

Ransburg
By Binks



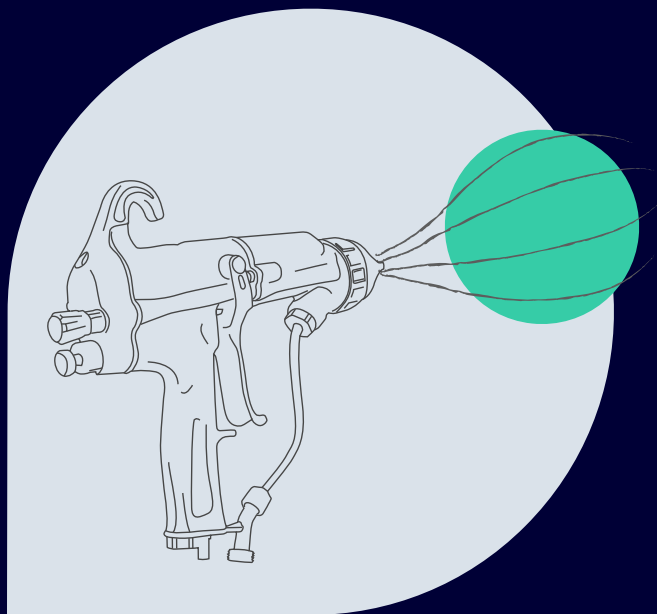
АВТОГРАФ
ПРОМЫШЛЕННЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ



RansFlex®

Высокоэффективная
электростатическая обработка

Усовершенствованные аппликаторы RansFlex



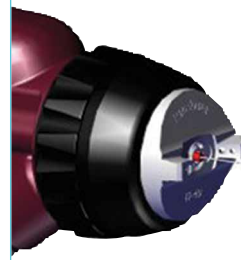
Электростатика Ransburg® с легендарными технологиями распыления DeVilbiss®

Характеристики:

- Эргономичные посадка, ощущение, баланс и управление
- Превосходная атомизация и производительность
- Изящный и гладкий дизайн
- Стилизованные, удобные ручки управления
- Быстроразъемное соединение, встроенное в рукоятку пистолета (опция)
- На 20% меньше деталей, чем в аппликаторах предыдущей версии
- Съемный каскадный узел
- Соответствует требованиям FM, FMC и ATEX
- Шланг для жидкости и воздуха меньшего диаметра
- Доступны модели для материалов на водной основе или на основе растворителей
- Модели для материалов на водной основе, доступные в технологии прямого или косвенного заряда для гибкости применения

Электростатическая технология мирового уровня

С тех пор как компания Ransburg изобрела этот процесс более 75 лет назад, отрасль оценила особые преимущества, которые предоставляют электростатические системы. Электростатика значительно повышает эффективность переноса, позволяя нанести больше краски на изделие при меньших потерях, обеспечивая при этом лучшее покрытие и равномерность.



Модель RXi оснащена встроенными в воздушную насадку зондами для непрямого заряда при работе с водными покрытиями.

Уплотнительное кольцо, устойчивое к растворителям, зафиксировано в бочонке для защиты внутренних компонентов.

Сборка клапана-картриджа предотвращает попадание краски в полость мотора, когда аппликатор не используется.

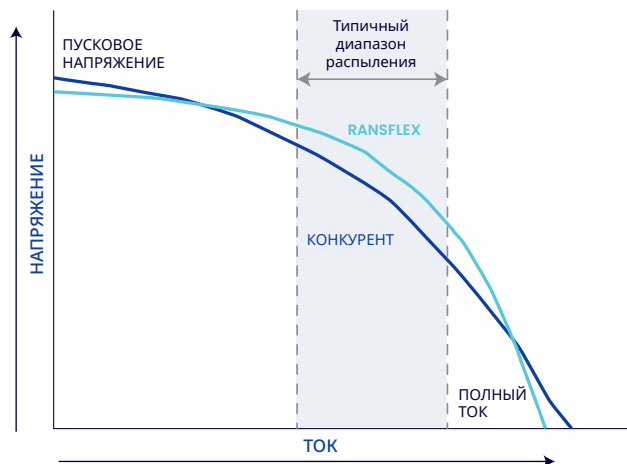
Генератор расположен над воздушным клапаном. Гравитация помогает предотвращать проникновение растворителя и/или краски.

Для оптимизации конструкции аппликатора используются вычислительные динамические расчеты, что снижает расход воздуха и необходимое давление для работы.

Более высокая эффективность переноса

С RansFlex эффективность переноса значительно увеличилась, обеспечивая аппликатор, который заметно улучшает качество отделки и при этом экономит дорогие материалы для покрытия.

Меньшие, более легкие аппликаторы RansFlex RX и RFX оснащены улучшенной запатентованной технологией каскадного распыления. Эти усовершенствования обеспечивают компактный аппликатор с эквивалентной — или даже лучшей — производительностью и эффективностью переноса по сравнению с высоковольтными конкурентными пистолетами.



В типичном диапазоне распыления RansFlex производит и поддерживает более высокое кВ, что приводит к лучшей эффективности передачи и меньшему распылению при использовании аппликатора прямой зарядки.

