Краскораспылитель пневматический

ASG3105

ASG4042

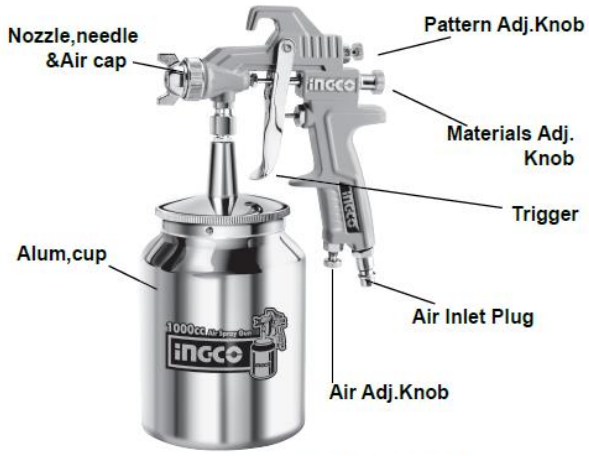
ASG3105 ASG4042

ОПИСАНИЕ

Краскораспылитель пневматический идеально подходит для отделки широкого спектра проектов по благоустройству дома. Используется для работ «сделай сам».

СПЕЦИФИКАЦИИ И КОМПОНЕНТЫ

КОМПОНЕНТЫ



ASG3105

ASG4042

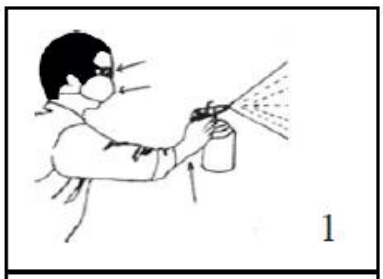
СПЕЦИФИКАЦИИ

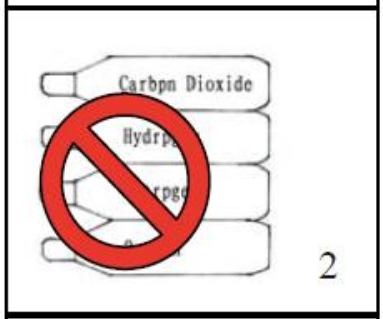
Тип	**ASG**	**ASG**
Модель	**ASG3105**	**ASG4042**
Диаметр сопла (мм)	1/4”	1/4”
Режим	Всасывание	Гравитация
Стандартный диаметр сопла	1.8 мм	1.5 мм
Дополнительный диаметр сопла	1.5-2.0 мм	1.5-2.0 мм
Рекомендованное давление воздуха	3.0-4.0 бар (43.5–58psi)	3.0-4.0 бар (43.5–58psi)
Макс. давление воздуха	8.3 бар (120psi)	8.3 бар (120psi)
Резервуар для краски	1000cc	400cc
Средний расход воздуха	98–168 л/мин	98–168 л/мин
Ширина узора	180-250мм	180-250мм
Вес	0.6 кг	0.59 кг
Уровень звукового давления	75.4 дБ (A)	75.4 дБ (A)
Уровень звуковой мощности	88.4 дБ (A)	88.4 дБ (A)

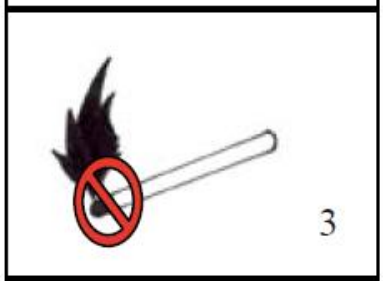
ОБЩИЕ МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

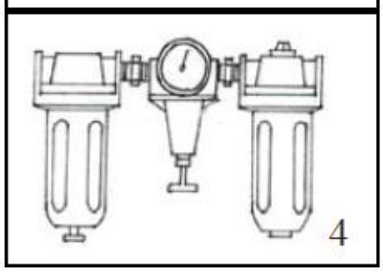
Внимание! В целях Вашей собственной безопасности внимательно прочтите данное руководство и общие инструкции по технике безопасности перед использованием прибора**.**

