

Оборудование

Designation	Spray type	Pump	Product pressure - bars (PSI)	Fan size	Hose length - m (ft)	Certification	Part number
Isocube Airspray WB Rnd spray 12 - 7.5 m - 02C85	Airspray	02C85	7 (102)	D. 12 mm	7.5 (24)	CE (Europe)	910023633
Isocube airspray WB RND spray 8 - 7.5m - 02C85	Airspray	02C85	7 (102)	D. 8 mm	7.5 (24)	CE (Europe)	910023634
Isocube Airmix® WB 200 - 7.5 m - 30C25 - US	Airspray	02C85	7 (102)	D. 6 mm	7.5 (24)	CE (Europe)	910023635
Isocube Airspray WB Fl spray - 7.5 m - 02C85	Airspray	02C85	7 (102)	flat	7.5 (24)	CE (Europe)	910023636
Isocube Airmix® WB 120 - 7.5 m - 15C25	Airmix®	15C25	97.5 (1414)	--	7.5 (24)	CE (Europe)	910023637
Isocube Airmix® WB 200 - 7.5 m - 30C25	Airmix®	30C25	195 (2827)	--	7.5 (24)	CE (Europe)	910023638
Isocube	Airmix®	17F60	110 (1595)	--	7.5 (24)	CE (Europe)	910025758
Isocube	Airmix®	34F60	200 (2900)	--	7.5 (24)	CE (Europe)	910025759
Isocube	Airmix®	15C50	97.5 (1414)	--	7.5 (24)	CE (Europe)	910023786
Isocube Airmix® WB 120 7.5 m - 15C25 - US	Airspray	02C85	7 (102)	D. 12 mm	15 (48)	CE (Europe)	910026032
Isocube Airspray WB Fl spray - 7.5 m - 02C85 - US	Airspray	02C85	7 (102)	D. 8 mm	15 (48)	CE (Europe)	910026033
Isocube Airspray WB Rnd spray 12 - 7.5 m - 02C85 - US	Airspray	02C85	7 (102)	D. 6 mm	15 (48)	CE (Europe)	910026034
Isocube Airspray WB Rnd spray 8 - 7.5 m - 02C85	Airspray	02C85	7 (102)	flat	15 (48)	CE (Europe)	910026035
Isocube	Airmix®	15C25	97.5 (1414)	--	15 (48)	CE (Europe)	910026036
Isocube	Airmix®	30C25	195 (2827)	--	15 (48)	CE (Europe)	910026039
Isocube	Airmix®	17F60	110 (1595)	--	15 (48)	CE (Europe)	910026047
Isocube	Airmix®	34F60	200 (2900)	--	15 (48)	CE (Europe)	910026050
Isocube	Airmix®	15C50	97.5 (1414)	--	15 (48)	CE (Europe)	910026048

Isocube

Изолирующая камера

Электростатическая окраска / Ручные распылители



ВАША БЕЗОПАСНОСТЬ ПРЕЖДЕ ВСЕГО!

- 100% безопасность при ручном электростатическом нанесении водорастворимых негорючих материалов
- Включил и распыляй: Просто установить и переместить в другое место, простое техобслуживание
- Простота использования и высочайшее качество нанесения финишного покрытия
- Technical manuals (Airspray Nanogun H20)
Technical manuals (Airmix® Nanogun H20)

Рынки





МЕБЕЛЬ



Isocube

Изолирующая камера

Изолирующая камера для ручного электростатического нанесения водорастворимых негорючих материалов с использованием технологии Nanogun Airspray или Nanogun Airmix® – емкости под краску объемом до 30 литров

При распылении водорастворимых или негорючих материалов, оборудование нанесения должно быть изолировано в закрытой камере. Камера Isocube производства Sames KREMLIN полностью отвечает **данным требованиям**. Данная изолирующая камера небольших размеров может быть установлена непосредственно рядом с местом расположения емкостей с краской. Широкий дверной проем обеспечивает удобный доступ для загрузки емкости с краской. Интегрированная система безопасности обеспечивает заземление контура подачи краски при неработающем пистолете и открытой двери камеры.



Таблица технических данных

Обозначение	Величина	Ед. изм.
Максимальное давление жидкости	7 - 195 (102 - 2827)	bar (psi)
Максимальное давление воздуха	7 (102)	bar (psi)
Коэффициент переноса	85 - 93	%
Максимальная температура материала	40 (104)	°C (°F)
Рекомендуемый диапазон вязкости материала	20-150	s CA4
Высокое напряжение (максимальное)	60	kV
Сила Тока	80	µA
Вес	180 (400)	kg (lbs)
Объем Емкости с Материалом	30 (8)	l (gal)
Время разряда при открывании двери	< 0.8	s
Давление (Nanogun H20 Airspray)	7 (102)	bar (psi)
Давление (Nanogun H20 Airmix)	97.5 - 195 (1414 - 2827)	bar (psi)
Насосы (Airmix®)	15C25 - 30C25	
Насосы (Airspray)	02C85	

sames nanocoat



Технологии



Технология Airmix®



Технология электростатического распыления



Технология HVLP Airspray для пневматического распыления



Airspray LVP



Airspray Conventional

Технические характеристики

1 Безопасность операторов при работе с электрическим оборудованием: автоматический сброс электрического заряда через контур заземления в случае отключения питания или в случае, если оператор откроет дверь (<0.8s)

1 Отличное качество электростатической изоляции благодаря сварному корпусу, что обеспечивает качество обволакивающего эффекта

1 Мгновенная подача внутреннего заряда (60 kV): генератор встроен в пистолет

2 Разрядный резистор

Производительность

1 Включил и распыляй, установка и начало работы занимают 10 минут

3 Простота интеграции благодаря чистой стороне и задним сторонам

4 Простота доступа к насосу и емкостям для краски

1 Устройство дистанционного управления расположено на лицевой стороне

6 Обеспечивает сбор рабочих материалов в случае утечек, а также сбор промывочных материалов.

Срок службы

5 Прочная конструкция обеспечивает продолжительный срок службы

7 Простота промывки рабочей камеры. Корпус выполнен из полипропилена

7 Простота подключения трубок к высокотехнологичной распределительной панели

8 Съёмный поддон обеспечивает простоту промывки емкостей для ЛКМ



Описание

