



Содержание

BORA 6	2-3
BORA 25	2-3
BREEZE 8	4-5
AIR 25	4-5
WIND 25	6-7
WIND 50	6-7
GALE 50	8-9
GALE 100	8-9
STORM 50	10-11
STORM 100	10-11
CYCLON 100	12-13
CYCLON 120	12-13
TORNADO 105	14-15
TORNADO 110	14-15
TORNADO 135	16-17



Наш канал на YouTube:
[AuroraOnlineChannel](#)

aurora-online.ru

КОМПРЕССОРЫ

ЧЕСТНОСТЬ

Проверенная производительность компрессора, реальный объем ресивера и 100% соответствие указанных характеристик реальным значениям; проверка европейской лабораторией TUV GS.

КАЧЕСТВО

2.5мм - 3мм толстые стенки ресивера с диагностическими отверстиями с двух сторон в соответствии со стандартом качества 2014/29/EU ; запас мощности электродвигателя; роботизированные сборочные линии производства.

УДОБСТВО

Два манометра с горизонтальным расположением; дополнительный прямой выход с быстросъемом; увеличенный защитный кожух, закрывающий все горячие части компрессора.

	Напряжение сети	Привод	Объём ресивера	Производительность на входе	Мощность электродвигателя	Вес (брутто)
BORA 6	230 В	прямой	6 л	161 л/мин	1.1 кВт	13.8 кг
BORA 25	230 В	прямой	24 л	201 л/мин	1.5 кВт	25 кг
BREEZE 8	230 В	прямой	8 л	155 л/мин	1.1 кВт	16.5 кг
AIR 25	230 В	прямой	24 л	206 л/мин	1.5 кВт	25 кг
WIND 25	230 В	прямой	24 л	271 л/мин	1.8 кВт	27 кг
WIND 50	230 В	прямой	50 л	271 л/мин	1.8 кВт	35 кг
GALE 50	230 В	прямой	50 л	412 л/мин	2.2 кВт	43.2 кг
GALE 100	230 В	прямой	100 л	412 л/мин	2.2 кВт	55 кг
STORM 50	230 В	ременной	50 л	290 л/мин	2.2 кВт	57 кг
STORM 100	230 В	ременной	100 л	290 л/мин	2.2 кВт	67.5 кг
CYCLON 100	230 В	ременной	100 л	336 л/мин	2.2 кВт	74 кг
CYCLON 120	230 В	ременной	115 л	336 л/мин	2.2 кВт	97 кг
TORNADO 105	380 В	ременной	105л	485 л/мин	3 кВт	117 кг
TORNADO 110	380 В	ременной	110 л	591 л/мин	4 кВт	158 кг
TORNADO 135	380 В	ременной	135 л	982 л/мин	5.5 кВт	185 кг

BORA 6

BORA 25



BORA 6 и BORA 25 — безмасляные необслуживаемые компрессоры прямого привода предназначены для сжатия атмосферного воздуха и подачи его к различному пневмоинструменту. Область применения устройств достаточно широка: компрессор пригодится в быту, в небольших мастерских или на даче. Недорогой и компактный источник воздуха будет интересен владельцам небольших автосервисов и гаражей для подкачки шин, продувки воздуха и подключения пневмоинструмента малой мощности.

Аппараты серии BORA отличаются от конкурентов простотой и надёжностью конструкции, высокой ремонтнопригодностью и малым весом — всего 14 (6) и 25 (25) кг. Небольшие ресиверы, компактное исполнение и удобные ручки делают устройства незаменимыми в случае необходимости частых перемещений. Компрессоры без труда помещаются в багажнике любого легкового автомобиля и не занимают много места в гараже.

