

Binks

Профессиональное
окрасочное
оборудование для
универсальной
превосходной
производительности

Автоматические пистолеты
серии Binks Trophy



Серия AG-360 обеспечивает превосходную отделку, эффективность и промышленную прочность

Серия AG-360, использующая передовую технологию низкого давления распыления воздуха от Binks, создана для обеспечения исключительного сочетания качества покрытия, надежности конструкции и высокой эффективности переноса.

Эта серия включает различные форматы краскопультов, обеспечивая универсальное и комплексное решение для автоматической отделки во всех областях применения.

Разработанные для работы в требовательных условиях современных отделочных производств, эти краскопульты обеспечивают максимальную производительность при минимальных простоях.



Характеристики:

- **Широкий ассортимент воздушных крышек** в состоянии обеспечить выбор соответствия экологическим нормам, эффективности переноса, мощности распыления и требований к применению.
- **Простая конструкция и легкое обслуживание** для минимального времени простоя
- **Каналы для жидкости из нержавеющей стали** для покрытий на водной основе и на основе растворителей
- **Быстросъемные монтажные коллекторы**, чтобы обеспечить быстрое и простое обслуживание
- **Компактный размер и вес** для удобного позиционирования и точного выравнивания
- **Несколько вариантов и конфигураций** для соответствия требованиям всех областей применения
- **Независимый факельный, распылительный и триггерный воздух** – важно для роботизированных и полностью автоматических машинных применений

Варианты AG-361 представляют собой экономичные краскопульты с максимальным контролем и ремонтпригодностью. Доступен в двух моделях: **AG-361** для общей промышленной отделки и **AG-361E** для керамической промышленности.

Пистолеты **AG-362** имеют более универсальную конструкцию: **AG-362** для общей промышленности и **AG-362P**, специально разработанный для косметической и стекольной отраслей.

Пистолеты **AG-362** доступны с двумя различными конструкциями коллекторов, что позволяет выбрать схему подключения воздуха и жидкости, а также способ крепления пистолета. Версия **AG-362L** с рычажным приводом для быстрого снятия и версия **AG-362S** с креплением на винт, предлагающая несколько вариантов установки на оборудование и компактный размер.

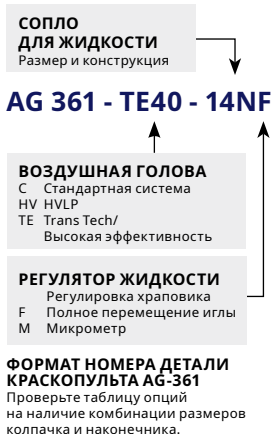
Эволюция...

Стандартные регулировочные иглы с трещоткой на 18 щелчков за оборот для точного локального ручного контроля устанавливаются на все краскопульты серии AG-360. Опциональная задняя крышка SPA-167-K с полным ходом иглы без ограничений для дистанционного управления подачей жидкости с помощью регулятора жидкости доступна как аксессуар.

Пистолет AG-361 без коллекторной системы

Точное распыление для промышленного применения

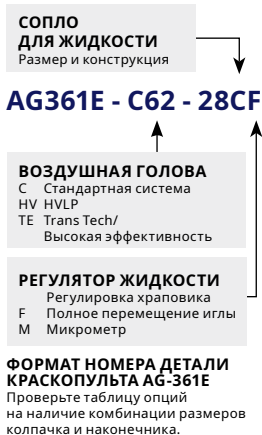
Серия Binks AG-361 — это прочный автоматический краскопульт низкого давления, разработанный для точной промышленной отделки. Совместим с соплами и воздушными колпаками DeVilbiss PRO Lite, обеспечивая одинаковое качество работы как при ручном, так и при автоматическом нанесении. Доступен в моделях HVLP, Trans Tech и Conventional, подходит для нанесения покрытий, таких как краски, клеи и UV-покрытия, на дерево, металл и керамику. Модульная конструкция из нержавеющей стали обеспечивает легкое обслуживание и интеграцию с роботами, возвратно-поступательными механизмами или стационарными станциями, предлагая гибкое управление подачей воздуха и жидкости.



Краскопульт AG-361E для керамической и эмалевой промышленности

Точное распыление для керамических и эмалевых покрытий

AG-361E — это специализированная версия AG-361, предназначенная для нанесения керамической глазури и эмалей на водной основе. Он оснащен специализированным набором воздушных колпачков и сопел, предназначенных для работы с большими потоками жидкости и абразивными покрытиями. С вариантами из нержавеющей стали, закаленных сплавов и карбида вольфрама он идеально подходит для изготовления сантехники, столовых приборов и других керамических изделий. Специальное уплотнение иглы обеспечивает долговечность при работе с абразивными материалами на водной основе.



Промышленный краскопульт AG-362

Точное распыление для быстрой и легкой смены форматов

Созданный по таким же высоким стандартам, как автоматические краскопульты AG-361, этот вариант оснащен быстросъемной базой коллектора, что позволяет быстро снимать его для обслуживания, очистки или переналадки без изменения положения пистолета. После повторного присоединения подача воздуха и жидкости включается мгновенно, и краскопульт готов к работе в прежнем положении. Две опции коллектора включают быстрое крепление на рычаге для быстрой переналадки и версию с винтовым креплением, подходящую для краскопульты А-363 с воздушной поддержкой безвоздушного распыления.



