### Оборудование

Designation	Cartridge	Fluid Inlet fitting	Suction	Drain rod	Atomizing air regulator	Fluid pressure regulator	Filter pump output	Hoses	Part number
Pump 35C50 F1/2 wo Filter wo Rode	MB-A	F1/2 BSP	-	-	1	•	-	-	151148000
35C50 M26x125 wo Rode	MB-A	M26x125	-	-	1	•	-	-	151148050
35C50 M26x125 + Rode + Filter	MB-A	M26x125	D25	-	1	•	-	-	151148250
35C50 + Rode + Filter	MB-A	M26x125	D25	•	1	•	•	-	151148100

### Аксессуары

Designation	Part number
TOTEM FOR WALL MOUNTING W/O PUMP BRACKET+ ACCESSORY HOLDER	151140240
STAND MOUNTING W/O W/M PUMP BRACKET	151140210
DOUBLE POST CART	151241000
GRAVITY HOPPER 6L FOR EOS PUMP	151140230
SUCTION ROD DIAM 25 (FITTINGS 26*125) FOR EOS PUMP	149596150
SCUTION ROD D25 (FITTINGS 26x125) FOR 200 L DRUM	149596160
DRAIN ROD D16 S/S CONNECTOR 18X125	049596000
FLUID FILTER 3/8 (INLET F1/2JIC - OUTLET M1/2JIC)	155580600

### Комплекты

Designation	Cartridge	Fluid Inlet fitting	Suction	Drain rod	Atomizing air regulator	Fluid pressure regulator	Filter pump output	Hoses	Gun	Swivel	Tip	Part number
Pack 35C50 WM + Xcite	MB-A	M26x125	D25	-	1	•	-	ø4.8 - 7.5m	Xcite™ 200	•	12,114	151148400
Pack 35C50 + Filter +Xcite	MB-A	M26x125	D25	-	1	•	•	ø4.8 - 7.5m	Xcite™ 200	•	12,114	151148450
Spray pack 35C50 + 2 Xcite™ 200												151148650

### Запасные части

Designation	Part number
Reversing kit	144130191
AIR MOTOR SERVICING KIT	144160191
GT CARTRIDGE	144135205
SERVICING PACKAGE FOR MOTOR 245-4	144135291
MB-A CARTRIDGE	144135365
MB-A CARTRIDGE	144135389
HYDRAULIC SERVICING KIT	144135237



Адрес: Россия, г. Нижний Новгород, ул. Родионова 1341, тел: +7 831 212 40 00 www.sames.com



# 35C50 Airmix®

Насос для подачи ЛКМ

Airmix® - комбинированная технология окраски / Насосы



# AIRMIX® ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ДЛЯ КАЖДОГО

- Предназначен для длительного промышленного использования
- Быстрая смена материала с минимальной потерей растворителя
- Простая конструкция для упрощения технического обслуживания

## Рынки







**BOND • PROTECT • BEAUTIFY** 



# 35C50 Airmix®

Насос для подачи ЛКМ

Насос для подачи ЛКМ 35С50 Airmix® гарантирует постоянную и не прерывную (отсутствие пульсаций) подачу краски для превосходного качества покраски.

Насос **35С50 Airmix**® обеспечивает превосходную производительность благодаря нашей проверенной технологии перекачки. 35С50 использует нашу технологию Airmix®, которая обеспечивает выдающиеся преимущества. Благодаря мощному пневматическому двигателю 35С50 может питать до (2) распылителей Airmix®. Он может работать с материалами с низкой вязкостью (до 3000 сП) с очень низким расходом воздуха. Он поставляется с оптимизированным объемом гидравлической секции для быстрой смены цвета с минимальными потерями материала.

Комплекты насосов **35С50 Airmix®** доступны **в настенном исполнении** с опцией монтажа на тележке. Комплекты поставляются с (1) ручным распылителем **Хсіtе** ™ **200 бар Аігтіх®**, оснащенным соплом 12.114, шлангами подачи воздуха и ЛКМ длиной 7,5 м. Также доступна безвоздушная версия с распылителем SFLow <sup>тм</sup>. Большое разнообразие аксессуаров рекомендуется для удовлетворения различных потребностей клиентов.



# Таблица технических данных

Обозначение	Величина	Ед. изм.
Отношение давления	35	
Максимальное давление материала	210 (3000)	bar (psi)
Рекомендуемый расход материала	1500 (0.4 gal/min)	cc/mn (cfm)
Максимальный расход материала	3000 (0.8 gal/min)	cc/mn (cfm)
Максимальное давление воздуха	6 (87)	bar (psi)
Потребление воздуха	15	m³/h (cfm)
Максимальная температура	60 (140)	°C (°F)
Производительность при 30 цикл/мин	1.5 (0.4)	I/min (gal/mn)
Объем жидкости на цикл	50 (0.013 gal)	сс
Свободный поток	5 (1.3)	l/mn (gal/mn)
Производительность при 15 циклах	750 (0.19 gal/min)	l/mn (gal/mn)
Высота	58.5 (23)	cm (in)
Ширина	23.5 (9.05)	cm (in)
Глубина	23.5 (9.05)	cm (in)
Детали контактирующие с жидкостью из нержавеющей стали.	•	
Bec	8	kg (lbs)





# Технологии



Тройная обработка хромом



Cup Lub



## Технические характеристики

- 1 Тихий и сбалансированный пневмодвигатель для постоянной работы.
- 1 Из-за быстрой инверсии двигателя при очень низком давлении воздуха пульсация минимальна.
- 2 Гидравлическая секция из нержавеющей стали, адаптированная для широкого спектра материалов, включая краски на водной основе
- 3 Разработан, чтобы устранить мертвые зоны для быстрой смены цвета
- ♦ Отсутствие пульсаций для превосходной покраски
- ♦ Возможность промывки и заполнения системы при очень низком давлении воздуха (0.6 барг/8.7 до 9 рѕі)

### Производительность

- 3 Большой заборный клапан для закачивания ЛКМ с вязкостью до 5,000 сРѕ - седло из карбида
- 4 Уменьшенный объем гидравлической секции минимизирует потери ЛКМ и растворителя при промывке.
- 5 Закрытая конструкция снижает риск получения травм и защищает смазку/пластификатор от внешних загрязнений.
- 5 Отверстие индикатора утечки для быстрого визуального контроля.
- 6 Легко вращающийся выпускной фитинг для различных конфигураций.

### Срок службы

- 1 Дифференциальный пневмодвигатель, который не обмерзает
- 3 Простота обслуживания благодаря прямому доступу к всасывающему
- 4 Цельный встроенный картридж без мертвой зоны.
- 6 Простое соединение для быстрой разборки.
- ♦ Подвижное уплотнение, расположенное на поршне, обеспечивает очистку внутренней части гидравлической секции во время работы насоса.
- ♦ Для лучшего обслуживания отсутствует внешний распределитель воздуха, который позволяет на 45% меньше деталей по сравнению с нашими конкурентами.
- ♦ Тройное хромирование поршневых деталей совместимо со всеми водорастворимыми материалами.

www.sames.com

- ♦ Магнитный реверсивный клапан для устранения помпажа насоса
- ♦ На 50% меньше запчастей, чтобы минимизировать запасы по сравнению с конкурентами



# Описание



Bond | Protect | Beautify