

Devilbiss DV1 - HVLP /HVLP+, d1,2/d1,3

Пистолет-распылитель

APP № 160960/160961/160962/160963

Пистолет-распылитель низкого давления Devilbiss DV1 спроектирован с использованием совершенно новой технологии распыления Laminar Flow Architecture, обеспечивающей наиболее совершенное распыление и высокий перенос без образования темных или светлых пятен (эффект „облачности“), т.е. кратковременного неравномерного распределения пигмента.

Использование инновационной технологии распыления значительно уменьшило турбулентность, возникающую внутри сопла.

Благодаря этому достигнуты

- большая производительность работы пистолета-распылителя,
- большая экономия материала,
- больший контроль за равномерностью нанесения даже т. н. „сложных“ лаков

APP № 160960/160961/160962/160963

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ DEVILBISS DV1

Тип головки	HVLP /HVLP+
Вход воздуха	1/4"
Размер сопла	1,2 мм / 1,3 мм
Вес	470 г (без бачка)
Емкость бачка	600 мл
Расход жидкости	130-180 г/мин / 140-190 г/мин
Высота струи напыления	330 мм / 325 мм (расстояние: 200 мм)
Расход воздуха	395 л/мин / 300 л/мин
Давление на входе	2,0 БАРА
Материал сопла	нержавеющая сталь
Материал иглы	нержавеющая сталь
Материал головки	плакированная латунь



APP Sp. z o.o.

ul. Przemysłowa 10, 62-300 Września

Biuro Obsługi Klienta: tel. 61 437 00 20, fax 61 437 00 21

www.APP.com.pl

12.07.2019 r. **RU**

Пистолет-распылитель

1 СОПЛО

Пистолет DV1 имеет совершенно новую конструкцию материального сопла, что значительно уменьшило турбулентность внутри сопла. Это обеспечило очень плавный поток материала с равномерным расходом при постоянной производительности, а также, прежде всего, более быстрое нанесение даже для материалов с очень низкой вязкостью.

3 РАСПЫЛЕНИЕ

Применяемая в DV1 технология распыления объединяет в себе высокие скорости нанесения при более низких давлениях. Результатом этого является лучшая производительность распыления, благодаря поддержанию постоянного размера капель во всей зоне напыления. Это обеспечивает точную цветопередачу даже в случае чрезвычайно сложных, базовых сильно пигментированных серебряных базовых покрытий.

2 ГОЛОВКА

Прецизионно сконструированная из литой латуни, новая воздушная головка также подверглась революционной технической переделке. Усовершенствованная система Air Management Kinetics™ обеспечила новый уровень производительности распыления и одновременно существенно понизила шум. Головка также имеет резьбу для быстрого монтажа, обеспечивающую быструю замену. DV1 предлагается с двумя типами усовершенствованных головок HVLP и HVLP+.

Головка HVLP является идеальным выбором для типовых низконапорных применений, предлагая уровень распыления, не достижимый для какой-либо другой головки DEVILBISS. Тогда как HVLP+ подходит там, где нужна высокая эффективность при низком входном давлении.

DEVILBISS
AUTOMOTIVE REFINISHING

DV1

ПРИМЕНЕНИЕ:

Пистолет Devilbiss DV1 предлагается с соплами 1,2 и 1,3, а также головками HVLP и HVLP+ на выбор. Он предназначен для отделочных малярных работ с использованием водных и обычных основ (модификация HVLP), а также для нанесения бесцветных лаков и базовых лаков (модификация HVLP+).



4 КОНТРОЛЬ ВОЗДУХА

абсолютно новый воздушный регулятор, вход воздуха которого обеспечивает равномерный поток. В десятки раз более высокая чувствительность регулятора обеспечивает более плавное управление подаваемым воздухом.

1



2



2



3



4



4



Преимущества:



ПОНИЖЕННЫЙ УРОВЕНЬ ШУМА

пониженный уровень шума, особенно сильно чувствуется при длительной и производительной работе.



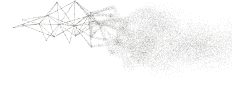
ЭРГОНОМИКА И КОМФОРТ РАБОТЫ

Конструкция DV1, состоящая из легких материалов, обеспечивает максимальный комфорт и легкую очистку благодаря плавным линиям конструкции корпуса.



МИНИМИЗАЦИЯ ТУРБУЛЕНТНОСТИ

усовершенствованная конструкция сопла, специально разработанная для пистолета DV1, уменьшает турбулентность внутри сопла, сводя к минимуму эффект „облачности“.



РАВНОМЕРНОЕ РАСПЫЛЕНИЕ

воздушные головки, предназначенные для пистолета DV1, с улучшенной внутренней геометрией обеспечивают идеально сбалансированный, гладкий рисунок распыления для идеальной отделки.



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ПИСТОЛЕТА DV1:



АВТОМОБИЛЬНАЯ
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ



СТОЛЯРНЫЕ
МАСТЕРСКИЕ



СУДОСТРОИТЕЛЬНАЯ
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ



ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ
ПРЕДПРИЯТИЯ



СОДЕРЖИМОЕ УПАКОВКИ

- корпус пистолета компл.,
- бачок с гравитационной подачей, черный с крышкой, обезвоздушивателем и сеточным фильтром,
- сервисные ключи,
- инструкция по эксплуатации.



App №	Наименование продукта	Головка	Сопло	Тип бачка	Упаковка
160960	160960 Devilbiss DV1 - Пистолет-распылитель	HVLP+	d1,2	Верхний бачок	1 шт.
160961	160960 Devilbiss DV1 - Пистолет-распылитель	HVLP+	d1,3	Верхний бачок	1 шт.
160962	160960 Devilbiss DV1 - Пистолет-распылитель	HVLP	d1,2	Верхний бачок	1 шт.
160963	160960 Devilbiss DV1 - Пистолет-распылитель	HVLP	d1,3	Верхний бачок	1 шт.

ВАЖНО:

Пистолеты предназначены для работы с покровными материалами как на водной основе, так и на основе растворителей.

APP Sp. z o.o.

ul. Przemysłowa 10, 62-300 Września

Biuro Obsługi Klienta: tel. 61 437 00 20, fax 61 437 00 21

www.APP.com.pl

12.07.2019 r. **RU**