

## PNEUMATIC POWER TOOLS

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ УГЛОВАЯ ОТРЕЗНАЯ  
МАШИНКА JONNESWAY JAT1045



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ





# JONNESWAY®

## PROFESSIONAL TOOLS SERIES

Компания JONNESWAY® является производителем профессионального ручного инструмента, пневматического инструмента, инструментальной мебели, оборудования для кузовного ремонта и сервисных работ. Производство изделий сертифицировано по ISO 9001, качество продукции отвечает требованиям стандартов DIN, ANSI, подтверждено сертификатами GS и CE, полностью соответствует требованиям ГОСТа.

Пневмомеханический инструмент **JONNESWAY®** предназначен для проведения различного вида слесарно-монтажных работ и работ, связанных с обработкой материалов в мастерских, цехах и производственных помещениях, оборудованных воздушной магистралью с давлением воздуха не ниже  $6 \text{ кг/см}^2$ . или компрессором, необходимой мощности и производительности, в температурном диапазоне от  $-20^\circ\text{C}$  до  $+50^\circ\text{C}$ , **персоналом, имеющим соответствующую квалификацию, знакомым с правилами техники безопасности, условиями эксплуатации и навыками работы с пневмомеханическим инструментом.**

Для нормальной работы пневмомеханического инструмента **JONNESWAY®**, воздушная магистраль, подготовленная для работы, должна быть снабжена осушителем воздуха, фильтром - влагоотделителем и лубрикатором (рекомендуется для использования линейка оснастки **JONNESWAY® AIR CONTROL UNIT JAZ**). Наличие влаги в воздушной магистрали приводит к образованию коррозии на деталях изделия, и, как следствие, к выходу из строя инструмента.

Произведите смазку изделия через штуцер подачи воздуха (лубрикаторное масло ISO VG 32(32 cSt. при  $t = 20^\circ\text{C}$ , при температуре воздуха ниже  $0^\circ\text{C}$ , применяйте масло с кинематической вязкостью 16-20 cSt.)), продуйте соединительный шланг сильным напором воздуха для удаления конденсата, который образуется при работе (**делайте это периодически**), подсоедините инструмент к воздушному шлангу, установите нужное давление в магистрали (**не более 6,2 Атм.**), при работе с шлангом, длиной более 8 м. давление в магистрали можно увеличить, но не более 6,2 Атм. на выходе.

### Основные правила эксплуатации пневматических ручных машин.

Для обеспечения высокой производительности, долговечности и безопасной работы пневматических машин необходимо соблюдать правила эксплуатации. Необходимо правильно выбирать типоразмер машины в соответствии с условиями работы. Пневматические молотки



# **JONNESWAY®**

## **PROFESSIONAL TOOLS SERIES**

выбираются в зависимости от толщины и твердости обрабатываемого материала. Машины вращательного действия (сверлильные, шлифовальные, полировальные, гайковерты и т.д.) выбирают соответственно и в зависимости от диаметра сверла, его материала, твердости обрабатываемого металла, диаметра шлифовального круга, толщины обрабатываемого материала, величины крутящего момента и т.д. Необходимо ежедневно проверять состояние машины и в установленные сроки проводить профилактические работы. При эксплуатации переносных ручных пневматических машин необходимо соблюдать ряд требований:

- перед присоединением машины к воздушной магистрали необходимо убедиться в надежности соединения ее деталей (проверить не ослабли ли болты, гайки, колпачки сальников, масленок и т.д.), легкости передвижения деталей в машине (легкость перемещения ударника и золотников, легкость вращения поворотных бус, шпинделей и т.д.);
- убедиться в наличии смазки в масляных камерах машины, и при необходимости, влить в отверстие штуцера подачи воздуха некоторое количество смазки, рекомендуемой для данной машины;
- после присоединения шланга убедиться в наличии нормального давления воздуха в магистрали; производительность пневматических машин прямо пропорциональна величине давления воздуха;
- сжатый воздух, поступающий в машину, должен быть чистым и сухим;
- при наличии устройства лубрикации в машине или на шланге проверить его действие, включив машину и подставив ладонь к выхлопному отверстию, на ладони должно остаться слабое масляное пятно;
- новые пневматические молотки или машины предавать в эксплуатацию опытным сотрудникам, чтобы предотвратить поломки или заклинивание недостаточно приработавшихся деталей; новые молотки должны смазываться через каждый час работы и не реже трех раз в смену, машинки - не реже двух раз; в такие машины желательно заливать более жидкую смазку с присадками, обеспечивающими прилипание смазки к поверхности деталей;

**ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ УГЛОВАЯ ОТРЕЗНАЯ  
МАШИНКА JONNESWAY JAT1045**

<b>ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>	<b>JAT1045</b>
Диаметр диска (мм)	75
Частота свободного вращения (об/мин.)	15000
Давление магистрали Max. (атм.)	6,2
Расход воздуха (л/мин.)	170
Диаметр воздушного шланга (мм)	10
Штуцер подключения (дюйм)	1/4
Размер (длина мм.)	210
Масса (кг.)	0,93
Уровень звукового давления (дБА.)	94
Вибрация (м/с <sup>2</sup> )	1,64

Закрепите необходимую оснастку на приводе инструмента. Установите необходимую частоту вращения привода с помощью регулятора, расположенного на рукоятке изделия. Пусковой рычаг, расположенный в нижней части рукоятки снабжен предохранительной кнопкой, позволяет включать и выключать инструмент и не имеет фиксированного включенного положения.

**При работе обязательно использовать средства защиты органов дыхания зрения и слуха, а для снижения воздействия вибрации на руки- перчатки с виброгасящим эффектом.**

По окончании работы, перекрыть давление в магистрали, снять оснастку, отсоединить инструмент от шланга, очистить инструмент от загрязнений, произвести смазку частей инструмента через штуцер подачи воздуха.

**ВНИМАНИЕ!**

**НЕ ПРИ КАКИХ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ НЕ ИСПОЛЬЗОВАТЬ  
ПИЛЬНЫЕ ДИСКИ С УГЛОШЛИФОМАЛЬНЫМИ И  
ОТРЕЗНЫМИ МАШИНАМИ, ЭТО ОПАСНО ДЛЯ ЖИЗНИ!**

Гарантийный срок изделия определен производителем в 6 месяцев с начала эксплуатации. Начало эксплуатации определяется по дате продажи, указанной в гарантийном талоне **JONNESWAY®** продавцом инструмента, а при отсутствии талона по дате выпуска, определяемой по серийному номеру изделия. Гарантия распространяется на материалы изделия и соблюдение технологии при его производстве. Инструмент, вышедший из строя в течение гарантийного срока принимается на рекламацию в соответствии с законом «О защите прав потребителя». Несоблюдение правил эксплуатации, применения и хранения, выявленное гарантийными службами производителя, может стать причиной для отказа в бесплатном ремонте или замене изделия, равно как и наличие механических повреждений, признаков самостоятельного ремонта или изменения конструкции изделия дает право сервисной службе производителя на отказ от гарантийного обслуживания. Части изделия, имеющие естественный ограниченный срок службы, зависящий от интенсивности эксплуатации изделия, замене по гарантии не подлежат.

Во избежание преждевременной потери функциональности изделия не используйте насадки, не предназначенные для этого инструмента, избегайте падения инструмента, не допускайте хранения инструмента в условиях высокой влажности или критических температур. Не перемещайте инструмент, удерживая его за воздушный шланг.

Хранить в сухом теплом помещении, предварительно смазав механизм и металлические части инструмента. Перед началом эксплуатации после хранения произведите смазку механизма инструмента свежим лубрикаторным маслом.

**Внимание!** Ремонт и гарантийное обслуживание изделия производится только в сертифицированных сервисных центрах **JONNESWAY®**. Производитель сознательно не размещает в данном паспорте сборочный чертеж и партлист с целью предотвращения попыток неквалифицированного ремонта и вмешательства в конструкцию изделия.