

Коммерческое предложение от 30.09.20

**ASPRO-3100® окрасочный аппарат  
(агрегат)**Цена 1 шт. **89 990**  
С НДС(20%), руб.**Характеристики**

Артикул	100484
Модель	ASPRO-3100®
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	24
Вес брутто, кг	27,5
Размер, см	48x44x45 см

**Комплектация****Комплектация окрасочного аппарата AS-3100:**

- 1.окрасочный аппарат в комплекте;
- 2.шланг высокого давления 15 м;
- 3.пистолет с фильтром в ручке;
- 4.удлинитель 0,45 м;
- 5.соплодержатель;
- 6.сопло 521 (50 градусов угол распыления, диаметр отверстия 0,021");
- 7.масленка;
- 8.инструкция по эксплуатации окрасочного аппарата;
- 9.годовая гарантия.

## Описание

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

ASPRO 3100 - это поршневой окрасочный аппарат безвоздушного распыления. Модель окрасочного аппарата высокого давления, имеет конструкцию и устройство во многом схожее с уже давно и хорошо зарекомендовавшим себя 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 - 9 шт.

Владивосток - 1 шт.

Екатеринбург - 1 шт.

Краснодар - 1 шт.

Новосибирск, ул. Дунайская 120 - 2 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.



A handwritten signature in blue ink, appearing to read "A. N. Parfeyev".

Директор

А. Н. Парфеев