

Коммерческое предложение от 24.04.24

**ASPRO-3100H® окрасочный аппарат (агрегат). арт.100918**Цена 1 шт. **126 900**  
С НДС(20%), руб.**Характеристики**

Артикул	100918
Модель	ASPRO-3100H®
Напряжение,В / частота,Гц	220В / 50Гц
Устройство насоса	поршневой
Мощность двигателя, Вт	2200
Макс.давление, Бар	220
Произв-ть, л/мин	3.1
Расстояние распыл, см	30-40
Макс. длина шланга, м	60
Макс. сопло, дюйм	0.029
Длина эл.кабеля, м	3
Вес нетто, кг	28
Вес брутто, кг	42
Размер, см	57x47x86 см

**Комплектация****Комплектация окрасочного аппарата ASPRO-3100H:**

- 1.окрасочный аппарат в комплекте;
- 2.шланг высокого давления 15 м;
- 3.пистолет с фильтром в ручке;
- 4.удлинитель 0,45 м;
- 5.сопло и соплодержатель;
- 6.масленка;
- 7.годовая гарантия.

## Описание

### **ASPRO-3100H® окрасочный аппарат (агрегат безвоздушного распыления).**

ASPRO-3100H® - модификация самой мощной из компактных моделей поршневых окрасочных аппаратов. Мощный двигатель и объемный поршневой насос, позволяют использовать сопло большего диаметра, а следовательно увеличить скорость работ при строительной окраске. Наличие электронной системы контроля давления, позволяет также выполнять и высококачественную интерьерную окраску. Благодаря тому, что агрегат установлен на прочной телеге с пневматическими колесами, перемещение становится очень удобным (аппарат имеет вес почти 30 кг).

Кроме того, установка агрегата на высокую перекатную телегу, что позволило исключить резиновый краскоприемный шланг, создававший дополнительное сопротивление на входе в насос. Благодаря этому, аппарат полностью раскрывает свои возможности по работе с материалами максимально возможной для данной модели вязкости. Краскоприемный патрубок, в отличие от шланга, не накапливает остатки застывшего материала на внутренней поверхности (особенно часто при работе с индустриальными составами), отслоение которых во время работы осложняет процесс окраски. В остальном, ASPRO-3100H® - это все тот же, хорошо зарекомендовавший себя поршневой окрасочный аппарат безвоздушного распыления ASPRO-3100. Модель окрасочного аппарата высокого давления, имеет конструкцию и устройство во многом схожее с окрасочным аппаратом ASpro-2700.

### **Отличительными особенностями ASPRO-3100 являются:**

- увеличенная мощность электродвигателя (2200 Вт, все так же бесщеточный электродвигатель постоянного тока);
- несколько большая производительность (3,1 л/мин.);
- геометрические размеры насоса (цилиндр насоса имеет больший объем, поршневые уплотнения тоже больше диаметром);
- приводная шестерня в редукторе отличается от шестерни ASpro-2700, для обеспечения более производительной работы;
- насос не имеет керамических элементов в конструкции;
- электронный блок контроля не взаимозаменяем с блоком от ASpro-2700 Вышеприведенные

отличия, на первый взгляд, могут показаться незначительными, однако, при детальном рассмотрении, можно сделать вывод о наиболее подходящей сфере применения окрасочного аппарата #ASPRO-3100.

***Рассмотрим подробнее. Мощность на 900 Вт более, чем у "младшей" модели ASPRO-2700.***

Запас мощности всегда является предпочтительным для профессионального оборудования (в простейшем виде  $N=A/t$  N-механическая мощность, A-работа, t-время ).

Механическая мощность зависит от электрической мощности электродвигателя и совершенства редуктора. У окрасочного аппарата мощность влияет на максимальное рабочее давление. Например, при увеличении длины окрасочного шланга, рабочее давление снижается и для поддержания необходимого давления на конце шланга необходим запас мощности. Также, мощность позволяет поддерживать высокое давление с соплом большого диаметра (у ASpro-3100 этот диаметр 0,029"), ведь если аппарат имеет объемный насос, но поршень не имеет "силы", то большая производительность будет обеспечиваться при низком давлении, которого может быть не достаточно для качественного дробления ЛКМ. Отсутствие керамических элементов в конструкции насоса может являться как положительным качеством, так и отрицательным. Все зависит от сферы применения оборудования.

