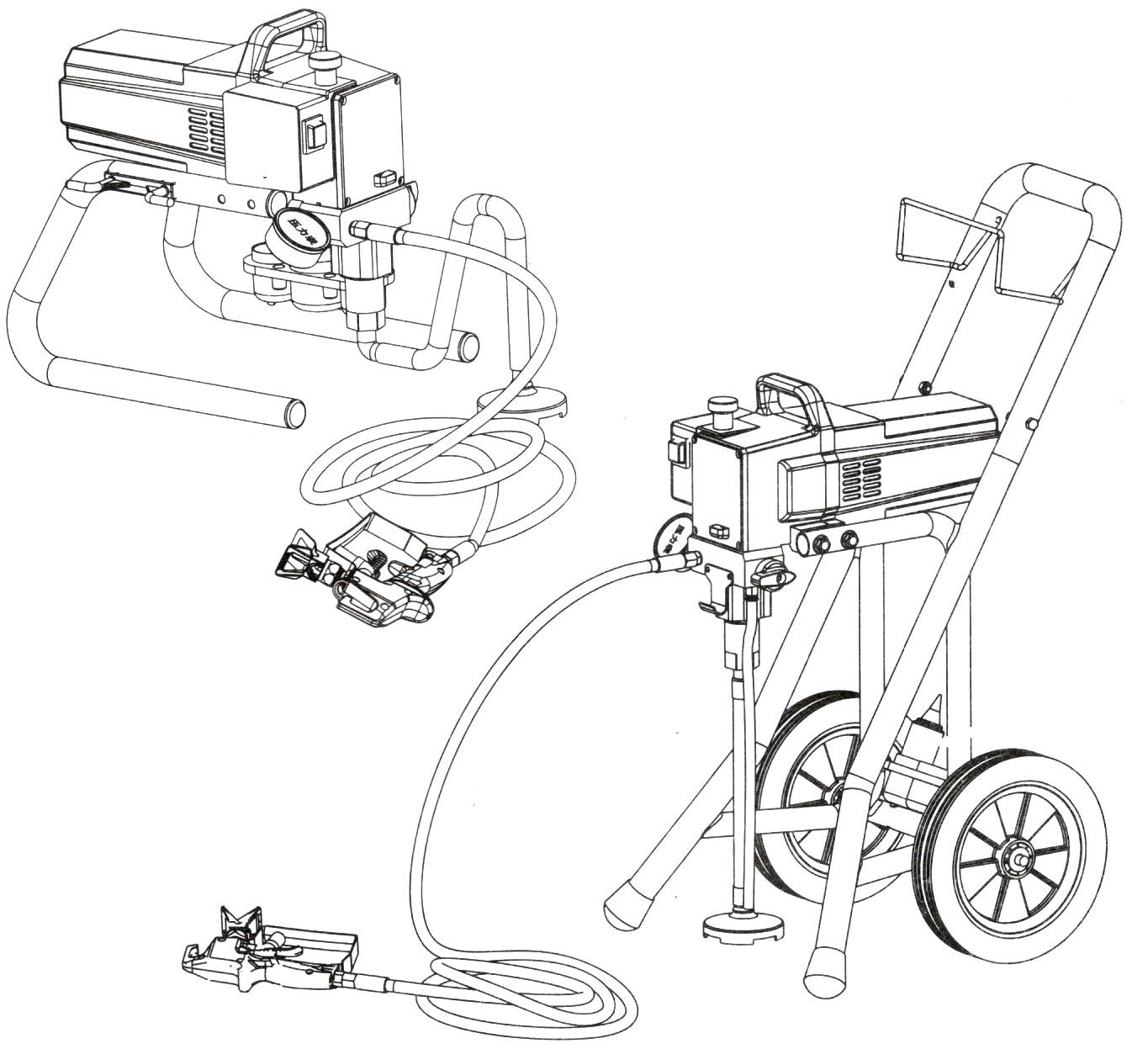
**АППАРАТЫ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ**

