

Технические характеристики

Модель	M 740 ^D	M 740 ^{DB}	M 740 ^{DBS}
Компрессор	4,3 м ³ /мин	4,3 м ³ /мин	4,3 м ³ /мин
Привод двигателя	D 2011 L03 дизель, 31,5 кВт при 2.300 об/мин (категория выбросов III A)		
Подающее давление	7 бар	7 бар	7 бар
Дальность/ высота подачи*	180 м/ 30 этажей	180 м/ 30 этажей	180 м/ 30 этажей
Теоретическая производительность*	3,8 м ³ /мин	4,6 м ³ /мин	5 м ³ /мин
Вес (полный бак)	1.564 кг	1.786 кг	1.872 кг
Высота загрузки	820 мм	600 мм	600 мм
Величина фракции	16 мм	16 мм	16 мм
Размеры (ДхШхВ)	4.605 x 1.500 x 1.585 мм	4.800 x 1.500 x 1.585 мм	4.800 x 1.500 x 1.585 мм
Высота (вертикальный скип)	—	2.483 мм	2.820 мм со скрепером
Особенность	базовая версия	Со скипом	Со скипом и скрепером
Арт. №	111 570.210	111 570.220	111 570.230

* Данные по дальности и высоте подачи - это данные, выявленные опытным путем и зависят от материала и мощности компрессора.

Модель	M 760 ^{DH}	M 760 ^{DHB}	M 760 ^{DHBS}
Компрессор	5,0 м ³ /мин	5,0 м ³ /мин	5,0 м ³ /мин
Привод двигателя	D 2011 L04 турбодизель, 46 кВт при 2.600 об/мин (категория выбросов III A)		
Подающее давление	7 бар	7 бар	7 бар
Дальность/ высота подачи*	200 м/ 50 этажей	200 м/ 50 этажей	200 м/ 50 этажей
Теоретическая производительность*	4 м ³ /мин	4,8 м ³ /мин	5 м ³ /мин
Вес (полный бак)	1.600 кг	1.800 кг	1.880 кг
Высота загрузки	820 мм	600 мм	600 мм
Величина фракции	16 мм	16 мм	16 мм
Размеры (ДхШхВ)	4.820 x 1.500 x 1.600 мм	4.820 x 1.500 x 1.600 мм	4.820 x 1.500 x 1.600 мм
Высота (вертикальный скип)	—	2.480 мм	2.830 мм со скрепером
Особенность	базовая версия	Со скипом	Со скипом и скрепером
Арт. №	111 571.010	111 571.020	111 571.030

* Данные по дальности и высоте подачи - это данные, выявленные опытным путем и зависят от материала и мощности компрессора.

Putzmeister Mörtelmaschinen GmbH

Компания является дочерней компанией Putzmeister AG со штаб-квартирой в г. Айхталь, недалеко от Штутгарта (Германия). С 1958 года Putzmeister производит и поставляет по всему миру растворную технику, насосы для нанесения тонкой штукатурки и краски, бетононасосы, тоннельное оборудование, промышленные насосы, сложную робототехнику для очистки комплексных систем и сооружений, аппараты высокого давления. Такой внушительный спектр оборудования предлагает пользователям и торговым партнерам идеальные условия в вопросах компетенции, надежности инвестирования и оптимальный сервис во всех областях.



Ваш партнер Putzmeister

Putzmeister

Пневматические насосы Миксокрет М 740 + М 760



M 740 + M 760

Эти мощные машины для производства стяжки являются вершиной нашего успешного модельного ряда Mikrokret.

Они просты в использовании, не менее просты в обслуживании и имеют чрезвычайно широкие возможности применения.

Кроме всего, они обладают высочайшей надежностью. Что еще можно желать?

Putzmeister

На иллюстрациях частично представлено дополнительное оборудование. Технические изменения, ошибки и дополнения сохраняются. Технические данные могут быть изменены без предварительного оповещения. Указанные сведения являются экспериментальными данными и зависят от применяемых материалов. © 2007 Putzmeister Mörtelmaschinen GmbH - Все права сохраняются. С целью надежной и правильной эксплуатации оборудования пользователь, пожалуйста, инструкцией по эксплуатации. (41009 SD)

М 740 + М 760 – лучшие Миксокреты, которые когда-либо были

2



Более 22.000 проданных машин и бесчисленное количество довольных заказчиков по всему миру подчеркивают историю успеха известных машин для бесшовных полов Миксокрет.

В настоящее время Миксокрет М 740 и М 760 задают стандарты во всех областях применения пневмоподдачи.

С конструкцией, продуманной до мелочей, машины чрезвычайно практичны, просты в применении и не менее просты в обслуживании. Благодаря этому М 740 и М 760 действительно лучшие Миксокрет из когда-либо существовавших.

■ Многосторонность

Как любой Миксокрет, М 740 и М 760 это действительно всесторонний специалист по работе с различными материалами. Здесь ничего не изменилось.

