



## Серия MICRON

от 2.2 до 15 кВт



Сжатый воздух у вас на службе



# Воспользуйтесь преимуществами АВАС

Начиная с 1980 года, компания АВАС предлагает правильное сочетание универсальности и опыта на рынке промышленных, профессиональных и промышленных воздушных компрессоров. От самых современных производственных мощностей и непосредственно до вашего предприятия посредством сети, включающей тысячи дистрибьюторов более чем в 100 странах по всему миру, компания АВАС поставляет готовые к использованию решения получения сжатого воздуха со знаком качества. Мы даем возможность приобрести надежных помощников, какими являются поршневые и винтовые компрессоры, всегда готовые к работе.



**Присоединяйтесь прямо сегодня к тысячам покупателей, которых мы убедили и которые работают с миллионами компрессоров АВАС по всему миру.**



## Возьмите все лучшее от обеих технологий

Новый винтовой компрессор Micron — это возможность для заказчиков, использующих поршневые компрессоры, познакомиться с винтовой технологией. Новый компрессор MICRON компании АВАС соединяет в себе простоту и выгодную цену поршневых компрессоров АВАС с надежностью, технологией и энергоэффективностью винтовых компрессоров АВАС.

## Наше знаменитое удобство в использовании

Благодаря простому управлению и удобному расположению всех компонентов вы быстро получите четкое представление о ключевых параметрах эксплуатации и обслуживания компрессора и сможете сосредоточиться на более важных вещах.

Специальные комплекты для сервисного обслуживания содержат все фирменные детали в одной упаковке. Компания АВАС предоставляет вам простое решение, исходя из продолжительности работы вашего компрессора в часах. Все детали легкодоступны и обеспечивают высочайшую защиту ваших инвестиций.





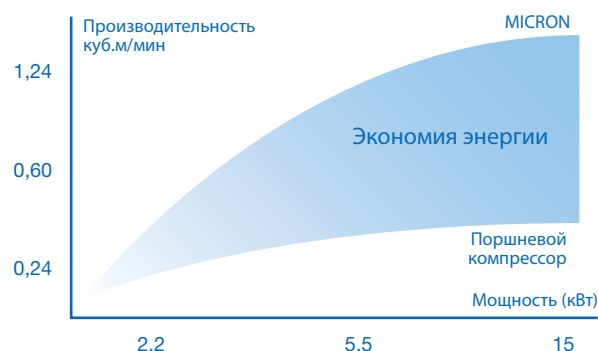
# 100% АВАС DNA внутри

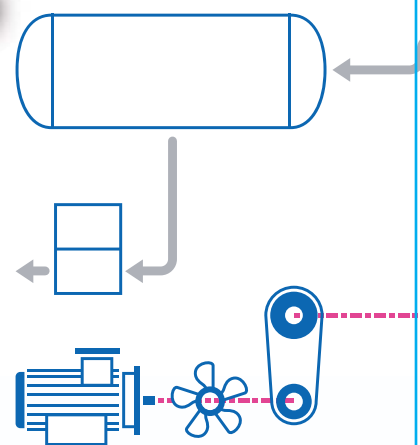
Компания АВАС когда-то начинала свою работу как производитель поршневых компрессоров, поэтому теперь мы решили создать небольшой винтовой компрессор, который бы соединял в себе достоинства поршневой и винтовой технологий. И вот результат: Micron — простой и удобный в использовании винтовой компрессор, предлагающий вам прекрасное сочетание надежности и экономичности.



## Технология обеспечивает экономию энергии

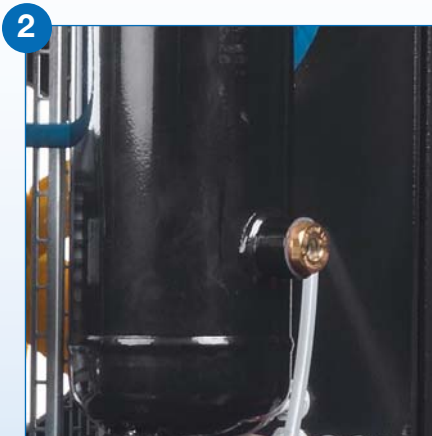
Винтовые компрессоры Micron потребляют электроэнергию на 35 % меньше, чем поршневые компрессоры равной мощности. Micron может в случае необходимости работать непрерывно, с полной нагрузкой, 24 часа в сутки, при этом вы можете не опасаться сбоев оборудования.