1. Токсичные пары, образующиеся при распылении определенных материалов, могут привести к интоксикации и серьезному повреждению здоровья. Всегда надевайте защитные очки, перчатки и респиратор, чтобы предотвратить попадание токсичных паров, растворителя и указательной краски (Рис. 1)
2. Никогда не используйте кислород, горючий или любой другой баллонный газ в качестве источника питания, иначе это может привести к взрыву и серьезным травмам (Рис. 2)
3. Жидкость и растворитель могут быть легковоспламеняющимися или горючими. Используйте в хорошо проветриваемой распылительной камере и избегайте любых источников воспламенения, таких как курение, открытое пламя и т. д. (Рис.3)
4. Отсоедините инструмент от шланга подачи воздуха перед выполнением технического обслуживания инструмента и во время простоя, для аварийной остановки и предотвращения непреднамеренной работы рекомендуется установить шаровой кран рядом с пистолетом для подачи воздуха.
5. Используйте чистый, сухой и регулируемый сжатый воздух номинальным давлением 2,5~3,5 бар, никогда не превышайте максимально допустимое рабочее давление 8,3 бар (120psi) (Рис. 4)
6. Никогда не используйте гомогенизированный углеводородный растворитель, который может химически реагировать с алюминиевыми и цинковыми деталями.
7. Никогда не направляйте краскораспылитель на себя и других в любое время.
8. Перед началом работы с инструментом убедитесь, что все винты и колпачки надежно затянуты, чтобы предотвратить утечку.
9. Перед покраской сделайте осмотр для свободного перемещения спускового крючка и сопла, чтобы убедиться, что инструмент может работать хорошо.
10. Никогда не вносите изменения в этот инструмент. Используйте только детали, сопла и аксессуары, рекомендованные производителями.









ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

ПОДГОТОВКА

1. После распаковки изделия внимательно проверьте его на наличие повреждений, которые могли возникнуть во время транспортировки. Перед вводом агрегата в эксплуатацию обязательно затяните фитинги, болты и т. д.
2. Тщательно перемешайте и разбавьте краску в соответствии с инструкциями производителя краски. Большинство материалов легко распыляются, если их правильно разбавить.
3. Процедите материал через фильтр, сырную ткань или фильтр для краски.
4. Наполните канистру примерно на ¾ и запустите воздушный компрессор.

ПРЕДУПРЕЖДНИЕ НЕ ПРЕВЫШАЙТЕ максимальное давление распылителя или любых других частей компрессорной системы.

5. После подключения пистолета к подаче воздуха убедитесь, что крышка для жидкости, контейнер и воздушный шланг плотно соединены с распылителем.
6. Установите кусок картона или другого лома материала для использования в качестве мишени и отрегулируйте его для наилучшего рисунка распыления.

ПРЕДУПРЕЖДНИЕ Никогда не целитесь и не распыляйте на себя или кого-либо еще, что может привести к серьезным травмам.

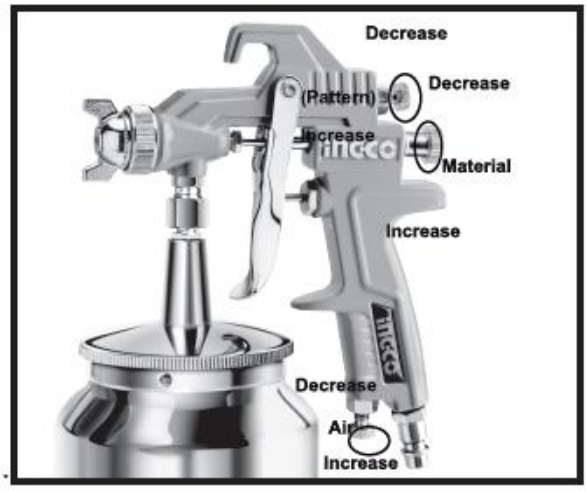
7. Проверьте консистенцию материала, сделав несколько штрихов на картонной мишени. Если материал все еще кажется слишком толстым, добавьте небольшое количество разбавителя. С ОСТОРОЖНОСТЬЮ! Не превышайте рекомендаций производителя краски по разбавлению.

