

duo-mix

королева
стройплощадки!



m-tec[®]
Technology for better building

королева стройплощадки: duo-mix

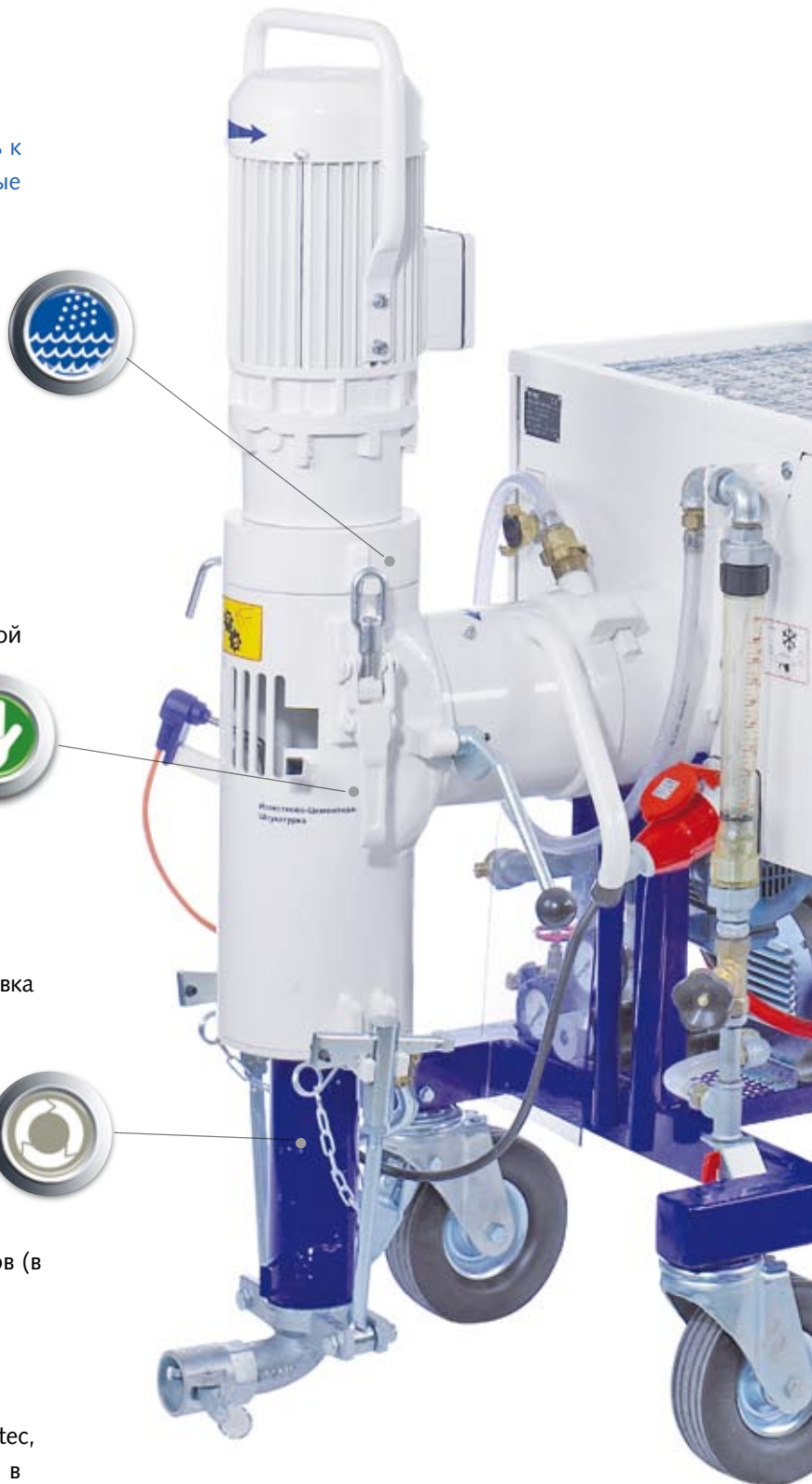
Качественное перемешивание и адаптивность к различным материалам - вот свойства, которые отличают duo-mix от аналогов. Причины следующие: Выпускаемый фирмой m-tec двойной смеситель с двукратным перемешиванием и запатентованный принцип приготовления смесей - вот комбинация качеств, которые отсутствуют у любого другого смесительного насоса на рынке!

Указанные особенности позволяют в duo-mix смесь наилучшего качества и однородной консистенции, в том числе при смешивании тяжелых фракций, например, для строительной химии. Модификация duo-mix2000 имеет к тому же бесступенчатый регулятор мощности привода, поэтому удобен для смешивания специальных материалов. Обе модификации отличаются значительной длиной подачи.

