



Винтовой компрессор Comaro SB 37-10



Цена: по запросу

Производительность, л/мин	5 700
Давление, бар	10.0
Мощность, кВт	37.0
Питание	380V
Тип привода	Ременный
Система управления	COMCON 210
Встроенный осушитель	Нет
Соединение, Ø	1 1/2"
Уровень шума, дБ(А)	75
Частотный преобразователь	Нет
Длина, мм	1 390
Ширина, мм	1 160
Высота, мм	1 600
Вес, кг	820.0
Артикул	V30SB95PWV077210

Компрессоры серии SB – решение для предприятий, где уже используются ресивер и система воздухоподготовки или требуется оборудование с компактными размерами. Оптимальная комплектация компрессоров существенно снижает инвестиционные затраты, при этом компрессор обладает всеми преимуществами современного индустриального оборудования:

- Эргономичным корпусом с легкоъемными панелями, которые обеспечивают простой доступ к каждой части компрессора для улучшения технического обслуживания.
- Электронным русифицированным блоком управления COMCON 210(SENS) с сенсорным дисплеем для управления рабочими процессами компрессора.
- Двигателем с усиленным обдувом корпуса, обеспечивающим оптимальные рабочие температуры, что гарантирует надежность и увеличенный срок эксплуатации.
- Старт двигателя осуществляется по схеме «звезда» - «треугольник», что снижает пусковые токи, уменьшая нагрузку и увеличивая ресурс двигателя.

Увеличенный ресурс блока

Винтовая пара подобрана с запасом для уменьшения оборотов и увеличения ресурса ее работы. Используется 4 размера на мощности 30-90 кВт для достижения оптимальных данных по оборотам винтовой пары.

Надежный ременной привод

На серии SB установлено от 2 до 6 ремней в зависимости от модели для повышения надежности привода.

Для защиты от возможных повреждений внутренних компонентов привод имеет внешний металлический кожух.

Шумозащитные панели

Установленные практически на всех внутренних поверхностях корпуса компрессора, значительно снижают уровень шума и позволяют устанавливать компрессор на рабочем месте (особенно актуально для компрессоров до 22 кВт).

Система управления COMCON 210 (SENS)

Компрессоры оснащаются многофункциональной промышленной системой управления COMCON 210. Система обеспечивает непосредственное или дистанционное управление компрессором и позволяет подключить в единую сеть управления до 16 компрессоров серий LB NEW, SB NEW, MD NEW.

Защита от долговременных перегрузок и бросков тока

Трансформаторы тока контролируют потребляемые токи главного двигателя и вентилятора.

Это позволяет при наступлении критичных ситуаций сохранить основные узлы, что актуально при эксплуатации оборудования в условиях нестабильного напряжения в сети.

Эффективное охлаждение масла и воздуха

Работа двигателя вентилятора охлаждения теплообменника не зависит от работы основного двигателя.

Это позволяет сократить расходы потребляемой электроэнергии и увеличить своевременность и эффективность охлаждения масла и воздуха в компрессоре.