Регулировка

Желаемый рисунок, объем выпускаемой жидкости и тонкое распыление можно легко получить, регулируя ручку регулировки рисунка, ручку регулировки жидкости (КРАСКИ).

Настройка шаблона:Повернув ручку регулировки рисунка вправо до упора, рисунок распыления станет круглым, а повернув влево, рисунок распыления станет эллиптическим.

Регулировка жидкости (краски):Поверните ручку регулировки краски по часовой стрелке, чтобы уменьшить объем выпускаемой жидкости, а против часовой стрелки - чтобы увеличить выход жидкости.



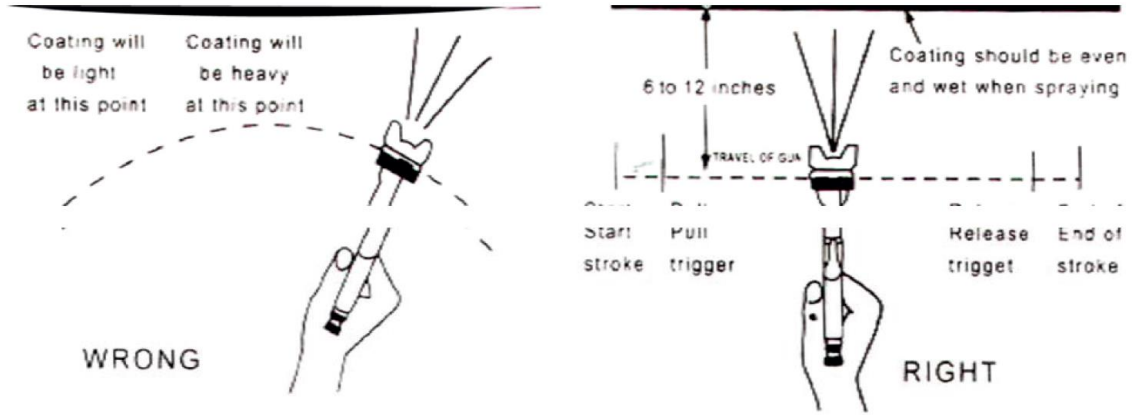
1. Начните распылять. Всегда держите пистолет под прямым углом к работе .
2. Держите насадку примерно в 6-12 дюймах от рабочей поверхности. Захватите пистолет, держа его перпендикулярно области распыления, затем переместите его параллельно в течение нескольких раз, остановив движение пистолета в середине хода, что вызовет накопление краски и приведет к пробегам. Не раскручивайте пистолет из стороны в сторону во время покраски. Это приведет к накоплению краски в центре хода и недостаточному покрытию на каждом конце.

ДИАГНОСТИКА

3. Правильно спустите курок пистолета. Начните движение пистолета в начале хода ПЕРЕД СЖАТИЕМ СПУСКОГО КРЮЧКА и отпустите спусковой крючок ДО ОСТАНОВКИ ДВИЖЕНИЯ пистолета в конце хода. Эта процедура будет смешивать каждый штрих со следующим, не показывая перекрытия или неравномерности.
4. Количество наносимой краски может варьироваться скоростью хода, расстоянием от поверхности и регулировкой ручки управления жидкостью.
5. Перекрытие штрихов достаточно, чтобы получить равномерный слой.

ПРИМЕЧАНИЕ Два тонких слоя краски дадут лучшие результаты и будут иметь меньше шансов пробежек, чем один тяжелый слой.

6. Используйте кусок картона в качестве щита, чтобы поймать излишки лака по краям работы, чтобы защитить другие поверхности.



ОБСЛУЖИВАНИЕ

Неполная очистка может привести к сбоям в работе и ухудшению формы вентилятора.

