

КОМПАКТНЫЙ КОМПРЕССОР С ВИНТОВЫМ РОТОРОМ

8 / 10 / 13 БАР, С ВПРЫСКОМ МАСЛА, КЛИНОРЕМЕННЫЙ ПРИВОД

Винтовые компрессоры MONSUN Fast с впрыском масла и клиноременным приводом поставляются для трех уровней давления в диапазоне мощности 4 – 15 кВт. Интегральная кон-

струкция сформирована встраиванием компрессора MATRIX. Наиболее важные рабочие компоненты аккуратно объединены в один модуль.

- + Возможно финансирование ВАФА
- + Компактная конструкция
- + Тихие как шепот – тишина и эффективность работы

Компактное алюминиевое устройство охлаждения: комплексная конструкция совмещает охлаждение масла и воздуха в одном компоненте. Значительно упрощается чистка при размещении в месте без техобслуживания.

Внешний тонкий сепаратор: значительно уменьшенные размеры картриджей тонкого сепаратора снижают нежелательные внутренние потери давления. Замена возможна в течение секунд.

Настроены и готовы к запуску: оснащены в стандартной комплектации кабелем и быстро подключаемым соединительным шлангом длиной 1,5 м (4,9 дюйма).

Можно снять все необходимые боковые панели. Работы по техническому обслуживанию станут удобными и время простоев будет минимальным.



Привод с резервом: в винтовых компрессорах MONSUN Fast используются электромоторы, сертифицированные по IЕ3. Обмотки по стандарту ISO F обеспечивают надежный резерв мощности.

Устройство захвата: саморегулирование гарантирует минимальное проскальзывание при неизменно высокой эффективности. Поэтому нет никаких препятствий для работы без технического обслуживания.

Оптимальная подача охлаждающего воздуха: в винтовом компрессоре MONSUN Fast поток впускного воздуха охлаждения сразу сжимается, без каких-либо перекрывающих пластин глушителя.

Большой клиренс позволяет легко транспортировать вилочным погрузчиком или паллетным подъемником.

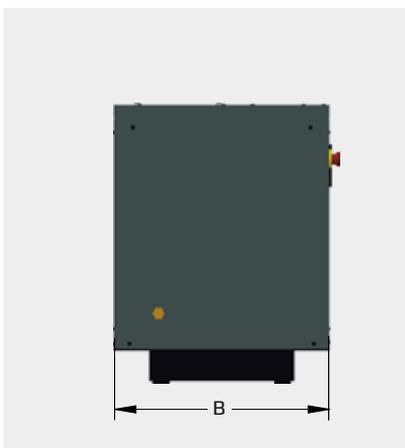
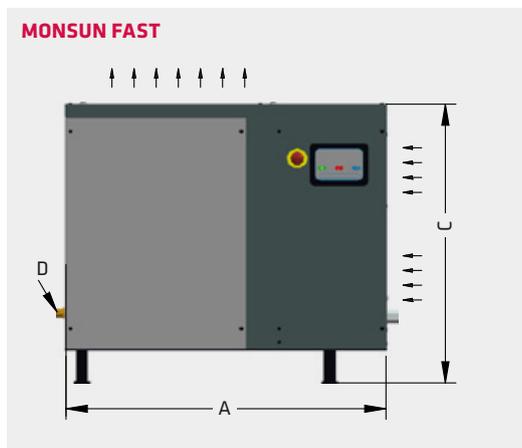


ОСНОВНЫЕ МОМЕНТЫ В ДЕТАЛЯХ



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

2 Интегральная конструкция сформирована встраиванием компрессора MATRIX. Наиболее важные рабочие компоненты аккуратно объединены в один модуль.



Модель	MONSUN FAST				
Емкость баллона под давлением	4 кВт	5,5 кВт	7,5 кВт	11 кВт	15 кВт
Макс. рабочее давление (бар)	8 - 10 - 13	8 - 10 - 13	8 - 10 - 13	8 - 10 - 13	8 - 10 - 13
D Подключение сжатого воздуха	1/2"	1/2"	1/2"	3/4"	3/4"
Объем потока (Литр/мин)	0,56 - 0,45 - 0,4	0,82 - 0,72 - 0,64	0,95 - 0,86 - 0,69	1,56 - 1,43 - 1,21	2,01 - 1,9 - 1,67
Электрическое подключение (В/Гц)	400/50	400/50	400/50	400/50	400/50
A Ширина	820 мм	820 мм	820 мм	940 мм	940 мм
B Глубина	540 мм	540 мм	540 мм	630 мм	630 мм
C Высота	750 мм	750 мм	750 мм	850 мм	850 мм
Уровень шума дБ(А)	65	66	67	65	67
Масса (кг)	138	143	148	254	280

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 °С
Уровень звукового давления согласно стандарту ISO 2151 и базовому стандарту ISO 9614-2, допуск ± 3 дБ (А)

ДАННЫЕ

АКСЕССУАРЫ



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

АНАЛОГИЧНЫЕ ПРОДУКТЫ



- 1 **MONSUN Fast D** - компактный винтовой компрессор с рефрижераторным осушителем
- 2 **MONSUN Fast S** - компактный винтовой компрессор в качестве станции сжатого воздуха с горизонтальным баллоном под давлением и с рефрижераторным осушителем
- 3 **MONSUN Fast K** - компактный винтовой компрессор с горизонтальным баллоном под давлением