

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТ

№ 9 (55) 2004

Центр
информ

"EQUIPMENT AND TOOLS FOR PROFESSIONALS"

для профессионалов

**ТЕМА
НОМЕРА:**

**Лесопильное
оборудование и инструмент**



Тел./факс:
(057) 713-44-43, (0572) 54-70-35,
26-53-89, 26-73-37

В НОМЕРЕ:

**Мировое
станкостроение для
деревообработки:
взгляд из
Германии и Италии**

**«Глобал Эдж»: на
переднем крае
технологий**

**PowerLock от Weinig:
новый виток в развитии
инструментальных
систем**

**Мини-фабрика
SYSTEMS максимум
производительности
на минимуме площади**

**О квалифицированном
обслуживании
инструмента**

**«Металон»: Упакуйте
Ваш успех!**

**5-координатный
обрабатывающий
центр SPIN
фирмы PADE
новое слово
в итальянском
станкостроении**



SATAВ. КМЕЦИНСКИЙ,
зам. директора
ЧП "Русин-2002"

Выбор инструмента для операции окраски является одной из основных проблем при создании конкурентоспособных изделий. Специалисты киевского ЧП "Русин-2002" полагают, что один из лучших вариантов, которые способен выбрать украинский потребитель на рынке окрасочного оборудования — это оборудование от немецкой фирмы SATA.

Действительно профессиональный краскопульт

A Really Professional Air Brush

Kiev company Rusin suggests air brushes produced by the German SATA company as the best choice at the market of painting equipment.

SATA's air brushes designed with the use of the modern HVLP (high volume - low pressure) and RP (reduced pressure) technologies ensure high surface quality, colour correspondence, a wide range of paint and lacquer types, small weight and size and high productivity.

A representative of HVLP air brushes family, SATAjet 2000 HVLP, prides heightened power and reduced mist formation and is indispensable for automobile repairing and finishing coating of expensive goods.

RP air brushes are presented by LM 2000 RP with changeable spray shape and adjustable air and paint feed speed.

На рынке окрасочного инструмента представлено большое количество краскопульты — как обычных, так и автоматических, как отечественного производства, так и заграничного. Можно найти даже супер-современные безвоздушные установки для окраски. При всем этом разнообразии предложения выбор пульверизатора, как и всякого промышленного оборудования, разумеется, должен основываться на оптимальном соотношении суммы, потраченной на покупку и эксплуатацию пульверизатора, обеспечиваемой пульверизатором экономии в расходе красящего материала, а также качества покраски изделия.

Для получения требуемого качества покрытия и работы с профессиональными материалами необходимо использовать только профессиональное оборудование. Универсальные краскопульты немецкой фирмы SATA, разработанные с применением новейших технологий — это гарантия точного цветового соответствия и высокого качества

покрытия, а также возможность широкого выбора наносимых грунтов, красок и лаков. Оборудование SATA — это экономия от 15 до 30 % материала, долговечность и качество покрытия. Большая скорость нанесения и высокая производительность, отличная эргономика, компактность, малый вес, прекрасная сбалансированность, возможность быстрой замены воздушной головки — вот что отличает пульверизаторы фирмы SATA от аналогов, выпущенных другими производителями.

Специалистам известно о том, что существуют довольно строгие ограничения, вызванные необходимостью бережного отношения к окружающей среде, которые ограничивают или вообще запрещают использование традиционных пульверизаторов высокого давления. Поэтому будущее принадлежит пульверизаторам, которые действуют по принципу HVLP ("большой объем — низкое давление") или RP ("сниженное давление"). Причем для достижения качественных результатов при использовании HVLP-пульверизаторов требуется больший объем воздуха для распыления красящего материала. Поэтому для предприятий, имеющих в распоряжении компрессор небольшой мощности, в большинстве случаев более подходящими являются пульверизаторы, действующие по принципу RP-технологии.

Фирма SATA выпускает краскопульты обоих типов — и HVLP, и RP. Показатели улучшенных моделей RP-пульверизаторов высокого давления, выпускаемых фирмой SATA, лишь незначительно уступают характеристикам обычного HVLP — оборудования. Зато эти модели значительно упрощают переход от традиционных пистолетов высокого давления к более экономичным и



SATA HVLP-300

удобным VOC-пульверизаторам. Причина в том, что при их использовании у маляра сохраняется ощущение, как будто он работает с пульверизатором высокого давления. Пульверизаторы RP отличаются наличием кольца синего цвета на воздушном сопле.

Пульверизаторы HVLP можно определить по наличию зеленого кольца на воздушном сопле. Эти пульверизаторы имеют максимальное внутреннее давление в сопле 0,7 бар. Увеличенный расход воздуха практически не отражается на экономичности HVLP-моделей, поскольку они позволяют более рационально расходовать дорогие покрасочные материалы. У таких пульверизаторов количество наносимой краски составляет более чем 65% от объема подаваемого покрасочного материала.

Одним из лучших образцов HVLP-пульверизаторов является модель SATAjet 2000 HVLP. Он представляет собой пульверизатор повышенной мощности с уменьшенным образованием тумана и является исключительно экономичным как при ремонте автомобилей, так и изготовлении изделий, где особое значение придается завершающему покрытию (например, дорогой мебели).

Категорию R-пульверизаторов в номенклатуре фирмы SATA успешно представляет модель LM 2000 RP. Она позволяет плавно изменять форму факела от "продолговатой" до "округлой", а также удобно и в широких пределах варьировать скорость подачи материала. Бесступенчатый воздушный регулятор пульверизатора дает возможность точно задать скорость подачи сжатого воздуха.

ЧП "Русин-2002"

г. Киев, ул. Мура, 19

Тел.: (044) 472-81-63, 497-32-73

Факс: (044) 402-59-91

<http://www.zaorysin.com.ua>

E-mail: mail@zaorysin.com



SATA RP-300