**N&T Airless Sprayers 9440/9640**

**РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

****

**Cодержание**

**Стр.**

**1. Описание и технические характеристики 3**

**2. Сборка окрасочного аппарата 5**

**3. Устройство аппаратов 6**

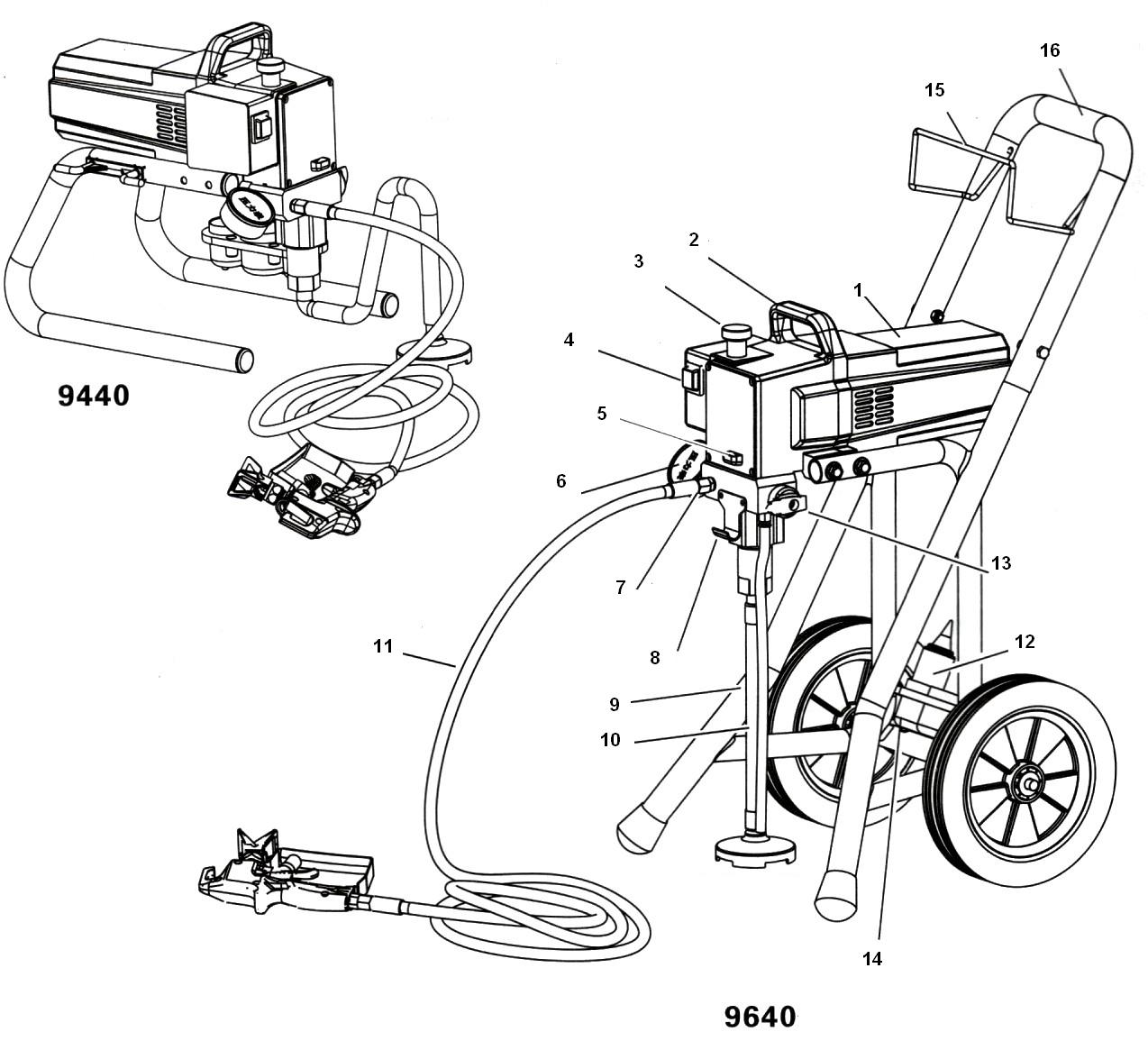
**4. Порядок работы 8**

**5. Техническое обслуживание 9**

**6. Меры предосторожности 9**

1. **Описание и технические характеристики**

Легкий, компактный поршневой  окрасочный агрегат безвоздушного распыления высокого давления с электрическим двигателем на 220 V, предназначен для использования при строительстве зданий и сооружений, для нанесения финишных и грунтовочных покрытий, побелки Лаки — акриловые покрытия — грунтовки — эмали — древесные пропитки.  Благодаря небольшому весу этот агрегат удобно использовать  при производстве работ по окраске в промышленном альпинизме, ремонте зданий и сооружений.

