

# Каркас Palletank® для Magnetic Mix и LevMix

## Каркасы Palletank® для Magnetic Mixer и LevMixer®

### Технические характеристики

Каркас Palletank® для смешивания при помощи импеллера – это универсальный стальной кубический контейнер, разработанный для мешков со встроенными магнитными импеллерами Flexel® 3D Magnetic Mix, а также для мешков со встроенным левитирующим импеллером Flexel® 3D LevMix. Для работы систем смешивания по двум разным технологиям необходимы три составляющие: каркас Palletank®, одноразовый мешок Flexel® 3D LevMix или Flexel® 3D Magnetic Mix и, соответственно выбранной технологии, приводной блок магнитного смесителя или привод LevMixer®. Каркас Palletank имеет направляющие для установки одного из мобильных приводов для смешивания и зажим для крепления держателя специального мешка, облегчающего загрузку порошка. Распашные дверцы позволяют легко устанавливать одноразовые контейнеры в каркас, в то же время передние нижние ворота облегчают доступ к трубкам и фильтрам. Кубическая форма каркасов Palletank позволяет проводить масштабирование систем смешивания в объемах от 50 до 1000 л. Для систем магнитного смешивания также доступны объемы 1500 и 2000 л.

### Применение

Системы Palletank® для смешивания в сочетании с контейнерами Flexel® 3D разработаны для безопасного смешивания жидкостей с жидкостями или растворения порошков:

- приготовление буферов
- приготовление сред
- формирование продукта, как первичное, так и повторное
- гидратирование и растворение гидрофобных порошков
- ресуспендирование и гомогенизация больших объемов полупродукта
- приготовление больших объемов продукта
- создание конечного состава продукта

### Гарантия качества

Системы Flexel® 3D Palletank® сконструированы, разработаны и произведены в соответствии с системой менеджмента качества, удостоверенной сертификатом ISO 9001. Перед отгрузкой их испытывают с помощью многочисленных тестов.

### Palletank® для смешивания

FXC110820	STD Palletank® Cubical Mix 50 л
FXC112230	STD Palletank® Cubical Mix 100 л
FXC110821	STD Palletank® Cubical Mix 200 л

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана+7(7172)727-132, Волгоград(844)278-03-48, Воронеж(473)204-51-73, Екатеринбург(343)384-55-89,  
Казань(843)206-01-48, Краснодар(861)203-40-90, Красноярск(391)204-63-61, Москва(495)268-04-70,  
Нижний Новгород(831)429-08-12, Новосибирск(383)227-86-73, Ростов-на-Дону(863)308-18-15, Самара(846)206-03-16,  
Санкт-Петербург(812)309-46-40, Саратов(845)249-38-78, Уфа(347)229-48-12

[sst@nt-rt.ru](mailto:sst@nt-rt.ru) || [sartorius.nt-rt.ru](http://sartorius.nt-rt.ru)

FXC111135	STD Palletank® Cubical Mix 400 л
FXC110822	STD Palletank® Cubical Mix 650 л
FXC113384	STD Palletank® Cubical Mix 1,000 л
FXC117339	STD Palletank® Mix 1,500 л (только для магнитного смешивания)
FXC117340	STD Palletank® Mix 2,000 л (только для магнитного смешивания)

### Технические характеристики

Материал конструкций	нержавеющая сталь 304L смотровые окна – поликарбонат уплотнения – EPDM
Полировка поверхностей	дробеструйная обработка
Дверцы	50 – 1000 л – передняя распашная дверца и смотровые окна 1500 и 2000 л – передняя и боковая распашные дверцы
Порт	направляющие для установки приводного устройства
Ворота для трубок	передние нижние ворота
Мобильность	50 - 1000 л – каркас на 4 колесах для чистых помещений и ручка для транспортировки
Объемы	50 л, 100 л, 200 л, 400 л, 650 л, 1000 л, 1500 л, 2000 л – только для магнитного смешивания
Габариты	ш х г х в   вес
50 л	883 х 651 х 985 мм   42 кг
100 л	883 х 651 х 1,090 мм   53 кг
200 л	883 х 651 х 1,190 мм   68 кг
400 л	956 х 818 х 1,342 мм   99 кг
650 л	1160 х 972 х 1452 мм   126 кг
1000 л	1301 х 1113 х 1652 мм   210 кг
1500 л	1340 х 1125 х 2240 мм   380 кг
2000 л	1340 х 1135 х 2740 мм   453 кг

### Привод

LT-DBTL003	Привод LevMixer® для Palletank® объемом 50 – 400 л
LT-DBTL007	Привод LevMixer® для Palletank®
LT-DU-006-EU	Привод Magnetic Mixer

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана+7(7172)727-132, Волгоград(844)278-03-48, Воронеж(473)204-51-73, Екатеринбург(343)384-55-89,  
Казань(843)206-01-48, Краснодар(861)203-40-90, Красноярск(391)204-63-61, Москва(495)268-04-70,  
Нижегород(831)429-08-12, Новосибирск(383)227-86-73, Ростов-на-Дону(863)308-18-15, Самара(846)206-03-16,  
Санкт-Петербург(812)309-46-40, Саратов(845)249-38-78, Уфа(347)229-48-12

[sst@nt-rt.ru](mailto:sst@nt-rt.ru) || [sartorius.nt-rt.ru](http://sartorius.nt-rt.ru)