

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35	Калининград +7 (4012) 72-21-36	Новороссийск +7 (8617) 30-82-64	Сочи +7 (862) 279-22-65
Астана +7 (7172) 69-68-15	Калуга +7 (4842) 33-35-03	Новосибирск +7 (383) 235-95-48	Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Астрахань +7 (8512) 99-46-80	Кемерово +7 (3842) 21-56-70	Омск +7 (381) 299-16-70	Сургут +7 (3462) 77-96-35
Барнаул +7 (3852) 37-96-76	Киров +7 (8332) 20-58-70	Орел +7 (4862) 22-23-86	Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Белгород +7 (4722) 20-58-80	Краснодар +7 (861) 238-86-59	Оренбург +7 (3532) 48-64-35	Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Брянск +7 (4832) 32-17-25	Красноярск +7 (391) 989-82-67	Пенза +7 (8412) 23-52-98	Тверь +7 (4822) 39-50-56
Владивосток +7 (4232) 49-26-85	Курск +7 (4712) 23-80-45	Первоуральск +7 (3439) 26-01-18	Томск +7 (3822) 48-95-05
Владимир +7 (4922) 49-51-33	Липецк +7 (4742) 20-01-75	Пермь +7 (342) 233-81-65	Тула +7 (4872) 44-05-30
Волгоград +7 (8442) 45-94-42	Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81	Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65	Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Воронеж +7 (4732) 12-26-70	Москва +7 (499) 404-24-72	Рязань +7 (4912) 77-61-95	Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75	Мурманск +7 (8152) 65-52-70	Самара +7 (846) 219-28-25	Уфа +7 (347) 258-82-65
Иваново +7 (4932) 70-02-95	Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32	Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09	Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Ижевск +7 (3412) 20-90-75	Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65	Саранск +7 (8342) 22-95-16	Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Иркутск +7 (3952) 56-24-09	Нижневартовск +7 (3466) 48-22-23	Саратов +7 (845) 239-86-35	Челябинск +7 (351) 277-89-65
Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61	Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85	Смоленск +7 (4812) 51-55-32	Череповец +7 (8202) 49-07-18
Казань +7 (843) 207-19-05			Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: [azimut.pro-solution.ru](http://azimut.pro-solution.ru) | эл. почта: [atm@pro-solution.ru](mailto:atm@pro-solution.ru)

телефон: 8 800 511 88 70

### ЯМЗ АД 150-Т400

Спецификация :

Дизель электростанция "Азимут" 150 кВт	ЯМЗ АД 150-Т400 (АД-150С-Т400)
Постоянная мощность	187,5 кВа / 150 кВт
Резервная мощность	206 кВа / 165 кВт
Габариты	2580x1200x1500 мм
Вес	2500 кг
Номинальная частота	50 Гц
Номинальное напряжение	400 В
Ресурс до капит. ремонта	10 000 м/ч
Двигатель	ЯМЗ-238 Д (14,86л)
Мощность номинальная	243 кВт. (330 л.с.)
Способ смесеобразования	Непосредственный впрыск. Четырех тактный с воспламенением от сжатия, с турбонаддувом.
Количество цилиндров	8
Расход топлива	35 л/ч - 100% нагрузки 50гц.
Диаметр поршня	130 мм
Ход поршня	140 мм
Порядок работы цилиндров	1-5-4-2-6-3-7-8
Расположение цилиндров	V-образное
Система топливопитания	200 л
Объем системы охлаждения	20 л
Система смазки	31 л
Генератор	WT-150
Постоянная мощность	100 кВт

КПД 4/4 нагрузки	93%
Обмотка	2/3
Тип обмотки	12
Защита обмоток	IP 21
Класс изоляции	H
Температурный класс	H
Высота над уровнем моря	<1000 м
Максимальная скорость	2300 об/мин
Система возбуждения	AREP
Регулятор возбуждения	AVR
Стабилизация напряжения	+/- 0.5%
Ток короткого замыкания	10-й
Полная гармоника (TGH/THC)	< 4%
Форма волны:NEMA=TIF-TGH/THC	< 50
Форма волны:CEI=FHT-TGH/THC	< 2%
Количество опор	Одноопорный
Количество полюсов	4
Пульт управления	С контроллером GAC 608
Топливный бак интегрированный в раму генераторной установки	400 л с измерительной трубкой.

Исполнение дизель электростанции:

- Азимут АД-150С-Т400-1Р (открытая на раме, 1ст. автоматизации)
- Азимут АД-150С-Т400-2Р (открытая на раме, 2ст. автоматизации)
- Азимут АД-150С-Т400-1РП (капот 1ст. автоматизации)
- Азимут АД-150С-Т400-2РП (капот 2ст. автоматизации)
- Азимут АД-150С-Т400-1РН (контейнер Север серии К, 1ст. автоматизации)
- Азимут АД-150С-Т400-2РН (контейнер Север серии К, 2ст. автоматизации)

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35	Калининград +7 (4012) 72-21-36	Новороссийск +7 (8617) 30-82-64	Сочи +7 (862) 279-22-65
Астана +7 (7172) 69-68-15	Калуга +7 (4842) 33-35-03	Новосибирск +7 (383) 235-95-48	Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Астрахань +7 (8512) 99-46-80	Кемерово +7 (3842) 21-56-70	Омск +7 (381) 299-16-70	Сургут +7 (3462) 77-96-35
Барнаул +7 (3852) 37-96-76	Киров +7 (8332) 20-58-70	Орел +7 (4862) 22-23-86	Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Белгород +7 (4722) 20-58-80	Краснодар +7 (861) 238-86-59	Оренбург +7 (3532) 48-64-35	Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Брянск +7 (4832) 32-17-25	Красноярск +7 (391) 989-82-67	Пенза +7 (8412) 23-52-98	Тверь +7 (4822) 39-50-56
Владивосток +7 (4232) 49-26-85	Курск +7 (4712) 23-80-45	Первоуральск +7 (3439) 26-01-18	Томск +7 (3822) 48-95-05
Владимир +7 (4922) 49-51-33	Липецк +7 (4742) 20-01-75	Пермь +7 (342) 233-81-65	Тула +7 (4872) 44-05-30
Волгоград +7 (8442) 45-94-42	Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81	Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65	Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Воронеж +7 (4732) 12-26-70	Москва +7 (499) 404-24-72	Рязань +7 (4912) 77-61-95	Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75	Мурманск +7 (8152) 65-52-70	Самара +7 (846) 219-28-25	Уфа +7 (347) 258-82-65
Иваново +7 (4932) 70-02-95	Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32	Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09	Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Ижевск +7 (3412) 20-90-75	Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65	Саранск +7 (8342) 22-95-16	Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Иркутск +7 (3952) 56-24-09	Нижневартовск +7 (3466) 48-22-23	Саратов +7 (845) 239-86-35	Челябинск +7 (351) 277-89-65
Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61	Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85	Смоленск +7 (4812) 51-55-32	Череповец +7 (8202) 49-07-18
Казань +7 (843) 207-19-05			Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: [azimut.pro-solution.ru](http://azimut.pro-solution.ru) | эл. почта: [atm@pro-solution.ru](mailto:atm@pro-solution.ru)  
 телефон: 8 800 511 88 70