1. Удалите остатки краски, перелив ее в другую емкость.
2. Разберите распылитель, обязательно выньте иглу перед разборкой сопла, чтобы избежать повреждения корпуса крышки сопла.
3. Очистите все проходы краски и сопло. Очистите остальные компоненты щеткой, смоченной в растворителе.
4. Снова соберите распылитель и распылите небольшое количество растворителя, чтобы удалить все остатки краски в проходах.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

НИКОГДА НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ИЛИ ДРУГИЕ ПРЕДМЕТЫ, КОТОРЫЕ МОГУТ ПОВРЕДИТЬ ОТВЕРСТИЯ В НАСАДКЕ И КОЛПАЧКЕ. НИКОГДА НЕ ПОГРУЖАЙТЕ РАСПЫЛИТЕЛЬ ПОЛНОСТЬЮ В РАСТВОРИТЕЛЬ. НИКОГДА НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ КОМПОНЕНТЫ ИЛИ ДЕТАЛИ, НЕ ЯВЛЯЮЩИЕСЯ ОРИГИНАЛАМИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ..

ХРАНЕНИЕ

- Если вы не используете распылитель, поверните ручку регулировки жидкости против часовой стрелки, чтобы открыть ее, что уменьшит натяжение пружины на наконечнике иглы для жидкости.
- Распылитель **должен быть** хорошо очищен и слегка смазан.

ДИАГНОСТИКА

ОБШИЕ ПРОБЛЕМЫ И УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК КРАСКОРАСПЫЛИТЕЛЯ

Признаки	Проблемы	Решения
Чрезмерное количество краски	Неправильная установка форсунки	Установка в соответствии со стандартами
	Негерметичность игольчатого клапана и сопла	Заменить уплотнительный картридж
Чрезмерное количество краски на сопле воздушного потока	Повреждение сопла воздушного потока	Заменить сопло воздушного потока
	Засорение сопла воздушного потока, вызванное скоплением краски, отскочившей от дульного среза	Тщательно очистите сопло воздушного потока
Утечка краски из картриджа уплотнения игольчатого клапана	Истирание или ослабление картриджа уплотнения игольчатого клапана	Затяните или замените уплотнительную пробку по мере необходимости
	Истирание игольчатого клапана	Заменить игольчатый клапан
Воздушный клапан тупой при управлении спусковым крючком	Изгиб корня воздушного клапана	Замените сломанные детали
	Корень нечистого воздушного клапана	Сними его и вымой
Утечка в корне воздушного клапана	Истирание или потеря или уплотнительное кольцо внутри воздушного клапана	Заменить уплотнительное кольцо
Когда спусковой крючок нажат, воздушный клапан не работает (его корень не может быть подключен к клапану)	Изгиб корня воздушного клапана	Замените сломанный корень воздушного клапана
	Корень нечистого воздушного клапана	Снимите воздушный клапан и очистите его
Тупость спускового крючка	Нечистые винты шпинделя фиксированного спускового крючка	Очистите винты шпинделя
	Нечистый игольчатый клапан	Очистите игольчатый клапан
	Патрон уплотнения игольчатого клапана слишком туго затянут	Отрегулируйте и смажьте уплотнительную пробку
	Повреждение пружины игольчатого клапана или пружины воздушного клапана	Заменить пружину
Утечка краски из игольчатого клапана в верхней части ручки	Истирание или потеря уплотнительного кольца	Заменить уплотнительное кольцо

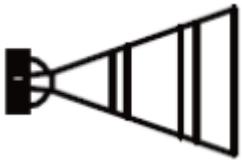
ДИАГНОСТИКА

ОБШИЕ ПРОБЛЕМЫ И УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК КРАСКОРАСПЫЛИТЕЛЯ

