

КОМПАКТНЫЙ КОМПРЕССОР С ВИНТОВЫМ РОТОРОМ

10 / 13 БАР, МАСЛОНАПОЛНЕННЫЕ, С КЛИНОРЕМЕННОЙ ПЕРЕДАЧЕЙ

Маслонаполненные винтовые компрессоры серии MONSUN Fast с клиноременным приводом выпускаются в трех номинальных значениях давления в диапазоне мощности от 4 до 15 кВт. Продуманный дизайн компрес-

сора MATRIX Integral. Наиболее важные функциональные узлы собраны в одном модуле. Компактный компрессор MONSUN Fast K на горизонтальном баке под давлением.

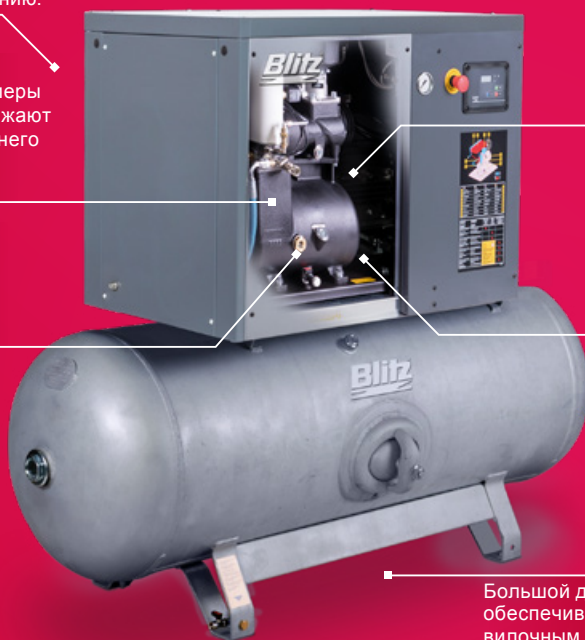
- + Возможна поддержка VAFA
- + Компактная конструкция
- + Сверхтихая, эффективная работа
- + Гальванизированный бак под давлением AD2000

Компактное алюминиевое устройство охлаждения: комплексная конструкция совмещает охлаждение масла и воздуха в одном устройстве. Очистка значительно упрощается благодаря удобному расположению.

Внешний тонкий сепаратор: значительно уменьшенные размеры патрона тонкого сепаратора снижают нежелательные потери внутреннего давления. Замена возможна в течение нескольких секунд.

Настройте и начинайте работу: быстрое подключение стандартным разъемом Секон с кабелем и 1,5-метровым соединительным шлангом.

Все важные боковые панели являются съемные. Удобное техническое обслуживание, время простоев сводится к минимуму.



Привод с резервом: в винтовых компрессорах MONSUN используются испытанные электродвигатели IE3. Обмотки по стандарту ISO F обеспечивают надежный резерв мощности.

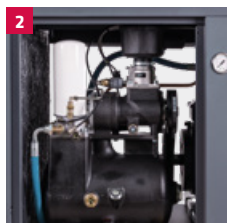
Зажимное устройство: саморегулирование обеспечивает минимальное скольжение при постоянной высокой эффективности. Таким образом обеспечивается эксплуатация без необходимости технического обслуживания.

Оптимальная подача охлаждающего воздуха: в винтовых компрессорах MONSUN Fast входящий поток охлаждающего воздуха направляется напрямую, без каких-либо препятствий.

Большой дорожный просвет обеспечивает простую транспортировку вилочным погрузчиком или на тележке для поддонов.



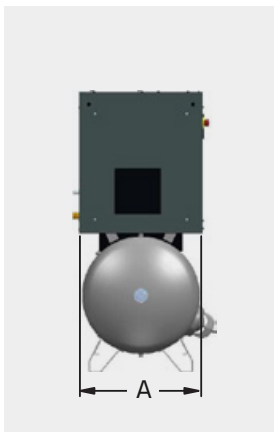
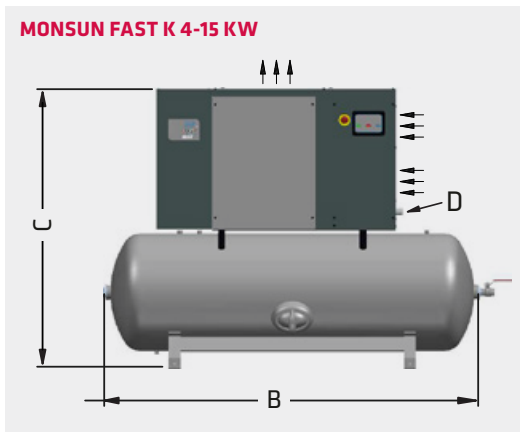
ОСНОВНЫЕ МОМЕНТЫ В ДЕТАЛЯХ



1 Микропроцессорное управление Easy2. Встроенная система диагностики контролирует все рабочие параметры, связанные с безопасностью. Датчик давления обеспечивает точную работу в установленном диапазоне давлений.

2 ТПродуманный дизайн компрессора MATRIX Integral. Наиболее важные функциональные узлы собраны в одном модуле.

3 Большой резервуар для сжатого воздуха, гальванизированный в соответствии со стандартом AD2000, с отверстием под руку.

MONSUN FAST K 4-15 KW

Модель	MONSUN FAST K				
Емкость баллона под давлением	4 KW	5,5 KW	7,5 KW	11 KW	15 KW
Электрическое подключение (В/Гц)	400/50	400/50	400/50	400/50	400/50
Макс. рабочее давление (бар)	10 - 13	10 - 13	10 - 13	10 - 13	10 - 13
Объем потока (Литр/мин)	0,45 - 0,4	0,72 - 0,64	0,86 - 0,69	1,43 - 1,21	1,9 - 1,67
Подключение сжатого воздуха	1/2"	1/2"	1/2"	3/4"	3/4"
B Ширина	1625 mm	1625 mm	1625 mm	2030 mm	2030 mm
A Глубина	540 mm	540 mm	540 mm	630 mm	630 mm
C Высота	1280 mm	1280 mm	1280 mm	1450 mm	1450 mm
Масса (кг)	215	222	227	354	402

Объемный расход всей установки согласно стандарту ISO 1217 2009, Приложение С: Абсолютное давление на впуске 1 бар (абс.) Температура охлаждения и воздуха на впуске 20 °C
Уровень звукового давления согласно стандарту ISO 2151 и базовому стандарту ISO 9614-2, допуск ± 3 дБ (А)

Модель	MONSUN FAST R
Емкость баллона под давлением	2,2 KW
Электрическое подключение (В/Гц)	230/50
Макс. рабочее давление (бар)	9
Объем потока (Литр/мин)	0,3
Подключение сжатого воздуха	1/2"
B Ширина	1100 mm
A Глубина	400 mm
C Высота	1115 mm
Масса (кг)	84



Иллюстрации показывают: Муссон Fast R

АКСЕССУАРЫ



- 1 Специальное масло BLITZ для винтовых компрессоров
- 2 Циклонный сепаратор

АНАЛОГИЧНЫЕ ПРОДУКТЫ



- 1 MONSUN Fast
- 2 MONSUN Fast D - компактный винтовой компрессор с холодным осушителем
- 3 MONSUN Fast S - компактный винтовой компрессор в виде станции подачи сжатого воздуха на горизонтальном сосуде под давлением с рефрижераторным осушителем