

Дизельные электростанции Standart

Техническое описание

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
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

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
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

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
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
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
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
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
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
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

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

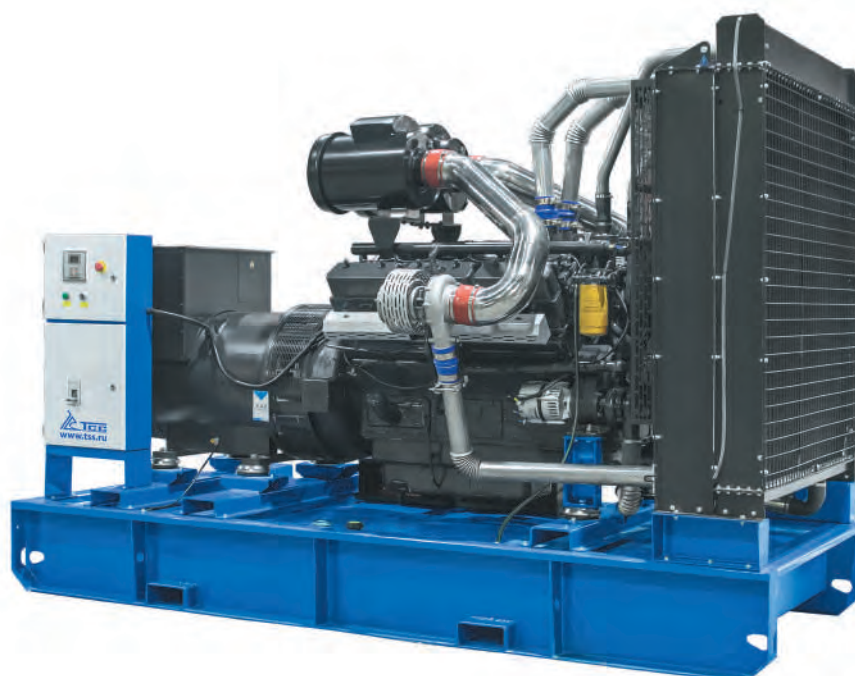
Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: tsk@nt-rt.ru || сайт: <https://tss.nt-rt.ru/>

СЕРИЯ STANDART

на двигателях TSS Diesel



Дизельный генератор АД-400С

Серия дизельных генераторных установок «Standart» производится на базе линейки экономичных и надёжных двигателей TSS Diesel и одноопорных бесщёточных генераторов TSS SA (Stamford Technology). Они дешевле по стоимости приобретения по сравнению с аналогами.

Крайне простые в эксплуатации электростанции «Standart» разработаны для применения в качестве резервных источников электричества для малых торговых и производственных предприятий, котельных и автозаправочных станций, коттеджей и дач, строительных компаний и подразделений МВД и МЧС.



Доступные расходные материалы и запчасти



Ремонтопригодность в любых условиях



Сертификат Таможенного Союза



Быстрая окупаемость

- » Моторесурс дизель-генератора составляет 8000 часов до капитального ремонта;
- » Высокая ремонтопригодность и простота обслуживания;
- » Возможность оборудования системами автозапуска (АВР) или синхронизации;
- » Широкий ассортимент;
- » Полная адаптация к качеству российского дизельного топлива;
- » Низкая стоимость расходных материалов;
- » Доступность расходных материалов и запчастей в сети дилеров и сервисных центров.

