


## Передвижные компрессоры MOBILAIR M 20

с признанным во всем мире SIGMA PROFIL   
Производительность 2,0 м<sup>3</sup>/мин



**Сеть торговых и сервисных представительств во всём мире**



KAESER является сегодня одним из ведущих мировых производителей компрессорного оборудования: собственные филиалы и партнеры более чем в 60 странах мира готовы предложить покупателям самые современные, надежные и экономичные установки.

Профессиональные инженеры и консультанты предложат широкий спектр рекомендаций для всех областей применения сжатого воздуха. Глобальная компьютерная сеть компании KAESER делает доступным „ноу-хау“ для всех заказчиков в любой точке земного шара.

И, наконец, прекрасно организованная сеть сервисного обслуживания гарантирует постоянную работоспособность всей продукции компании KAESER.

**Многогранные возможности использования**

В основном MOBILAIR 20 используются для подачи сжатого воздуха отбойным молоткам и пневмопробойникам. Его прочная конструкция из высококачественных компонентов позволяет эксплуатировать машину при окружающей температуре от -10 до +50 °С. Для использования при температуре -25 °С возможно климатическое исполнение. Кроме того, существуют различные варианты конструкции шасси: со стояночным и инерционным тормозом наката, с регулируемым и нерегулируемым по высоте дышлом. Для стационарного использования возможен монтаж на салазках или ножках (стационарное исполнение только с металлическим кожухом).



**Энергосберегающая группа: двигатель „Kubota“ и винтовой компрессорный блок „KAESER“**

Фундаментом превосходных рабочих характеристик M 20 является энергосберегающий, низкооборотный винтовой компрессорный блок KAESER с SIGMA PROFIL. Он приводится в действие трехцилиндровым дизельным двигателем „Kubota“ с водяным охлаждением через прямой привод 1:1 без передаточных потерь. Отдельные воздушные фильтры для двигателя и компрессора: воздушные фильтры подбираются с учетом соответствующей потребности в сжатом воздухе и обеспечивают надежную работу установки. Еще одна немаловажная деталь серийного оснащения – это электрический топливный насос, с помощью которого просто и удобно удаляется воздух из топливной системы. Нет необходимости откачивать вручную.

**MOBILAIR M 20**  
**легкий – бесшумный – мощный!**



**Легкий вес**

Быть мощным не означает, что нужно быть тяжелым. M20 весит менее 460 кг и определяет новые масштабы в отношении массы на единицу мощности – мобилен, удобен в обслуживании. При этом 30-ти литровый запас дизельного топлива рассчитан для работы одной смены.



**Простота техобслуживания**

Благодаря тому, что кожух широко откидывается, облегчен доступ внутрь машины для проведения техобслуживания.



**Кожух ПВД**

Современный двухстенный звукоизоляционный кожух передвижных установок изготовлен из высокопрочного полиэтилена. Он устойчив к коррозии, появлению царапин и имеет высокую ликвидность.



**Металлический кожух**

Благодаря высококачественному цинковому покрытию и нанесению порошковой краски обеспечивается долговременная антикоррозийная защита. Стационарные установки поставляются только с металлическим кожухом.



**Специальные цвета**

Для кожуха ПВД существуют следующие цвета:

голубой – идентичен RAL 5017  
зеленый – идентичен RAL 6024  
красный – идентичен RAL 3020  
оранжевый – идентичен RAL 2009

По желанию кожух и металлические части могут быть окрашены в другие цвета.



**Простота обслуживания**

Управление осуществляется с помощью ключа старта (имеющего предохранитель) и легко понятных пиктограмм. Установка автоматически контролируется и при возникновении неисправности немедленно отключается. Манометр и индикатор конечной температуры сжатия отображают рабочее состояние.

**Защита от обледенения**

Запатентованная защита от обледенения строительных компрессоров автоматически согласует рабочую температуру с окружающей температурой. Это позволяет защитить пневмоинструменты от замерзания и увеличивает их срок службы.