Если коротко, то мы рекомендуем использовать ASpro-2700 для высококачественной интерьерной окраски, ASpro-3100 - для строительной окраски (фасады малоэтажных домов, коттеджей, деревянного домостроения, окраски металлоконструкций в случаях, когда нет возможности использовать крупное оборудование, такое как ASpro-3900, например, при работе промышленных альпинистов. ASpro-2700 уже давно зарекомендовал себя с положительной стороны у мастеров, занимающихся высококачественной интерьерной окраской.

Площади покраски в таком виде работ не слишком большие, шланг длиной 15 метров-идет в комплекте, сопла используют диаметром не более 0,015". Износ поршневых уплотнений не высокий, а при том, что внутренняя поверхность цилиндра керамическая (очень низкая шероховатость, в разы меньше, чем металл), ресурс работы до замены уплотнений очень большой.

У ASPRO-3100 нет керамической вставки в цилиндре насоса, это сводит на нет возможность поломки керамики в результате длительной работы "в холостую", т.е. без краски, что бывает при халатном отношении наемных рабочих (инструмент не является его собственностью, что в корне отличается от подхода к работе мастера окраски интерьеров). Конечно, шероховатость внутренней поверхности цилиндра больше и может показаться, что износ поршневых уплотнений будет гораздо быстрее. Однако, краски, используемые при индустриальной окраски, значительно агрессивнее (на основе органических растворителей), и обслуживание (очистка, промывка) наемными рабочими отличается в худшую сторону от обслуживания мастером-владельцем инструмента. Таким образом, на срок службы уплотнений оказывает большее влияние условия эксплуатации, чем конструкция насоса.

## Доставка

Обработка Вашего заказа начинается сразу же после его поступления. Доставка выполняется ежедневно в рабочие дни с 09:00 до 16:00 часов. Товары, заказанные Вами в субботу и воскресенье, доставляют в понедельник. Время осуществления доставки заказа зависит от времени размещения заказа и наличия товара на складе, и своевременной оплаты. Если заказ подтвержден менеджером Службы доставки до 15:00, товар может быть доставлен на следующий рабочий день. Если заказ подтвержден менеджером Службы доставки после 15:00, товар может быть доставлен через день после подтверждения. Вы также можете указать любое другое удобное время доставки, и покупка будет доставлена в удобное для Вас время. Иное время доставки, а также время доставки в населенные пункты области определяются по договоренности с клиентом.

## Наличие в городах:

Москва, Тимуровская ул д. 7 - 1 шт.

Санкт-Петербург, ул. Репищева 20 - 1 шт.

Екатеринбург, ул. Владимира Высоцкого, д.5 - 2 шт.

Казань, ул.Бухарская д. 3а - 2 шт.

Кемерово, Советский проспект 5 - 1 шт.

Киров, ул. Сормовская, д 2 - 1 шт.

Новосибирск, ул. Дунайская 120 - 1 шт.

Омск, пр.Мира 177А - 1 шт.

Пермь, ул. 1-я Красноармейская, 6 ИЦ Радуга 2-й этаж - 1 шт.

Самара, Совхозный проезд, д. 28 - 1 шт.

Тамбов, ул. Чичканова 55 - 1 шт.

## Оплата

Для юр.лиц - Безналичная оплата с учетом НДС 20% и предоставлением всех бухгалтерских документов согласно НК РФ.

Северо-Западный банк ПАО «Сбербанк России» г. Санкт-Петербург; БИК 044030653; к/с 30101810500000000653, р/с 40702810555100001249

Для физ.лиц - квитанция Сбербанка или оплата банковскими картами.





Директор

А. Н. Парфеев