****

**Устройство окрасочного аппарата:**

1-Корпус; 2-Ручка; 3-Регулятор давления; 4-Включатель; 5-Окно для смазки плунжера; 6-Манометр; 7-Выпускной штуцер; 8-кронштейн; 9-Телега; 10 Всасывающая система в сборе; 11-Рукав ВД; 12-Жидкость для смазки; 13-Перепускной клапан; 14-Подставка;15-Скоба; 16-Рукоятка

**Технические характеристики:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Модель аппарата | N&T-9440 | N&T-9640 |
| Мощность двигателя | 1 кВт | 1,2 кВт |
| Питание | 230 V/50 Hz | |
| Вес | 14 кг | 21 кг |
| Макс. производительность | 2 л/мин | 2,2 л/мин |
| Макс. размер форсунки | 0,025'' | 0,027” |
| Подача материала, м | 45 | 45 |
| Давление (мах), мПа(bar) | 21.0(210) | 21,0(210) |

**Комплект поставки**

1. Насос высокого давления на телеге с электрическим разъемом 220В -1шт.
2. Всасывающая система в сборе -1шт.
3. Рукав высокого давления -1шт.
4. Пистолет окрасочный высокого давления -1шт.
5. Приспособление для смены сопел -1шт.
6. Сопло окрасочное с уплотнением № 517 -1шт.
7. Скоба -1шт.
8. Подставка -1шт.
9. Манометр -1шт.
10. Жидкость для смазки -1шт.
11. Руководство по эксплуатации -1шт.