Признаки	Проблемы	Решения
Установочное кольцо сопла воздушного потока не может работать	Нечистая нить установочного кольца	Вымойте переднюю часть пистолета в растворителе
	Искажение или трещина установочного кольца	Заменить установочные кольца
Секторный клапан не может регулироваться	Повреждение или трещина внутреннего уплотнительного кольца	Заменить уплотнительное кольцо
	Окрашенный краской регулирующий винт	Снимите его и тщательно вымойте
Нет точечного распыления	Неправильная установка сопла или прокладки	Переустановка
Сектор контроля клапана или впускных клапанов свободно	Повреждение прокладки	Замените прокладку
	Истирание внутреннего уплотнительного кольца	Заменить уплотнительное кольцо
Утечка воздуха из прокладки и уплотнительного кольца	Повреждение прокладки и уплотнительного кольца	
	Окрашенная краской прокладка и уплотнительное кольцо	Сними его и вымой
Воздушный регулирующий клапан на рукоятке распылителя работать не может	Повреждение или трещина внутреннего уплотнительного кольца	Заменить уплотнительное кольцо
	Окрашенный краской регулирующий винт	Сними его и вымой
Дрожащее распыление или остановка пистолета	Недостаточное количество краски в ведре	Добавьте краску
	Открутил сопло	Завинтите насадку
	Ссадины игольчатый клапан и уплотнительное кольцо	Замените пистолет или уплотнительное кольцо
	Свободная пробка резьбовая игла	Винтовой пробкой
	Незакрепленное соединение лакокрасочной трубки	Монтажное соединение лакокрасочной трубки

ДИАГНОСТИКА

ОБШИЕ ПРОБЛЕМЫ И УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК КРАСКОРАСПЫЛИТЕЛЯ

Признаки	Проблемы	Решения
 Конус	1. Воздух проникает в соединение подающего сопла и держателя сопла 2. Воздух проникает в стык распорки и пистолета 3. Воздух проникает в игольчатый уплотнительный винт 4. Воздух проникает в стык соединения питательного канала и загрузочного ковша	1. Очистите соединения сопла и держателя сопла и установите их на место; замените их; замените части, функции которых нарушены. 2. Переустановите соединения деталей после очистки; замените детали, если соединения сломаны. 3. Затяните игольчатый уплотнительный винт 4. Установите и затяните соответствующие соединения после их очистки.
Луна	Засорение вентиляционного отверстия сопла воздушного потока, вызывающее несбалансированный выход воздуха	Удалите посторонние предметы и промойте щеткой для волос вместо металлических чистящих средств, чтобы избежать повреждений
Один конец широкий и один конец узкий	1. Повреждение или прилипание твердого вещества к зазору между подающим соплом и соплом воздушного потока 2. Посторонние вещества, прилипающие к разгрузочному отверстию подающего сопла	1. Удалите твердые вещества и замените сломанные детали 2. Установите на место подающее сопло и узел игольчатого клапана после очистки их соединений.
Узкий посередине	1. Низкая вязкость 2. Чрезмерный распыление краски	1. Увеличьте вязкость краски 2. Уменьшите распыляемую краску с помощью регулятора амплитуды, но это также уменьшит полосу распыления
Плотный в середине	1. Высокая вязкость 2. Чрезмерное распыление краски	1. Добавьте разбавители для уменьшения вязкости 2. Увеличьте распыляемую краску с помощью регулятора амплитуды

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА – ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Гарантийный срок – 12 месяцев со дня продажи.

Срок службы изделия установлен в соответствии с действующим законодательством и составляет 3 года со дня продажи.

Владелец инструмента имеет право на бесплатный ремонт изделия в течении гарантийного срока по тем неисправностям, являющимся следствием производственных дефектов.

В гарантийный ремонт принимается инструмент при обязательном наличии правильно оформленных документов: гарантийного талона установленного образца с правильно и полностью заполненными полями, штампом торговой организации и подписью покупателя. Инструмент принимается только в чистом и собранном виде

Гарантия не распространяется на:

- сменные принадлежности (аксессуары и оснастка), например: диски, ножи, сверла, буры, патроны, подошвы шлифовальных и ленточных машин, фильтры и т.п.
- быстроизнашивающиеся детали, например: угольные щетки, приводные ремни, сальники, защитные кожухи, направляющие ролики, резиновые уплотнения, подшипники, зубчатые ремни и колеса, стволы и т.п. Замена их в течение гарантийного срока является платной услугой.
- шнуры питания, в случае повреждения изоляции, подлежат обязательной замене без согласия владельца (услуга платная)
- замену корпуса электроинструмента