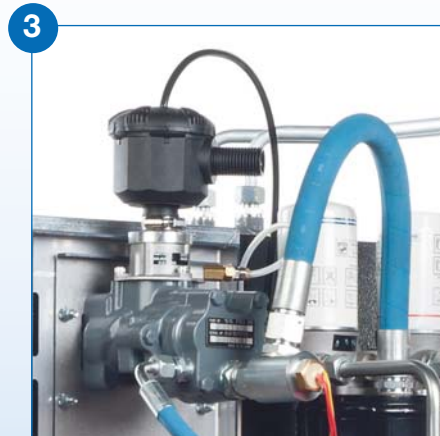
### 1 Простая установка

Компрессор поставляется готовым к установке и оборудован воздушным ресивером. Благодаря удобной автоматической системе управления и простой установке Micron можно быстро подсоединить к сети и начать производство сжатого воздуха высокого качества (до 24 часов в сутки).



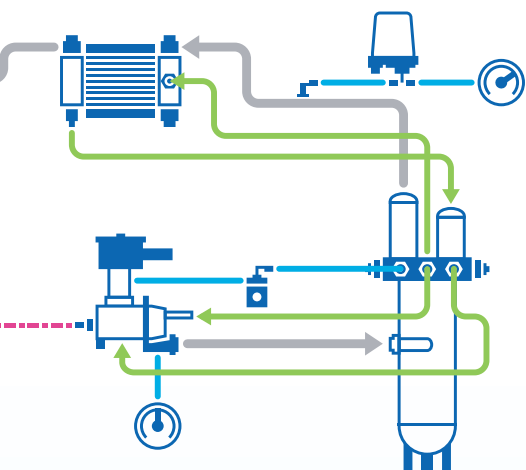
### 2 Техническое обслуживание без труда

На компрессоре почти нет панелей, которые необходимо снимать при техническом обслуживании. Все компоненты расположены таким образом, чтобы облегчить все операции по обслуживанию.



### 3 Сниженное потребление энергии

Благодаря ротационной технологии компрессор Micron потребляет до 35% меньше энергии по сравнению с традиционным поршневым компрессором.

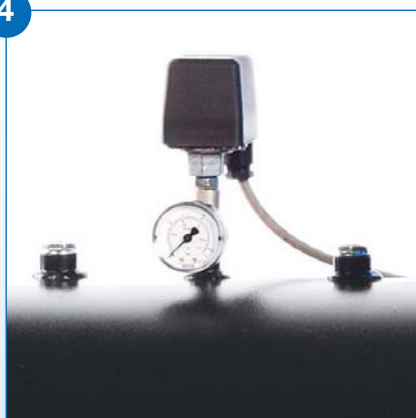


## MICRON E

### Компрессоры с осушителем

Сверхкомпактный, экономичный и легко устанавливаемый агрегат для производства сухого воздуха

4



#### Постоянное давление

Комбинированное и постоянное действие вращающегося элемента обеспечивает стабильную подачу воздуха и гарантирует непрерывность рабочего процесса.

5



#### Низкие затраты и увеличенные интервалы обслуживания

Простая конструкция и удобное расположение компонентов в сочетании с прекрасными эксплуатационными характеристиками сводят затраты на обслуживание к минимуму. Увеличенные интервалы обслуживания означают сокращение простоев оборудования, тем самым повышая эффективность.

6



#### Воздушные головки нового поколения

Воздушные головки нового поколения от производителя, собирающего более 25000 таких воздушных головок в год, гарантируют превосходную эффективность, долговечность и надежность.