**2. Сборка окрасочного аппарата**

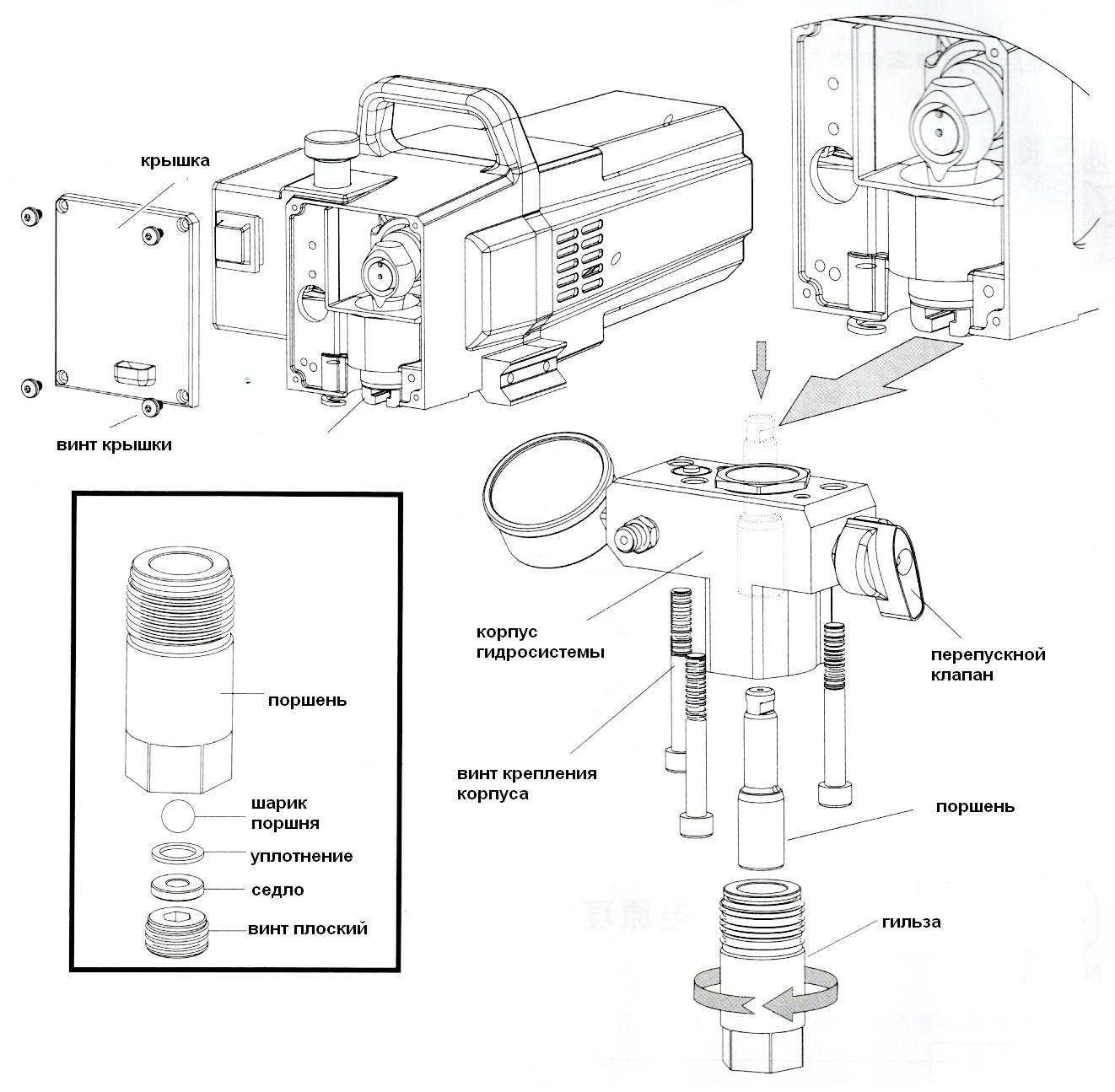
**Порядок сборки аппарата:**

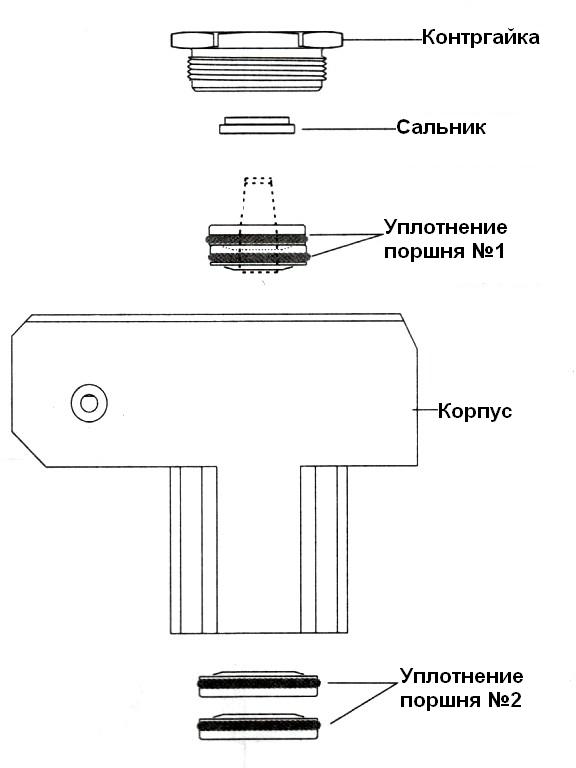
|  |  |
| --- | --- |
| 1. Возьмите всасывающую систему (поз.10), подключите ее к корпусу насоса. | C:\Documents and Settings\Вован\Рабочий стол\Паспорт_NT\Сборка2.jpg |
| 1. Рукав ВД (поз.11) подключить к выпускному штуцеру (поз.7).   Соединение затянуть при помощи ключа (В комплект не входит!) | C:\Documents and Settings\Вован\Рабочий стол\Паспорт_NT\сборка3.jpg |
| 1. Прикрепить кронштейн (поз.8) | C:\Documents and Settings\Вован\Рабочий стол\Паспорт_NT\Сборка11.jpg |
| 1. Подключите рукав ВД (поз.11) к пистолету. Соединение затянуть при помощи ключей (В комплект не входят!). | C:\Documents and Settings\Вован\Рабочий стол\Паспорт_NT\Сборка1.jpg |
| 1. Произведите смазку плунжера (5-7 капель).   **Смазку необходимо производить перед каждым использованием, это продлит срок службы аппарата!** | C:\Documents and Settings\Вован\Рабочий стол\Паспорт_NT\смазка.jpg |

**ВНИМАНИЕ: Перед началом работы на аппарате высокого давления всегда проверяйте, как затянуты все резьбовые соединения, проверяйте рукава высокого давления и не допускайте их перетирания и сильного изгиба!**