	BORA 6	BORA 25
Напряжение сети	230 В	
Привод	прямой	
Объём ресивера	6 л	24 л
Частота вращения ротора	2850 об/мин	
Производительность на входе	161 л/мин	201 л/мин
Давление	8 бар	
Мощность электродвигателя	1.1 кВт	1.5 кВт
Количество цилиндров	1	
Объём масла	—	
Габариты	49 x 28 x 57 см	58 x 28 x 64 см
Вес (брутто)	13.8 кг	25 кг

BREEZE 8

AIR 25



BREEZE 8 и AIR 25 — масляные компрессоры начального уровня, предназначенные для непродолжительных нагрузок: до 2-3 часов в день. Главным образом данные модели используются в быту, в гараже, в мелком авто-сервисе. Их производительности хватит для работы с начальным классом пневмоинструмента: краскопульт, шарошка, продувка, антигравий, пескоструй. Модель **BREEZE 8** имеет уменьшенный ресивер — 8л и вес составляет всего 15кг. Главное преимущество компрессора — компактность и мобильность: он легко помещается в багажнике любого легкового автомобиля и не занимает много места в мастерской или в гараже. **AIR 25** — компрессор классической компоновки с ручкой и колёсами для транспортировки. Данная модель имеет два воздушных выхода с быстросъёмными соединениями европейского стандарта: прямой выход из ресивера и выход с регулировкой давления через редуктор. Пластиковый кожух защищает от возможных ожогов из-за нагревания элементов компрессора. Стоит обратить внимание покупателей на необходимость периодической чистки и замены фильтра.



	BREEZE 8	AIR 25
Напряжение сети	230 В	
Привод	прямой	
Объём ресивера	8 л	24 л
Частота вращения ротора	2850 об/мин	
Производительность на входе	155 л/мин	206 л/мин
Давление	8 бар	
Мощность электродвигателя	1.1 кВт	1.5 кВт
Количество цилиндров	1	
Объём масла	0.12 л	0.25 л
Габариты	51 x 25 x 51 см	58 x 25.5 x 58 см
Вес (брутто)	16.5 кг	25 кг

Air-25 отличается от конкурентов простотой и надёжностью конструкции, высокой ремонтопригодностью и небольшим весом в 26.5 кг. Компрессор оснащён транспортировочными колёсами и удобной рукояткой, для того чтобы облегчить перемещение аппарата.



WIND 25

WIND 50



WIND 25 и WIND 50 — также относятся к начальному классу компрессорной техники, однако данные модели имеют преимущество по запасу мощности и сроку службы. Сжатый воздух выступает в качестве энергоносителя и подаётся разнообразному пневмоинструменту от продувок и подкачек, до краскопульты, пневмогайковёртов и пр. Такие модели часто используются в небольших мастерских, в гаражах, в автосервисе для непродолжительных работ. Пластиковый кожух защищает двигатель от грязи и бережет оператора от ожогов, выполняя также шумопоглощающую функцию. На роторах двигателя установлена крыльчатка для охлаждения блока цилиндров. Головки и блок цилиндров выполнены из алюминиевого сплава с обрешечением для лучшего теплоотвода.



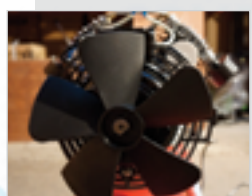
	WIND 25	WIND 50
Напряжение сети	230 В	
Привод	прямой	
Объём ресивера	24 л	50 л
Частота вращения ротора	2850 об/мин	
Производительность на входе	271 л/мин	
Давление	8 бар	
Мощность электродвигателя	1.8 кВт	
Количество цилиндров	1	
Объём масла	0.28 л	
Габариты	59 x 29 x 63 см	77 x 33 x 72 см
Вес (брутто)	30 кг	38.5 кг

WIND имеет два воздушных выхода с быстроразъемными соединениями европейского стандарта: прямой выход из ресивера и выход с регулировкой давления через редуктор. Толстостенные подводящие трубки имеют увеличенный внутренний диаметр, надежный, большой обратный клапан повышает надежность и ресурс аппарата и выделяют компрессоры Aurora на фоне многих конкурентов.