Гарантийный ремонт не осуществляется в следующих случаях:

- отсутствие, повреждение или изменение серийного номера на инструменте или гарантийном талоне, а также при их несоответствии
- использование инструмента не по назначению, указанному в инструкции по эксплуатации
- выход из строя вследствие перегрузки (одновременный выход из строя обмоток якоря и статора или обеих обмоток статора – выявляется только при диагностике в сервисном центре)
- механические повреждения электроинструмента
- возникновение недостатков из-за действий третьих лиц, непреодолимой силы, стихийных бедствий, неблагоприятных атмосферных воздействий и/или внешних воздействий агрессивных сред и высоких температур
- естественный износ инструмента: полная или частичная выработка ресурса, сильное внутреннее или внешнее загрязнение, ржавчина, отработанная смазка в редукторе (см. главу «Указание по технике безопасности» в инструкции)
- порча инструмента из-за скачков напряжения в электросети
- повреждение изделия вследствие несоблюдения правил хранения и транспортировки (см. главу «Указание по технике безопасности»)
- после попыток самостоятельного вскрытия, ремонта, внесения конструктивных изменений и смазки электроинструмента в гарантийный период, о чем свидетельствуют, например, заломы на шлицевых частях крепежа корпусных деталей
- поломок, связанных с недостатком ухода за электроинструментом
- частично или полностью разобранный электроинструмент.

Профилактическое обслуживание электроинструмента (чистка, промывка и замена смазки) в гарантийный период является платной услугой.

Владелец электроинструмента доверяет проведение диагностики в сервисном центре в свое отсутствие.

О возможных нарушениях, изложенных выше условий гарантийного обслуживания, владельцу сообщается после проведения диагностики электроинструмента в сервисном центре.

Гарантийный талон № _____

Наименование инструмента и модель_____

_____

Серийный № _____

Год выпуска _____202_____

Дата продажи _____(_____)_____202_____

Наименование торговой организации _____

_____

Подпись продавца_____

Внимание! Товар получен в исправном состоянии, без видимых повреждений в полной комплектности, проверен в моем присутствии, претензий к внешнему виду и качеству и комплектации товара не имею. С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен и согласен.

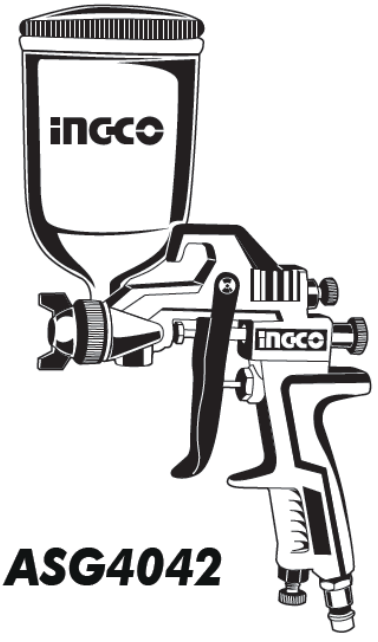
Подпись владельца_____

Штамп торговой организации

Изготовитель: INGCO TOOLS. CO., LIMITED
Изготовитель: ИНГКО ТУЛС КО., ЛИМИТЕД
Адрес: № 45 Songbei Road, Suzhou Industrial Park, China
Адрес: ул. Сонгбэй 45, Промышленный парк Сучжоу, Китай

Гарантийный талон №_____	Гарантийный талон №_____	Гарантийный талон №_____
Дата приемки _____	Дата приемки _____	Дата приемки _____
Сервисный центр _____	Сервисный центр _____	Сервисный центр _____
Дата выдачи_____	Дата выдачи_____	Дата выдачи_____
Подпись клиента _____	Подпись клиента _____	Подпись клиента _____

ASG3105



ASG4042

AFTER-SALES QR CODE

INGCO TOOLS CO.,LIMITED
No.45 Songbei Road,Suzhou
Industrial Park,China.
www.ingco.com
MADE IN CHINA 1120.V04

ASG3105, ASG4042