4400 cm ³
Cylinders	4
Fuel consumption	208 g/kWh
* Maximum output according to ISO 3046/1	
GENERAL SPECIFICATIONS	
Tank capacity	230 l
Running time (Load75%)	16 h
Protection	IP 44
Dimensions Lxwxh (mm)*	2740x1200x1640
Weight *	1655 kg
Noise level	95 LWA (70 dB(A) - 7 m)
* Dimensions and weight are inclusive of all parts without wheels and towbar	

Values shown are nominal values. For further information please contact the sales department.

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: mzs@nt-rt.ru || www.mosa.nt-rt.ru

