

Пресс-релиз

Компания CompAir начинает производство новейших моделей серии L мощностью от 2,2 до 7,5 кВт

Компания CompAir внедрила новые модели в свою линейку винтовых компрессоров с масляной смазкой серии L, обеспечивающие передовые эксплуатационные характеристики и надежность, позволяющие эксплуатирующим организациям сократить совокупную стоимость владения.

Новые модели с фиксированной скоростью вращения охватывают диапазон от 2,2 до 7,5 кВт и обладают высокой универсальностью. Начиная от автономных компрессоров и заканчивая полноценными воздушно-компрессорными станциями с высокопроизводительным осушителем и интеллектуальной системой управления для снижения потерь давления, системы помогают удовлетворить множество индивидуальных требований заказчика.

Удобная в использовании и компактная конструкция новых моделей CompAir серии L обеспечивает простоту их эксплуатации и готовность к работе с автоматической настройкой. В итоге эти решения идеально подходят для маломасштабного применения в секторе общего машиностроения, автомобилестроительном и деревообрабатывающем промышленном секторах, где особенно востребованы высокопроизводительные компрессоры, позволяющие удовлетворить изменяющуюся потребность в воздухе и обеспечить энергоэффективность, простоту обслуживания и работу с низким уровнем шума. Для самого компрессора требуется минимальное пространство размером всего 60 x 65 см, при этом модели, монтируемые на ресивер, занимают исключительно мало места.

Эти новейшие модели обладают уровнем шума всего 63 дБ(А), что позволяет устанавливать их практически в любом месте, не внося при этом серьезных нарушений в условия работы. Отдельный компрессорный зал или дорогостоящий трубопровод не требуются, что сокращает расходы на установку. В простой конструкции установок количество подвижных частей сведено к минимуму для повышения надежности и сокращения расходов на обслуживание. Техническое обслуживание компрессоров упрощено, благодаря съемным верхней и боковой дверцам, которые предоставляют пользователям быстрый и простой доступ ко всем обслуживаемым местам.

Также новейшие компрессоры серии L в стандартном исполнении обладают новым контроллером C-Pro1.0+. Информация о давлении, температуре масла и состоянии компрессора выдается для оператора на один дисплей. Контроллер также обладает большим количеством других особенностей, включая порт передачи данных RS485, который поддерживает протокол Modbus. Контроллер также можно использовать в качестве контроллера последовательности между двумя машинами с контроллером C-Pro 1.0+, который непрерывно контролирует все критически важные параметры компрессора.

Винтовой блок является сердцем компрессора. Поэтому компания CompAir осуществляет их проектирование и производство внутри предприятия, используя новейшие станки с числовым программным управлением типа CNC и лазерные технологии. Полученная в результате надежность и эксплуатационные характеристики обеспечивают сохранение низких эксплуатационных расходов на протяжении всего срока службы компрессора. В стандартном исполнении также установлен высокоэффективный электродвигатель E3, который снижает потребление мощности и выбросы CO₂.

Дора Артемиди, руководитель производственного направления компании CompAir сказала: «Мы чрезвычайно рады выпустить на рынок новейшие модели из нашей линейки серии L. На решения, созданные на базе новых Винтовых маслозаполненных компрессоров CompAir, можно положиться, поскольку они поставляют экономичный высококачественный сжатый воздух с постоянными характеристиками и могут создавать давление в диапазоне до 10 бар и объемный расход от 0,18 до 0,89 м³/мин.»

«Эти новые модели предлагаются с целым рядом дополнительно устанавливаемого оборудования, чтобы удовлетворить уникальные требования пользователя. Например, в стандартное исполнение от 4 до 7,5 кВт включен пускатель со схемой звезда-треугольник, в то время как на версиях на 5,5 кВт и 7,5 кВт установлен концевой холодильник, чтобы оптимизировать качество воздуха и свести к минимуму размер необходимого последующего оборудования».

Для получения дополнительной информации о последних моделях серии L компании CompAir посетите адрес <https://www.compair.com/en-gb/rotary-screw-air-compressors/2-5kw>

-Ends-

О компании CompAir

Обладая более чем 200-летним опытом технического превосходства, компания CompAir предлагает обширную линейку надежных и экономичных компрессоров, осушителей и комплектующих, пригодных для применения во всех областях. Обширная сеть специализированных торговых компаний CompAir и дистрибьюторов по всему миру предоставляет экспертные знания в глобальном масштабе и по-настоящему местное сервисное обслуживание, которое обеспечивает правильную поддержку

продвинутых компрессорных технологий. Компания CompAir неизменно находится в лидерах рынка оборудования для сжатого воздуха, разрабатывая одни из наиболее экономичных и надежных компрессоров на сегодняшний день, тем самым помогая заказчикам достигать или даже превосходить свои целевые показатели по охране окружающей среды.

Компания CompAir входит в состав Ingersoll Rand Inc.

О компании Ingersoll Rand

Компания Ingersoll Rand Inc. (NYSE:IR), ведомая духом предпринимательства и психологией Заботливого собственника, предана делу улучшения качества нашей жизни. Мы предоставляем инновационные и критически важные изделия и услуги для промышленности, энергетики, медицины и специальных транспортных средств для более чем 40 уважаемых торговых знаков, которые предназначены для того, чтобы демонстрировать свое превосходство даже в самых сложных и суровых условиях, в которых простой оборудования может обойтись особенно дорого. Наши сотрудники общаются с заказчиками на протяжении всего срока службы, предоставляя им свои подтвержденные экспертные знания, обеспечивая повышение производительности и эффективности. Для получения дополнительной информации посетите сайт www.IRCO.com.

Для получения дополнительной информации о прессе обращайтесь в компанию Edson Evers PR:

Джеймс Монтгомери, Джейн Вудз или Рэйчел Астон по телефону +44 (0) 1785 255146.

james.montgomery@edsonevers.com

jane.woods@edsonevers.com

rachael.aston@edsonevers.com

Edson Evers Public Relations, 120 Newport Road, ST16 1BY Stafford, Великобритания