ГЕНЕРАТОРЫ НА ДВИГАТЕЛЯХ TSS DIESEL

10 - 20 кВт

МОДЕЛЬ	TSS АД-10С-230-1PM11	TSS АД-12С-230-1PM19	TSS АД-16С-230-1PM11	TSS АД-10С-Т400-1PM19	TSS АД-12С-Т400-1PM11	TSS АД-16С-Т400-1PM19	TSS АД-20С-Т400-1PM11
Мощность номинальная, кВт (кВА)	10 (10)	12 (12)	16 (16)	10 (12,5)	12 (15)	16 (20)	20 (25)
Мощность максимальная, кВт (кВА)	11 (11)	13,2 (13,2)	17,6 (17,6)	11 (13,75)	13,2 (16,5)	18 (22)	22 (27,5)
Номинальный ток, А	43	52	70	18	22	29	36
Объем топливного бака, л	54	54	70	54	54	65	70
Расход топлива при 75% нагрузки, л/ч	2,2	2,7	4,9	2,2	2,5	3,7	5,7
Запуск	электростартер						
Габариты (Д x Ш x В, мм)	1350 x 610 x 1100	1500 x 750 x 1100	1350x610x1100	1500x750x1100	1350 x 610 x 1100	1500 x 750 x 1090	1450x610x1100
Масса, кг	451	490	454	490	457	540	511
Гарантия	2 года, либо 1000 моточасов в зависимости от того, что наступит раньше						
Модель двигателя	TSS Diesel TDR-K 18 4L	TSS Diesel TDR-K 18 4L	TSS Diesel TDR-K 22 4L	TSS Diesel TDR-K 18 4L	TSS Diesel TDR-K 18 4L	TSS Diesel TDR-K 22 4L	TSS Diesel TDR-K 25 4L
Мощность двигателя, кВт (ном./макс.)	18 / 19,8	18 / 19,8	22 / 24,2	18 / 19,8	18 / 19,8	22 / 24,2	25 / 27,5
Цилиндры	4 / рядное						
Система впуска воздуха	без турбонаддува						
Тип регулятора частоты оборотов	механический						
Емкость масляной системы, л	7	7	7	7	7	7	8
Объем системы охлаждения, л	10	10	13	10	10	13	15
Генератор	TSS-SA-10	TSS-SA-12	TSS-SA-16	TSS-SA-10	TSS-SA-12	TSS-SA-16	TSS-SA-20
Выходное напряжение, В	230			400/230			
Выходная частота, Гц	50						
Класс изоляции / Степень защиты	H / IP 23						
Коэффициент мощности, Cos φ	1			0,8			

24 - 100 кВт

МОДЕЛЬ	TSS АД-24С-Т400-1PM19	TSS АД-30С-Т400-1PM19	TSS АД-40С-Т400-1PM11	TSS АД-50С-Т400-1PM11	TSS АД-60С-Т400-1PM19	TSS АД-80С-Т400-1PM19	TSS АД- 100С-Т400-1PM19
Мощность номинальная, кВт (кВА)	24 (30)	30 (37,5)	40 (50)	50 (63)	60 (75)	80 (100)	100 (125)
Мощность максимальная, кВт (кВА)	26,4 (33)	33 (41,25)	44 (55)	55 (69)	66 (83)	88 (110)	110 (138)
Номинальный ток, А	43	54	72	90	108	144	180
Объем топливного бака, л	130	130	150	165	170	350	300
Расход топлива при 75% нагрузки, л/ч	7	8	11,3	12,8	14	17,5	19,5
Запуск	электростартер						
Габариты (Д x Ш x В, мм)	1700x750x1150	1700x750x1150	1680x675x1215	1760x690x1250	1900x800x1200	2250x880x1400	2250x880x1420
Масса, кг	700	740	763	798	925	1200	1200
Гарантия	2 года, либо 1000 моточасов в зависимости от того, что наступит раньше						
Модель двигателя	TSS Diesel TDK 30 4L	TSS Diesel TDK-N 38 4L	TSS Diesel TDK-N 56 4LT	TSS Diesel TDK-N 66 4LT	TSS Diesel TDK 66 4LT	TSS Diesel TDK 100 6LT	TSS Diesel TDK 110 6LT
Мощность двигателя, кВт (ном./макс.)	30 / 33	38 / 42	56 / 61	60 / 66	66 / 73	100 / 110	110 / 121
Цилиндры	4 / рядное					6 / рядное	
Система впуска воздуха	с турбонаддувом						
Тип регулятора частоты оборотов	механический						
Емкость масляной системы, л	13	13	13	13	16	16,4	17
Объем системы охлаждения, л	13	14	25	22	25	26	34
Генератор	TSS-SA-24	TSS-SA-30	TSS-SA-40	TSS-SA-50	TSS-SA-60	TSS-SA-80	TSS-SA-100
Выходное напряжение, В	400/230						
Выходная частота, Гц	50						
Класс изоляции / Степень защиты	H / IP 23						
Коэффициент мощности, Cos φ	0,8						