Бесшовный пол, мелкий гравий, песок или мелкозернистый бетон – этот список можно продолжать почти до бесконечности. Все эти материалы он подает надежно и в любое время.

■ **Бесшовный пол** – конечно, это специализированная область каждого Миксокрета. Причем не играет никакой роли цементная ли это стяжка или ангидритная. У него достаточно силы, чтобы не меняя положения подавать раствор даже на больших стройплощадках.

Не имеет значения, какой величины стройплощадка, машина всегда легко собирается, сразу готова к эксплуатации и особенно маневренна как прицеп.

■ **Песок** – почему нужно таскать песок в ведрах, когда его можно комфортно «качать»? Миксокрет подает мытый песок с фракцией до 8 мм (сухой или увлажненный).

■ **Гравий и щебень** – с обычной кривой гранулометрического состава у Миксокрета не существует проблем. Он может подавать гравий с фракцией от 4 до 8 мм и щебень с фракцией от 4 до 16 мм.

■ **Бетон** – от мелкозернистого бетона до пенополистирол-содержащего и от керамзито-бетона до легкого бетона с добавками. Для чистого замеса + подачи с фракцией до 20 мм.

Везде, где нерентабелен бетононасос, для Вас выгоден Миксокрет.

■ Транспорт

Шасси М 740 и М 760 особенно стабильно и безопасно. Сцепное устройство теперь может быть опущено до высоты 20 см, что позволит использовать для транспортировки даже легковые автомобили. Благодаря малому весу и большому дорожному просвету, новый Миксокрет очень подвижен на стройплощадке. Это облегчает маневрирование на месте.

Также можно очень удобно поднимать машину краном почти на любом месте. Новая проушина для крана позволяет это. Мы прочно закрепили ее на машине. Это экономит время и очень надежно.

■ Простое обслуживание

Все, что нужно для управления Вашим новым Миксокретом, находится в непосредственной близости. Элементы управления расположены на привычном месте под защитной крышкой. Вновь сконструированная крышка обеспечивает более надежную защиту от грязи и повреждений.

Большие и прочные табло датчиков легко читаются и легки для понимания. Долговечные датчики контроля постоянно обеспечивают Вас информацией: давление масла, подачи, давление в системе, температура и контроль загрузки.

Для включения Вашего Миксокрета сначала нужно запустить центральный выключатель под крышкой. Затем включить с помощью тумблера зажигание и нажатием одной кнопки запустить машину. Теперьотрегулировать нижний и верхний воздух и включить его на подачу. Машина заработала.

3



Миксокрет самые различные материалы. Смесь для бесшовных полов + песок с фракцией 8 мм, ...

4



... щебень с фракцией до 16 мм (например, при керамзито-бетонной теплоизоляции),

5

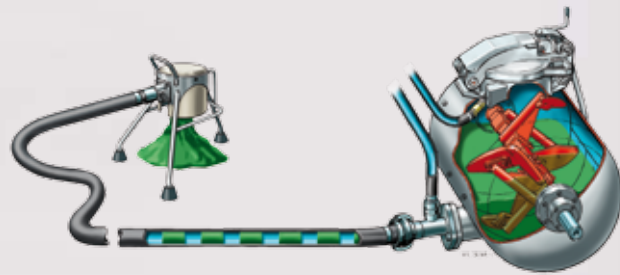


даже бетон с фракцией до 20 мм машина качает без проблем на большие расстояния.

3

M 740 + M 760 – новая форма машин для устройства стяжек полов

6



Принципиальная схема Миксокрет



7

■ The plastic hood

Продуманная конструкция пластикового капота делает Mikrokret не только выглядящим динамично и современно. Пользователи во всем мире отмечают малый вес и необычайную прочность капота.

Чтобы открыть крышку, достаточно нажать только одну кнопку и она откроется полностью уже самостоятельно. Теперь все важные части хорошо доступны. Это экономит время и деньги при сервисном обслуживании.

■ Оптимальная подача воздуха

Следующий плюс красивой крышки – это ее «умная» подача воздуха. Подающий и охлаждающий воздух засасываются впереди со стороны дышла, в области, где мало пыли.

В задней «пыльной зоне», наоборот, выдуваются теплый отработанный воздух вместе с выхлопными газами. Это защищает внутреннюю часть, и компрессор и двигатель получают всегда чистый и холодный воздух.

■ Дизельный двигатель

3-цилиндровый дизельный двигатель M 740 с масляным охлаждением имеет мощность 31,5 кВт и считается самым надежным двигателем в своем классе. У M 760 выполняет свою работу под крышкой уже 4-цилиндровый агрегат с полными 46 кВт.

Это гарантирует всегда достаточную мощность. Такая большая сила имеет еще одно преимущество. Вы редко будете нагружать Миксокрет до его предела. Таким образом, он работает всегда в «зеленой области». Это щадит агрегат и экономит расходы.

Даже в режиме подачи двигатель M 740 работает на низких оборотах. Но при этом достигнута большая по сравнению с предыдущей моделью производительность по воздуху. При загрузке машины и осуществлении замеса двигатель автоматически снижает число оборотов, вплоть до холостого хода.