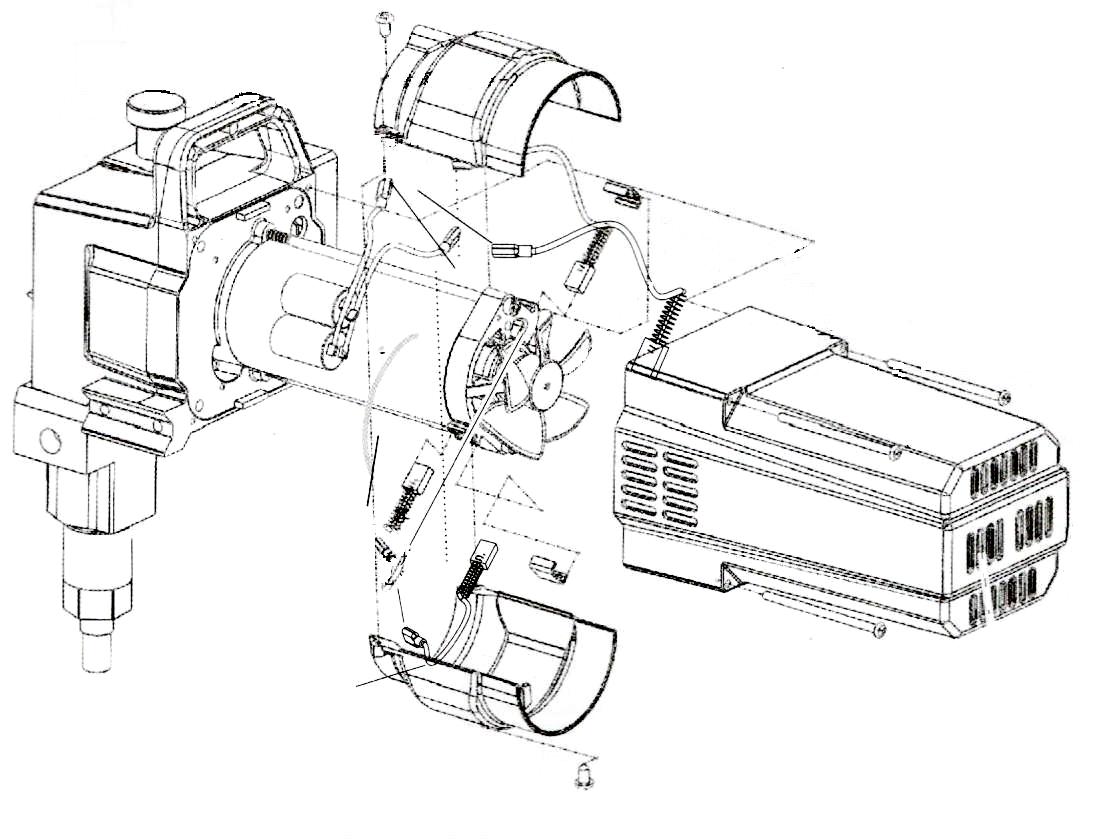
**3. Устройство аппаратов**

**3.1 Гидравлическая схема**

****

****

**3.2 Схема установки электродвигателя**

****

**3.3 Схема окрасочного пистолета**

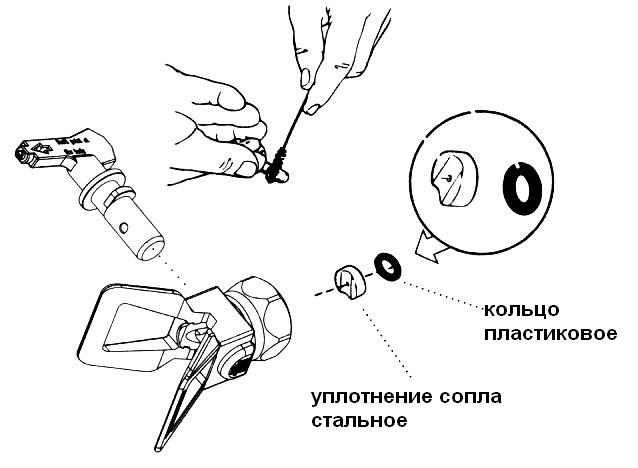
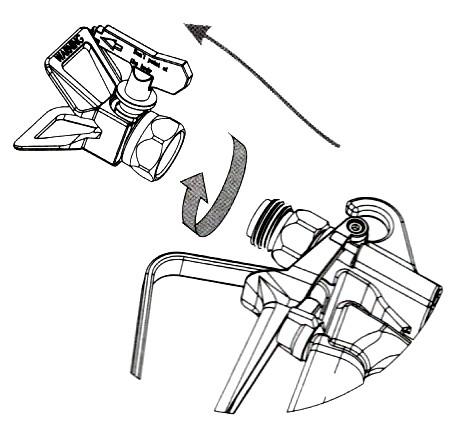
|  |  |
| --- | --- |
| C:\Documents and Settings\Admin\Рабочий стол\Схема NA-500.jpg | 1-Проставка в сборе с седлом (64-03)  2-рамка предохранительная  3- курок с предохранительным механизмом;  4-игла в сборе с шариком, манжетой, пружиной и шарикодержателем  5-ось курка с гайками  6-ограничитель хода иглы  7.корпус  8-уплотнение ручки (41-12)  9-фильтр вставной сменный (42-03)  10-ручка |