ГЕНЕРАТОРЫ НА ДВИГАТЕЛЯХ TSS DIESEL

120 - 400 кВт

МОДЕЛЬ	ТСС АД-120С-Т400-1РМ19	ТСС АД-150С-Т400-1РМ19	ТСС АД-200С-Т400-1РМ16	ТСС АД-250С-Т400-1РМ16	ТСС АД-300С-Т400-1РМ16	ТСС АД-360С-Т400-1РМ16	ТСС АД-400С-Т400-1РМ16
Мощность номинальная, кВт (кВА)	120 (150)	150 (188)	200 (250)	250 (313)	300 (375)	360 (450)	400 (500)
Мощность максимальная, кВт (кВА)	132 (165)	165 (206)	220 (275)	275 (344)	330 (413)	396 (495)	440 (550)
Номинальный ток, А	216	270	360	450	540	648	722
Объем топливного бака, л	270	290	380	530	614	469	990
Расход топлива при 75% нагрузки, л/ч	23,4	28,9	46	56	65	92	104
Запуск	электростартер						
Габариты (Д x Ш x В, мм)	2250x880x1355	2500x980x1475	2993 x 1070 x 1835	3000x1150x1964	3100 x 1156 x 1964	3450x1405x2250	3450 x 1720 x 2350
Масса, кг	1250	1 400	2270	2 500	2 600	3 650	3 850
Гарантия	2 года, либо 1000 моточасов в зависимости от того, что наступит раньше						
Модель двигателя	TSS Diesel TDK 135 6LT	TSS Diesel TDK 176 6LT	TSS Diesel TDA-N 230 6LTE	TSS Diesel TDA-N 277 6LTE	TSS Diesel TDA-N 337 6LTE	TSS Diesel TDA-N 400 12VTE	TSS Diesel TDA-N 460 12VTE
Мощность двигателя, кВт (ном./макс.)	132 / 145	176 / 194	234 / 260	277 / 308	337 / 375	400 / 450	460 / 510
Цилиндры	6 / рядное					12 / V - образное	
Система впуска воздуха	с турбонаддувом						
Тип регулятора частоты оборотов	механический	электронный	механический	электронный			
Емкость масляной системы, л	18	18	41	40	40	70	70
Объем системы охлаждения, л	32	39	56	68	70	90	103
Генератор	TSS-SA-120	TSS-SA-150	TSS-SA-200	TSS-SA-250	TSS-SA-300	TSS-SA-360	TSS-SA-400
Выходное напряжение, В	400/230						
Выходная частота, Гц	50						
Класс изоляции / Степень защиты	H / IP 23						
Коэффициент мощности, Cos φ	0,8						

450 - 800 кВт

МОДЕЛЬ	ТСС АД-450С-Т400-1РМ16	ТСС АД-500С-Т400-1РМ16	ТСС АД-550С-Т400-1РМ16	ТСС АД-600С-Т400-1РМ16	ТСС АД-640С-Т400-1РМ16	ТСС АД-720С-Т400-1РМ16	ТСС АД-800С-Т400-1РМ11
Мощность номинальная, кВт (кВА)	450 (563)	500 (625)	550 (687)	600 (750)	640 (800)	720 (900)	800 (1000)
Мощность максимальная, кВт (кВА)	495 (619)	550 (688)	605 (756)	660 (825)	704 (880)	792 (990)	880 (1100)
Номинальный ток, А	812	902	992	1083	1155	1299	1 443
Объем топливного бака, л	990	990	1 050	1 340	1 340	1 150	1 150
Расход топлива при 75% нагрузки, л/ч	104	114	128	147	159	186	137,7
Запуск	электростартер						
Габариты (Д x Ш x В, мм)	3450x1490x2350	3450x1720x2350	3580x1720x2375	3580x1740x2440	3830x1750x2430	3830x1740x2445	4200x1930x2370
Масса, кг	3 850	4240	4300	4500	4780	5000	6 474
Гарантия	2 года, либо 1000 моточасов в зависимости от того, что наступит раньше						
Модель двигателя	TSS Diesel TDA-N 550 12VTE	TSS Diesel TDA-N 550 12VTE	TSS Diesel TDA-N 550 12VTE	TSS Diesel TDA-N 680 12VTE	TSS Diesel TDA-N 640 12VTE	TSS Diesel TDA-N 720 12VTE	TSS Diesel TDW 980 12VTE
Мощность двигателя, кВт (ном./макс.)	550 / 610	550 / 610	600 / 660	680 / 760	640 / 820	720 / 792	980 (1200)
Цилиндры	12 / V - образное						
Система впуска воздуха	с турбонаддувом						
Тип регулятора частоты оборотов	электронный						
Емкость масляной системы, л	70	70	70	72	80	120	60
Объем системы охлаждения, л	120	120	111	150	120	120	121
Генератор	TSS-SA-450	TSS-SA-500	TSS-SA-550	TSS-SA-600	TSS-SA-640	TSS-SA-720	TSS-SA-800
Выходное напряжение, В	400/230						
Выходная частота, Гц	50						
Класс изоляции / Степень защиты	H / IP 23						
Коэффициент мощности, Cos φ	0,8						

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
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

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
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

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
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
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
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
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
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
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

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: tsk@nt-rt.ru || сайт: <https://tss.nt-rt.ru/>