# Серия MICRON

## от 2 до 7,5 кВт

Мощность от 2 до 7,5 кВт



Модель	л.с.	кВт	л/мин	куб. фут/мин	бар	Д x Ш x В (мм)	дБ(А)	кг
<b>с ресивером 200 л</b>	3	2,2	297	10	8	1440 x 680 x 1250	72	121
	3	2,2	220	8	10	1440 x 680 x 1250	72	121
	4	3	350	12	8	1440 x 680 x 1250	73	127
	4	3	280	10	10	1440 x 680 x 1250	73	127
	5,5	4	495	17	8	1440 x 680 x 1250	74	128
	5,5	4	415	15	10	1440 x 680 x 1250	74	128
	7,5	5,5	641	23	8	1440 x 680 x 1250	76	130
	7,5	5,5	557	20	10	1440 x 680 x 1250	76	130
	10	7,5	948	33	8	1440 x 680 x 1250	75	186
	10	7,5	802	28	10	1440 x 680 x 1250	75	186
<b>с ресивером 270 л</b>	3	2,2	297	10	8	1550 x 680 x 1280	72	134
	3	2,2	220	8	10	1550 x 680 x 1280	72	134
	4	3	350	12	8	1550 x 680 x 1280	73	140
	4	3	280	10	10	1550 x 680 x 1280	73	140
	5,5	4	495	17	8	1550 x 680 x 1280	74	141
	5,5	4	415	15	10	1550 x 680 x 1280	74	141
	7,5	5,5	641	23	8	1550 x 680 x 1280	76	143
	7,5	5,5	557	20	10	1550 x 680 x 1280	76	143
	10	7,5	948	33	8	1550 x 680 x 1280	75	199
	10	7,5	802	28	10	1550 x 680 x 1280	75	199
<b>с ресивером 200 л и осушителем</b>	3	2,2	297	10	8	1440 x 680 x 1250	72	147
	3	2,2	220	8	10	1440 x 680 x 1250	72	147
	4	3	350	12	8	1440 x 680 x 1250	73	153
	4	3	280	10	10	1440 x 680 x 1250	73	153
	5,5	4	495	17	8	1440 x 680 x 1250	74	154
	5,5	4	415	15	10	1440 x 680 x 1250	74	154
	7,5	5,5	641	23	8	1440 x 680 x 1250	76	156
	7,5	5,5	557	20	10	1440 x 680 x 1250	76	156
	10	7,5	948	33	8	1440 x 680 x 1250	75	213
	10	7,5	802	28	10	1440 x 680 x 1250	75	213
<b>с ресивером 270 л и осушителем</b>	3	2,2	297	10	8	1550 x 680 x 1280	72	160
	3	2,2	220	8	10	1550 x 680 x 1280	72	160
	4	3	350	12	8	1550 x 680 x 1280	73	166
	4	3	280	10	10	1550 x 680 x 1280	73	166
	5,5	4	495	17	8	1550 x 680 x 1280	74	167
	5,5	4	415	15	10	1550 x 680 x 1280	74	167
	7,5	5,5	641	23	8	1550 x 680 x 1280	76	169
	7,5	5,5	557	20	10	1550 x 680 x 1280	76	169
	10	7,5	948	33	8	1550 x 680 x 1280	75	226
	10	7,5	802	28	10	1550 x 680 x 1280	75	226

# Серия MICRON

## от 11 до 15 кВт



Мощность от 11 до 15 кВт



Модель	л.с.	кВт	л/мин	куб. фут/ мин	бар	Д x Ш x В (мм)	дБ(А)	кг
<b>с ресивером 270 л</b>	15	11	1408	50	8	1550 x 718 x 1322	76	245
	15	11	1265	45	10	1550 x 718 x 1322	76	245
	20	15	1631	58	8	1550 x 718 x 1322	78	260
	20	15	1473	52	10	1550 x 718 x 1322	78	260
<b>с ресивером 500 л</b>	15	11	1408	50	8	1935 x 718 x 1453	76	268
	15	11	1265	45	10	1935 x 718 x 1453	76	268
	15	11	1034	37	13	1935 x 718 x 1453	76	300
	20	15	1631	58	8	1935 x 718 x 1453	78	283
	20	15	1473	52	10	1935 x 718 x 1453	78	283
	20	15	1224	43	13	1935 x 718 x 1453	78	315
<b>с ресивером 270 л и осушителем</b>	15	11	1408	50	8	1550 x 718 x 1322	76	245
	15	11	1265	45	10	1550 x 718 x 1322	76	245
	20	15	1631	58	8	1550 x 718 x 1322	78	260
	20	15	1473	52	10	1550 x 718 x 1322	78	260
<b>с ресивером 500 л и осушителем</b>	15	11	1408	50	8	1935 x 718 x 1453	76	307
	15	11	1265	45	10	1935 x 718 x 1453	76	307
	15	11	1034	37	13	1935 x 718 x 1453	76	339
	20	15	1631	58	8	1935 x 718 x 1453	78	322
	20	15	1473	52	10	1935 x 718 x 1453	78	322
	20	15	1224	43	13	1935 x 718 x 1453	78	354

# Мир АВАС



Фирменные детали.  
Гарантия качества.

Ваш уполномоченный дистрибьютор

0900986669

Эта маркировка, используемая для обозначения фирменных деталей, подтверждает, что эти компоненты соответствуют нашим строгим критериям проверки. Все детали проектируются специально для определенного компрессора и сертифицируются для применения с ним. Детали тщательно проверяются так, чтобы обеспечить самый высокий уровень защиты, продлить срок службы компрессора и сократить стоимость владения им до минимума. Ни о каких компромиссах не может быть и речи, когда дело касается надежности. При использовании качественных компонентов, сертифицированных как фирменные детали, обеспечивается надежная работа и, в отличие от других деталей, не нарушается гарантия. Качество гарантируется.



Сжатый воздух у вас на службе