

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922) 49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
Иркутск (395)279-98-46
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

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
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Ноябрьск (3496)41-32-12
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сыктывкар (8212)25-95-17
Сургут (3462)77-98-35
Тамбов (4752)50-40-97

Казахстан (772)734-952-31

Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

<https://fgwilson.nt-rt.ru> || fos@nt-rt.ru

Дизельный генератор PRO100-1



Product Specifications For PRO100-1

Generator Set Specifications

Minimum Rating	100 kVA / 80 kW
Maximum Rating	117 kVA / 93.6 kW
Emissions/Fuel Strategy	EU3a Emissions Compliant
50 Hz Prime	100 kVA / 80 kW
60 Hz Prime	117 kVA / 93.6 kW
Frequency	50 / 60 Hz Switchable
Speed	1500 or 1800 RPM
Voltage	120-240 Volts

Engine Specifications

Engine Model	1104A-44TAG2
Bore	105 mm (4.1 in)
Stroke	127 mm (5 in)
Governor Type	Electronic ECM
Displacement	4.4L
Compression Ratio	18.23:1

PRO100-1 Standard Equipment

Engine

- Air Cleaner
- Lube oil drain valve
- Engine filled with lubrication oil

High Coolant Temperature Shutdown

Low Oil Pressure Shutdown

Cooling

Package mounted radiator

Radiator & Cooling Fan

Coolant drain line with internal brass ball control valve piped to base-frame •

Pusher fan with guards

Cooling package mounted radiator with high ambient capability

Exhaust

Integrated spark arresting silencer with flexible connectors, in separate compartment

Fuel

410 L double wall fuel tank, 20 hr runtime @ 75% prime rating

Auxiliary connections for customer supplied fuel transfer with 3 way fuel transfer system, internally mounted within the bunded area.

Alternator

Leroy Somer

SHUNT Excitation

IP23 Protection

Control Panel

DeepSea DSE7320

Mounting

Generator set soft mounted using captive vibration mounts

Heavy duty steel base frame contains integral double wall fuel tank

Provides 110% spill containment of all engine fluids

Forklift pockets and heavy duty drag bar with skid plates

PRO100-1 Optional Equipment

Exhaust

Industrial, Residential, Critical Silencers

Alternator

Coastal insulation protection

Anti-Condensation Heater and Panel Circuitry

Starting And Charging

12V battery charger

UL/CSA listed 120 V, 20 Amp battery charger, shock mounted and enclosed in dust proof housing

General

CE socket box with integrated MCB and RCBO protection

Clipsal socket box with integrated MCB and RCBO protection

Anti-condensation heater 110 or 230 VAC

Coolant heater 110 or 230 VAC

Lube oil sump pump

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
Иркутск (395)279-98-46
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

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
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Ноябрьск (3496)41-32-12
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сыктывкар (8212)25-95-17
Сургут (3462)77-98-35
Тамбов (4752)50-40-97

Казахстан (772)734-952-31

Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

<https://fgwilson.nt-rt.ru> || fos@nt-rt.ru