Серия Binks AG-360

Линейка автоматических краскопультов с низким давлением распыления воздуха

Технические характеристики пистолета-распылителя

Размеры и масса пистолета	
Размеры AG-361 (Д x В x Ш), мм	140 x 67 (с учетом клапанов) x 44
Масса AG-361	668 г (с учетом воздушного колпака)
Размеры краскопульты AG-362 (Д x В x Ш), мм	122 x 44 x 44
Масса AG-362 (только пистолет)	557 г (с учетом воздушного колпака)
Размер AG-362P (Д x В x Г), мм	145 x 44 x 44
Масса AG-362P (только пистолет)	524 г (с учетом воздушного колпака)

Размеры и масса коллектора	
Размер кулачкового коллектора (Д x Ш x В), мм	60 x 44 x 53 (с учетом клапанов)
Масса коллектора с рычажным креплением	347 г
Размер винтового коллектора (Д x Ш x В), мм	59 x 63 (с учетом клапанов) x 20
Масса коллектора с винтовым креплением	268 г

Все краскопульты	
Максимальное входное давление воздуха (P1)	7 бар
Максимальное входное давление жидкости (P2)	7 бар
Максимальная рабочая температура окружающей среды	Номинальная температура 40°C
Головка распылителя и каналы для жидкости	Нержавеющая сталь
Материал корпуса пистолета	Алюминий с покрытием QuickClean™
Материал коллектора	Нержавеющая сталь
Материалы сопла для жидкости и иглы	Нержавеющая сталь 303 с нитридным покрытием Нержавеющая сталь, карбид вольфрама
Уплотнения и O-образные кольца	HDPE, FEPM, PTFE, FFKM

Воздушный колпак и тип	Расход воздуха	Давление воздуха на входе Рекомендуется	*Типичный поток жидкости	*Типичный размер широкого узора распыления
Стандартная система C1	300 л/мин (10,7 куб. футов/мин)	3 бар (45 фунт/кв. дюйм)	150-250 мл/мин	270 мм при расстоянии 200 мм
Стандартная система C2	290 л/мин (10,3 куб. футов/мин)	3 бар (45 фунт/кв. дюйм)	100-350 мл/мин	250 мм при расстоянии 200 мм
Стандартная система C3	440 л/мин (15,7 куб. футов/мин)	3 бар (45 фунт/кв. дюйм)	250-600 мл/мин	360 мм при расстоянии 200 мм
TE10 Trans-Tech/Высокая эффективность	255 л/мин (9,1 куб. футов/мин)	2 бар (30 фунт/кв. дюйм)	150-200 мл/мин	300 мм при расстоянии 200 мм
TE20 Trans-Tech/Высокая эффективность	325 л/мин (11,6 куб. футов/мин)	2 бар (30 фунт/кв. дюйм)	150-200 мл/мин	290 мм при расстоянии 200 мм
TE30 Trans-Tech/Высокая эффективность	375 л/мин (13,3 куб. футов/мин)	2 бар (30 фунт/кв. дюйм)	200-300 мл/мин	300 мм при расстоянии 200 мм
TE40 Trans-Tech/Высокая эффективность	355 л/мин (12,6 куб. футов/мин)	2 бар (30 фунт/кв. дюйм)	250-400 мл/мин	380 мм при расстоянии 200 мм
TE50 Trans-Tech/Высокая эффективность	425 л/мин (15,1 куб. футов/мин)	2 бар (30 фунт/кв. дюйм)	250-400 мл/мин	300 мм при расстоянии 200 мм
HV30 HVLP	450 л/мин (16,0 куб. футов/мин)	1,10 бар (26 фунт/кв. дюйм)	160-200 мл/мин	315 мм при расстоянии 200 мм
HV40 HVLP	450 л/мин (16,0 куб. футов/мин)	1,75 бар (16 фунт/кв. дюйм)	160-200 мл/мин	315 мм при расстоянии 200 мм
Стандартная система C62	431 л/мин (15,4 куб. футов/мин)	3 бар (45 фунт/кв. дюйм)	< 3,5 мл/мин	390 мм при расстоянии 300 мм
Стандартная система C64	400 л/мин (14,3 куб. футов/мин)	3 бар (45 фунт/кв. дюйм)	< 2,5 мл/мин	340 мм при расстоянии 300 мм
Стандартная система C67	426 л/мин (15,2 куб. футов/мин)	3 бар (45 фунт/кв. дюйм)	< 2,0 мл/мин	430 мм при расстоянии 300 мм

Подвод жидкости и воздуха

Промышленные и эмалевые краскопульты AG-361	
Соединение для впуска воздуха CYL	1/8" G
Соединение для впуска жидкости	1/4" G
Соединение для впуска воздуха CAP	1/4" G

Рычажный коллектор AG-362L	
Соединение для впуска воздуха CYL	1/8" G
Соединение для впуска жидкости	1/8" G
Соединение для выпуска жидкости	1/8" G
Соединение для впуска воздуха ATOM	1/8" G
Соединение для впуска воздуха FAN	1/8" G

Коллектор AG-362S с винтовым креплением	
Соединение для впуска воздуха CYL	1/8" G
Соединение для впуска жидкости	1/4" NPS
Соединение для выпуска жидкости	1/4" NPS
Воздушный вход колпака (ATOM+FAN)	1/4" G

Binks

Для получения дополнительной информации посетите binks.com.



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.

Северная и Южная Америка
Европа, Ближний Восток и Африка
Китай
Отдел продаж в Японии
Japan Binks/DeV
Индия/Юго-восточная Азия

1.800.992.4657
44.0.120 257.1111
86.21.33730108
81.45.785.6421
81.45.785.6421
44.0.120 257.1111

marketing@binks.com
marketing-eu@binks.com
mkt_cn@binks.com
jp-rans-tokyosales@binks.com
jp-binks-devi@binks.com
marketing-roa@binks.com

©2025 Binks.
Модели и технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Все права защищены.
Форма № 03-535-01