RansFlex Ergonomics

Гибкость, которая лучше ощущается в руке

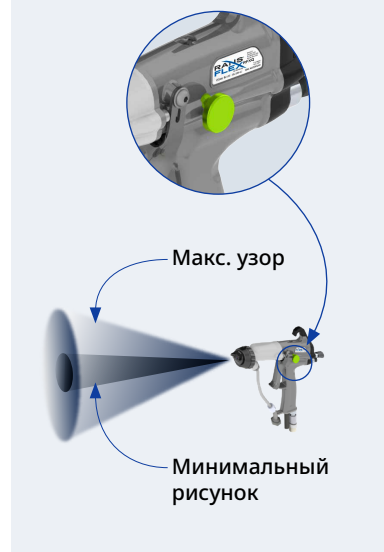
Пистолеты RansFlex обеспечивают малярам более удобную, легкую и эргономичную работу. Меньшая нагрузка на суставы и мышцы снижает риск синдрома запястного канала и уменьшает физическое напряжение.

- Удлиненная и закругленная задняя часть поддерживает вес аппликатора по верхней части руки.
- Соединение для подачи воздуха расположено близко к кронштейну, что уменьшает «деревянистый» эффект разъемов и повышает маневренность, снижая усталость маляров.
- Специальные соединения не требуются.
- Скошенная область на рукоятке для дополнительной устойчивости.
- Эргономичный дизайн удобно располагается в руке маляра.



Более легкий.
Сбалансированный.
Оптимизированный.

Модель Quick Fan оснащена регулируемым факелом распыления, который меняется нажатием кнопки для повышения производительности.



	Электро-статический распылитель RansFlex AA85	RansFlex RX Solvent	RansFlex RFX Solvent	RansFlex RXi Indirect Water	RansFlex RFXW Direct Water	RansFlex RFXQ Quick Fan Adjust Solvent	RansFlex RXQ Quick Fan Adjust Solvent
Материал	На основе растворителя	На основе растворителя	На основе растворителя	На водной основе	На водной основе	На основе растворителя	На основе растворителя
Модель №	80885-XXXXXX*	81345-XXXXXX*	81365-XXXXXX*	81465-XXXXXX*	81520-XXXXXX*	81565-XXXXXX*	81545-XXXXXX*
Масса без шлангов	715 г (25,2 унции)	600 г (21,3 унции)	620 г (22,0 унции)	600 г (21,3 унции)	620 г (22,0 унции)	620 г (21,3 унции)	600 г (21,3 унции)
Высота	229 мм (9")	190,5 мм (7,5")	190,5 мм (7,5")	190,5 мм (7,5")	190,5 мм (7,5")	190,5 мм (7,5")	190,5 мм (7,5")
Максимальная ширина	51 мм (2")	41,2 мм (1 5/8")	41,2 мм (1 5/8")	41,2 мм (1 5/8")	41,2 мм (1 5/8")	41,2 мм (1 5/8")	41,2 мм (1 5/8")
Длина	279 мм (11")	254 мм (10")	273 мм (10 3/4")	254 мм (10")	273 мм (10 3/4")	273 мм (10")	254 мм (10")
Рабочее напряжение	85 кВ	45 кВ	65 кВ	65 кВ	65 кВ	65 кВ	45 кВ
Максимальный ток	90 микроампер	140 микроампер	120 микроампер	140 микроампер	120 микроампер	120 микроампер	140 микроампер

*Свяжитесь с дистрибьютором для уточнения конкретных номеров деталей.

Простота очистки и технического обслуживания

Аппликаторы RansFlex разработаны для снижения затрат на обслуживание и повышения производительности.



Доказанная производительность

Аппликаторы RansFlex — проверенные в полевых условиях как лучшие аппликаторы для отделочных работ, обеспечивающие наивысшую эффективность переноса среди всех электростатических пистолетов в отрасли.



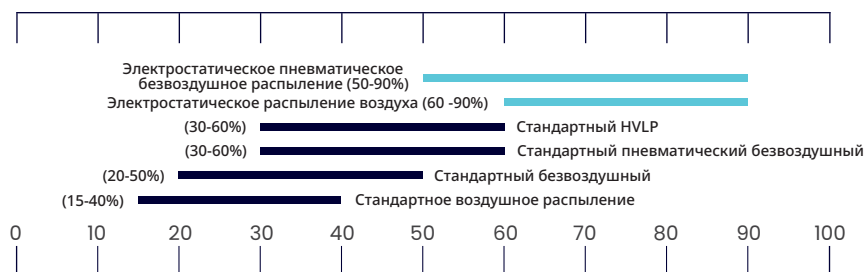
Характеристики:

- На картриджах вентилятора и турбины отсутствуют открытые резьбы, что эффективно исключает места, где обычно скапливается краска.
- Подборки легко снимаются для очистки и технического обслуживания.
- Общее количество собранных деталей значительно уменьшено для облегчения обслуживания.

RansFlex обеспечивает:

- Для работы турбины требуется более низкое давление воздуха, что позволяет экономить воздух и сопутствующие расходы.
- Превосходная работа воздушной насадки доступна в версиях для воздушного распыления или с технологией TransTech в различных размерах факела. Основано на технологии распыления DeVilbiss.
- Отличный баланс в руке сочетается с исключительно малым весом.
- Уверенно продается с 5-летней ограниченной гарантией

Эффективность перемещения:



Эта таблица отражает типичные значения эффективности переноса оборудования с прямым зарядом, но не охватывает каждую установку. Условия могут различаться в зависимости от материала и способа нанесения.

Binks

Комплексные решения для
индустриальных производств

www.avtograph-oem.ru

Эффективное решение может начаться с простого разговора:

Мы хотим помочь вам найти наилучшее решение проблем, связанных с вашими областями применения. Узнайте больше о том, что мы можем предложить, связавшись с ближайшим к вам офисом: 197183, г. Санкт-Петербург, ул. Заусадская, д. 15Д
Тел.: +7 (812) 320-42-44
info@avtograph-oem.ru