GALE 50

GALE 100



ЛИДЕР
ПРОДАЖ



GALE 50 и GALE 100 — наша «Галя» — так ласково называют дилеры бушующую бурю — самый мощный компрессор Aurora на 220В! Gale-50 самый популярный компрессор Аврора у Российского покупателя. «Галина» с успехом справится со снабжением сжатым воздухом практически любого пневмоинструмента, который может понадобиться в автосервисе, гараже или на стройке. Теперь легендарный GALE с ресивером 100л (GALE100). Компрессор с увеличенным объёмом 2х цилиндров и V-образной головкой подойдёт для профессиональных и бытовых краскопульты, пневмогайковёртов, дрелей и прочего. Пластиковый кожух защищает двигатель от грязи и бережет оператора от ожогов, выполняя также шумопоглощающую функцию. На роторах двигателя установлена крыльчатка для охлаждения блока цилиндров. Головки и блок цилиндров выполнены из алюминиевого сплава с оребрением, для лучшего теплоотвода. Компрессор имеет два воздушных выхода с быстросъемными соединениями европейского стандарта: прямой выход из ресивера и выход с регулировкой давления через редуктор. Толстостенные подводящие трубки имеют увеличенный внутренний диаметр, надежный, большой обратный клапан — повышают надежность и ресурс аппарата и выделяют компрессоры Aurora на фоне многих конкурентов.

	GALE 50	GALE 100
Напряжение сети		230 В
Привод		прямой
Объём ресивера	50 л	100 л
Частота вращения ротора		2850 об/мин
Производительность на входе		412 л/мин
Давление		8 бар
Мощность электродвигателя		2.2 кВт
Количество цилиндров		2
Объём масла		0.2 л
Габариты	77 x 34 x 72 см	1090 x 380 x 800 см
Вес (брутто)	43.2 кг	55 кг



Полный обзор модели GALE-50 смотрите на нашем YouTube-канале: **AuroraOnlineChannel**

STORM 50

STORM 100



STORM 50 и STORM 100 — компрессоры с ременным приводом для профессионального использования. Ременной привод значительно снижает нагрузку на поршневую группу, что приводит к значительному увеличению ресурса работы. Маховик ременного привода выполняет также функцию охлаждения увеличивая тем самым продолжительность работы и ресурс в целом. Большой ресивер позволяет снизить количество включений/выключений и также повысить долговечность компрессора.

Модели **STORM** рекомендуются для снабжения сжатым воздухом сервисных станций, шиномонтажа, стройплощадки и небольшого производства. Возможна работа практически со всем спектром пневмоинструмента: шарошки, ушм, дрели, гайковерты, пескоструй, краско-распылители, антигравий и др.

На компрессорах установлен профессиональный воздушный фильтр входящего воздуха с бумажным фильтрующим элементом. Медные подводящие трубки имеют увеличенный внутренний диаметр, надежный, большой обратный клапан – повышают надежность и ресурс аппарата.



	STORM 50	STORM 100
Напряжение сети	230 В	
Привод	ременной	
Объём ресивера	50 л	100 л
Частота вращения шкива	950 об/мин	
Производительность на входе	290 л/мин	
Давление	8 бар	
Мощность электродвигателя	2.2 кВт	
Количество цилиндров	2	
Объём масла	0.33 л	
Габариты	94 x 42 x 70 см	109 x 43 x 84 см
Вес (брутто)	57 кг	67.5 кг

STORM имеет два воздушных выхода с быстросъемными соединениями европейского стандарта: прямой выход из ресивера и выход с регулировкой давления через редуктор.

CYCLON 100

CYCLON 120



CYCLON — самый производительный ременной компрессор Aurora на 220В. Компрессор имеет V-образный 2-х цилиндровый двигатель и ременной привод для максимально эффективной работы с большими нагрузками. Данная модель особенно популярна в авторемонтных мастерских средних размеров и в производстве, где отсутствует 3-фазное подключение.

CYCLON 120 - первый вертикальный компрессор Aurora, удобен в использовании при установке в ограниченном пространстве, как в кузове автомобиля, так и в стационарном помещении. Компрессор имеет два прямых выхода без редуктора. На компрессорах установлен профессиональный воздушный фильтр входящего воздуха с бумажным фильтрующим элементом.