Области применения duo-mix безграничны. Кроме функции смесительного насоса установка может быть использована и как приточный смеситель и растворный насос для смешивания пастообразных материалов. Для переоснащения выполняют несколько операций.

duo-mix приспособлен как для подачи материалов, упакованных в мешки, из силосов (в сочетании с силосом m-tec, транспортером и фильтрующим колпаком), так и для загрузки пастообразных материалов.

Как и другие модификации оборудования m-tec, замковые устройства duo-mix просты и легки в управлении, при этом смена основных агрегатов, например, шнекового или дозирующего насоса, производится за пару секунд.





> duo-mix: преимущества



EasyHandle

duo-mix может работать как смесительный насос, приточный смеситель или растворный насос. Вместе с бесступенчатой регулировкой мощности (duo-mix2000) Вы получаете функциональное оборудование, эффективность применения которого сравнима с целым парком машинного оборудования!



EasyWork

Технологичное оборудование позволяет обеспечить бесперебойное производство растворов без колебаний консистенции. За счет разделения на сухую и мокрую зоны соотношение сухой смеси и воды остается постоянным.



EasyMix

Наша запатентованная система смешивания обеспечивает высокое качество конечного продукта. При больших объемах конечного продукта система обеспечивает гарантированно высокое качество.



EasyUse

Четко структурированные элементы управления, ясная схема процесса управления с индикацией кодов ошибок (только duo-mix2000), транспортировочные ручки и клиновые затворы обеспечивают простоту использования duo-mix.



EasyLife

Поскольку длина подачи значительная, то исключается целый ряд операций по перестановке duo-mix. Ваше преимущество: более эффективное использование рабочего времени!



королева стройплощадки: duo-mix

> duo-mix: факты

Варианты и области применения

Все виды сухих строительных смесей, например

- Гипсовая штукатурка
- Известковые и гипсовые штукатурные растворы
- Цементные штукатурные растворы
- Известковые штукатурные растворы
- Известково-цементные штукатурные растворы
- Кладочные растворы
- Теплоизоляционные штукатурные смеси
- Укрывные штукатурные растворы
- Армирующий и клеящий раствор
- Наливное бесшовное покрытие пола
- Клеевой состав
- Тонкослойные шпаклевки
- Высококачественные материалы
- Пастообразные материалы (опция)

Объем поставки*

Смесительный насос, включая компрессор с автоматом отключения и водяной насос, ротор/статор, распылитель, а также шланги и комплектующие

*Данные без гарантии.

Более подробную информацию можно получить в отделе сбыта. или у авторизованного дилера.

Рекомендуемые комплектующие

Фильтрующий колпак, Передающий колпак, Роторы/статоры, Растворные шланги, Клеящий пистолет, Распылитель декоративной штукатурки



> Наш запатентованный принцип смешивания:

duo-mix предназначен для приготовления растворов на базе сухих строительных смесей фракцией до 4 мм.

Техническая инновация - это переход материала из зоны дозирования в зону смешивания: Материал не орошается водой напрямую, как это принято в обычных агрегатах, материал дозируется по запатентованной методике, т.е. он подается в воду и происходит процесс смешивания.



Результат: еще более однородная смесь, полное взаимодействие с

наполнителями. Все это гарантирует первоклассное качество смеси.



Технические характеристики

Стандартный объем подачи:	ок. 22 л/мин (в зависимости от типа шнекового насоса 5 - 60 л/мин)
Длина подачи:*	до 60 м
Высота подъема:*	до 30 м
Давление:*	до 30 бар
Привода подающих устройств	
диапазон подачи:	3,0 кВт, 400 В, 50 Гц
смесительной и насосной зоны:	5,5 кВт, 400 В, 50 Гц
Подача сжатого воздуха:	0,9/1,1 кВт, ок. 250/360 л/мин, 4 бар (duo-mix/ duo-mix2000)
Водяной насос:	0,75 кВт, ок. 60 л/мин, 4 бара
Электроподключение:	400 В, 50Гц, 3 ph
Предохранители:	25 А
Питающий кабель:	5 x 4,0 мм ²
Вилка электропитания:	32 А, 5р, 6h
Разъем для шланга подачи воды:	Шланг 3/4" с разъемом GEKA, требуемое давление воды/мин. 2,5 бар на работающей установке
Габаритные размеры (Д x Ш x В)	ок. 1350 x 640 x 1390 мм
Вес:	ок. 260 кг (duo-mix2000) / ок. 250 кг (duo-mix)

*В зависимости от консистенции, качества и состава материалов, состояния и модификации насоса, диаметра и длины шланга, а также высоты подачи материала.