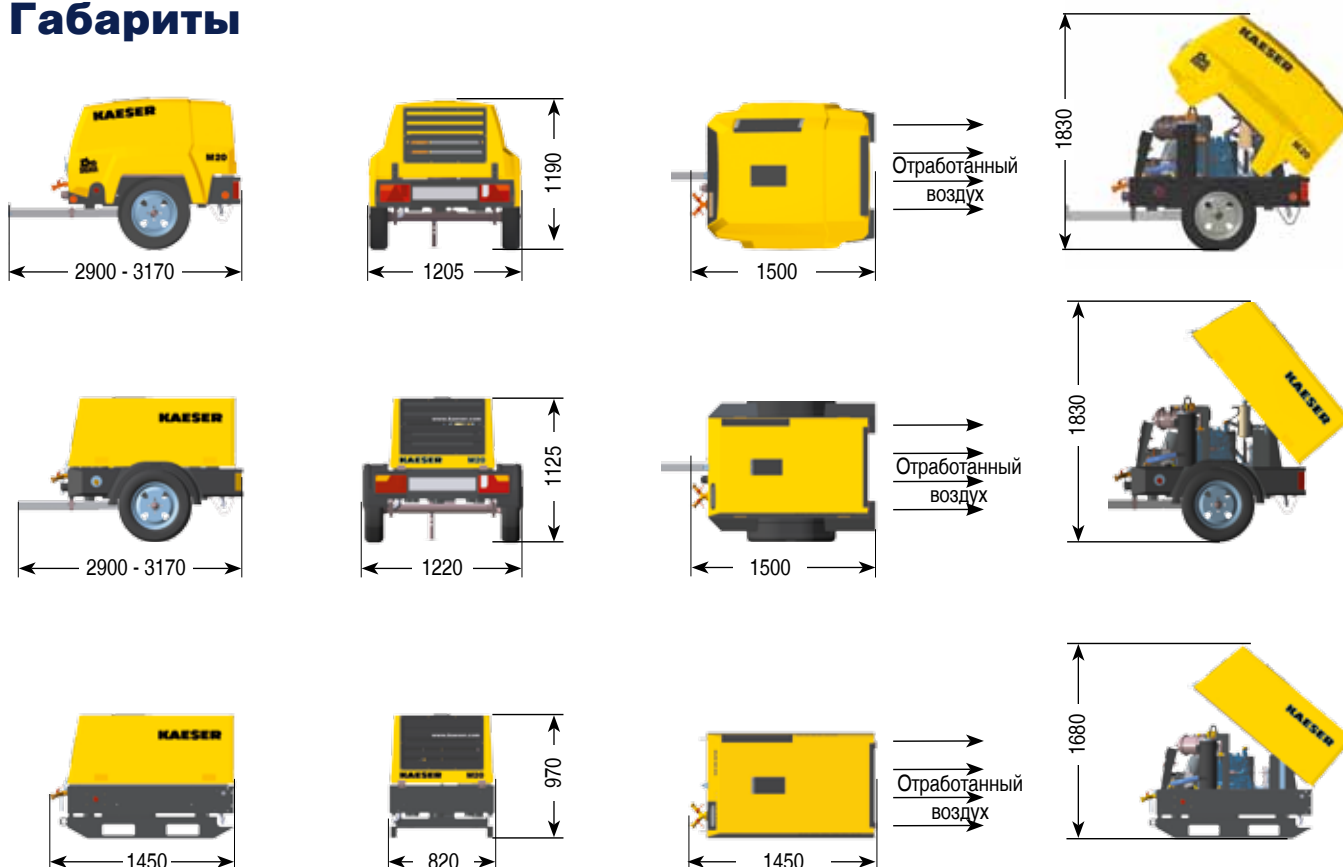




## Барaban со шлангом

Устанавливаемый на заводе барабан рассчитан для 20 метров шланга. Для работы нет необходимости полностью его разматывать. Правильное хранение повышает надежность и увеличивает срок службы шланга, а также предохраняет его от повреждений (перегибов, деформации, наездов) и загрязнения.

## Габариты



## Технические характеристики MOBILAIR M 20

Модель	Компрессор		3-х цилиндровый дизельный двигатель (водяное охлаждение)					Установка				
	Объемный поток м³/мин	Рабочее избыточное давление бар	Производитель	Модель	Номинал. мощность кВт	Число оборотов при полной нагрузке об/мин	Число оборотов на холостом ходу об/мин	Топливный бак л	Снаряженный вес кг	Уровень звуковой мощности шума дБ(А)*	Уровень звукового давления дБ(А)**	Выход сжатого воздуха
M 20	2,0	7	Kubota	D 722	14	3600	2400	30	457	<97	68	2x G¾

\* Согласно директивы 2000/14/EC, гарантированный уровень звуковой мощности шума

\*\* Замер уровня звукового давления на расстоянии согласно ISO 3744, (r = 10 м)

## ООО "Кезер Компрессорен ГмБХ"

ул. Искры 17 "А", стр. 2, 1-й этаж

129344 Москва, Россия

Телефон: +7 495 797 30 37 – Факс: +7 495 797 68 46

Эл.почта: info.russia@kaeser.com – www.kaeser.com