Благодаря этому двигатель существенно тише, экономит горючее и имеет малую изнашиваемость. Кроме того, он соответствует актуальным нормам токсичности ОГ.

■ План безопасности

Миксокрет относится к надежным строительным машинам. Если во время эксплуатации Вы, например, откроете защитную решетку на бункере, то смеситель выключится автоматически. И можно стартовать только тогда, когда крышка будет снова закрыта. Можете быть уверены, Миксокрет соответствует всем действующим требованиям по безопасности.

■ Простой сервис

Название Миксокрет с самого начала подтверждало особую дружелюбность насоса в вопросах сервиса.

Вы это наверняка заметите, если один раз заглянете под крышку. Все аккуратно расположено и находится в досягаемости. Сервисный инженер будет Вам за это благодарен.

Следующим примером, не в последнюю очередь, является высококачественное покрытие. Оно не притягивает пыль и грязь и быстро очищается. Впрочем, для трудных случаев мы предлагаем встроенную 10-барную мойку высокого давления, которую, по желанию, можно дозаказывать. С ней Вы без труда очистите машину в самое короткое время.

■ Загрузочное устройство (скип) и скрепер

Оба типа машин можно заказать также в версии с гидравлическим загрузочным устройством (скипом) или комфортабельным скипом-скрепером.

Скип приводится в действие мощным гидравлическим цилиндром и значительно облегчает работу. Уже во время подачи можно загребать песок для следующего замеса. Это значительно экономит время и облегчает труд оператора. С дистанционно управляемым скрепером загрузка Миксокрета осуществляется с еще меньшими усилиями.

7



Благодаря разумной подаче воздуха, защищены и человек и машина. Спереди засасывается воздух без пыли и выдувается назад, отсекая пылевую зону.

8



Панель управления очень удобна. В качестве защиты от загрязнений служит практичная и надежная крышка.

9



Новый дизельный двигатель располагается продольно с компрессором. Благодаря этому все легко доступно для обслуживания.

5

M 740 + M 760 – полны деталей, которые делают Вашу работу проще, безопаснее и прибыльнее



11



12



13



10

■ Дополнительные преимущества

Многие решения дополнительно обеспечивают бесперебойную эксплуатацию.

Автоматическая центральная смазка, например, берет на себя уход за подшипниками смесителя. Благодаря этому их изнашиваемость снижается на 75%.

А автоматическое снижение оборотов двигателя снижает шумность и расход топлива.

Кроме того, мы расширили серийное оснащение. Теперь все модели Миксокрет имеют проушину для крана, большой блок для инструментов и встроенную фару рабочего освещения.

Блок инструментов мы по случаю существенно увеличили. Он предлагает теперь достаточно места для инструментов, деталей и т.д.

■ Дополнение к оснащению

Подающие шланги, NW 50 (с фракцией до 8 мм):
10 бар, длина 10 м 213 450.007
10 бар, длина 20 м 213 451.006

Подающие шланги NW 65, КК 70 (с фракцией до 16 мм):
10 бар, длина 10 м 456 831
10 бар, длина 20 м 456 832

Шар губчатый ø 60 мм для Подающие шланги, NW 50 000 212.005
Шар губчатый ø 80 мм для Подающие шланги, NW 65 000 246.000

Гаситель, на трех опорах
Стальной, ID 50 529 740
Стальной, КК 70 529 741
Алюминиевый, ID 50 529 743
Алюминиевый, КК 70 529 744

Гаситель, на опорной раме
Стальной, ID 50 529 746
Стальной, КК 70 529 747
Алюминиевый, ID 50 529 749
Алюминиевый, КК 70 529 750

■ Дополнительное оборудование

Гидравлическая очистительная установка высокого давления с рабочим давлением до 140 бар, пистолетом-распылителем и 8 м напорного шланга 484 438
Полный комплект защиты бункера смесителя on request

Регулирование времени смешивания 5 – 30 с 495 393
Счетчик замесов 489 515
Механический дозатор воды 531 014

Индивидуальная окраска (краска RAL, краска неметаллик) По требованию
Специальная маркировка, с логотипом и одноцветным текстом По требованию

Другая маркировка По требованию

Сервисный пакет M 740, 500 ч 493 689
Сервисный пакет M 740, 1000 ч 504 208
Сервисный пакет M 760, 500 ч 502 366
Сервисный пакет M 760, 1000 ч 504 207

Адаптер кабеля машины 7 – 13 выводов, 12 В 437 679
Адаптер кабеля машины 13 – 7 выводов, 12 В 248 012.009
Ходовые огни 24 В 503 616

Система навигации и управления потоком 504 627

Полный комплект защиты бункера смесителя 002 737.009

14



Большая загрузочная горловина смесительного бункера, простота и надежность в работе.

15



Опционально Миксокрет может быть оборудован мощным очистителем высокого давления.

16



Новый Миксокрет - вариант со скипом и скраппером.

7