ВЕРТИКАЛЬНЫЙ РЕСИВЕР

	CYCLON 100	CYCLON 120
Напряжение сети	230 В	
Привод	ременной	
Объём ресивера	100 л	115 л
Частота вращения шкива	950 об/мин	
Производительность на входе	336 л/мин	
Давление	8 бар	
Мощность электродвигателя	2.2 кВт	
Количество цилиндров	2	
Объём масла	0.5 л	
Габариты	108 x 43 x 86 см	71x53x150 см
Вес (брутто)	74 кг	97 кг



TORNADO 105

TORNADO 110



TORNADO 105 и 110 — ременные модели на 380В с 2-х и 3-х цилиндровым двигателем выполненным в едином корпусе. Компрессоры рекомендованы для работы на производстве, в автосервисе, на легковом шиномонтаже. На компрессорах установлен профессиональный воздушный фильтр входящего воздуха с бумажным фильтрующим элементом. Медные подводящие трубки имеют увеличенный внутренний диаметр, надежный, большой обратный клапан повышает надежность и ресурс аппарата. Обе модели имеют два воздушных выхода с быстросъемными соединениями европейского стандарта: прямой выход из ресивера и выход с регулировкой давления через редуктор.



	TORNADO 105	TORNADO 110
Напряжение сети	380 В	
Привод	ременной	
Объём ресивера	105 л	110 л
Частота вращения шкива	950 об/мин	
Производительность на входе	485 л/мин	591 л/мин
Давление	10 бар	
Мощность электродвигателя	3 кВт	4 кВт
Количество цилиндров	2	
Объём масла	1.5 л	
Габариты	120x48x96 см	106x56x129 см
Вес (брутто)	117 кг	158 кг



TORNADO 135



TORNADO 135 — самое производительное устройство в модельном ряду Аврора. Компрессоры могут работать практически с любым пневмооборудованием и пневмоинструментом: от продувок и подкачек, до мощных гайковёртов, краскопульты, полировальных машин и пр. На компрессоре установлен профессиональный воздушный фильтр входящего воздуха с бумажным фильтрующим элементом. Медные подводящие трубки имеют увеличенный внутренний диаметр, надежный, большой обратный клапан – повышают надежность и ресурс аппарата.

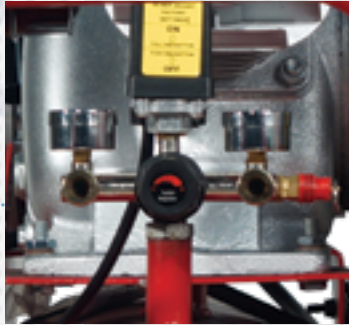
TORNADO имеет два воздушных выхода с быстросъемными соединениями европейского стандарта: прямой выход из ресивера и выход с регулировкой давления через редуктор.



Схема подключения трехфазного компрессора. Три питающих кабеля подключаются в соответствующие клеммы. Нейтраль подсоединяется к винту в нижней части коробки.



Модель TORNADO 135 имеет 3-х цилиндровый двигатель выполненный в едином корпусе. Что позволяет работать с большими нагрузками.



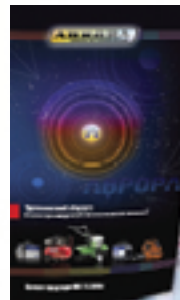
Два выхода позволяют максимально удобно организовать подачу сжатого воздуха с разным рабочим давлением.

	TORNADO 135
Напряжение сет и	380 В
Привод	ременной
Объём ресивера	135 л
Частота вращения шкива	950 об/мин
Производительность на входе	982 л/мин
Давление	10 бар
Мощность электродвигателя	5.5 кВт
Количество цилиндров	3
Объём масла	1.3 л
Габариты	106 x 56 x 146 см
Вес (брутто)	185 кг





Каталог техники Aurora



Последние новости
группы компаний
«Аврора»

Наш канал на YouTube:
[AuroraOnlineChannel](https://www.youtube.com/AuroraOnlineChannel)



Актуальные рекомендованные
розничные цены

Вопросы покупателей в
рубрике «вопрос-ответ»



Видео-обзоры. Тесты. Сравнения.

Полный
каталог оборудования

Информация по новинкам



Каталог сварочной техники АВРОРА

Возможность скачать
инструкцию

ГЕНЕРАТОРЫ

ДВИГАТЕЛИ

КУЛЬТИВАТОРЫ
МОТОБЛОКИ

ПУСКАЧИ

СВАРКА

ТЕПЛОВАЯ
ТЕХНИКА



aurora-online.ru