**ВНИМАНИЕ! Запрещается направлять пистолет, подключенный к окрасочному аппарату высокого давления в лицо и другие части тела, во избежание их повреждения и инъекции краски под кожу!**

**ВНИМАНИЕ! Высокое давление! Перед эксплуатацией окрасочного пистолета проверить все соединения, проверить корпус пистолета!**

**ВНИМАНИЕ!!! Помните, бережная эксплуатация окрасочного пистолета продлевает его срок службы.**

**3.4 Схема сборки приспособления для смены сопел**

****

**4. Порядок работы**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Проверьте все резьбовые соединения, проверьте пистолет, вставьте всасывающий шланг в ведро с краской . | **C:\Documents and Settings\Вован\Рабочий стол\Паспорт_NT\работа4.jpg** |
| 2. Повернуть перепускной кран в вертикальное положение и включить окрасочный аппарат. | **C:\Documents and Settings\Вован\Рабочий стол\Паспорт_NT\работа1.jpg** |
| 1. Повернуть регулятор давления в сторону увеличения (краска всасывается по заборному шлангу и сливается обратно по маленькому шлангу). Прокачать краску до тех пор, пока из системы не выйдет весь воздух. | **C:\Documents and Settings\Вован\Рабочий стол\Паспорт_NT\работа5.jpg** |
| 1. Сбросьте давление при помощи регулятора, поверните перепускной кран в положение «SPRAY» и прибавляйте давление.   Отрегулируйте давление и приступайте к окраске.  Оптимальное расстояние от форсунки до окрашиваемой поверхности 250-300мм. | **C:\Documents and Settings\Вован\Рабочий стол\Паспорт_NT\работа2.jpg** |

**ВНИМАНИЕ: Перед каждой операцией положение регулятора давления должно быть на минимальном значении!**

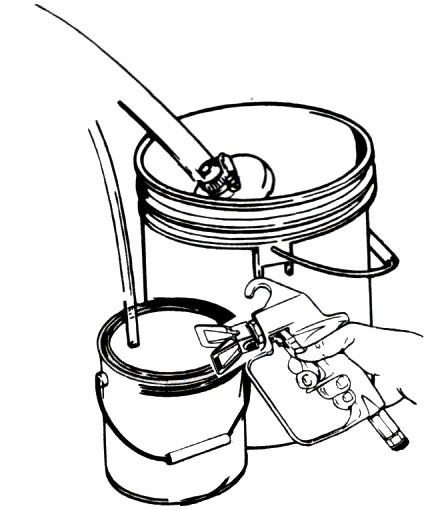
1. **Техническое обслуживание**

**Промывка окрасочного аппарата**

Промывка окрасочного аппарата производится следующим образом:

- Всасывающая система вынимается из ведра с краской, прибавьте давление, и краска сама вытечет из системы и пистолета.

- Опустите всасывающею систему в ведро с растворителем или водой ( на какой основе краска) и прибавьте давление регулятором, аппарат сам промоет себя.



-После промывки аппарата отсоедините пистолет, открутите рукоятку и очистите фильтр пистолета.

**6. Меры предосторожности**

**Перед применением оборудования обязательно проверять все резьбовые соединения.**

**При появлении течи краски или других дефектов, Выключить окрасочный аппарат и обратиться к продавцу или в специализированный сервисный центр.**

**ВНИМАНИЕ! НИКОГДА НЕ НАПРАВЛЯЙТЕ ПИСТОЛЕТ НА СЕБЯ И ДРУГИХ ЛЮДЕЙ, ВО ИЗБЕЖАНИЕ ТРАВМ И УВЕЧИЙ!**