

DEBEVER
INDUSTRIETECHNIK

**ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
РОТОРНО-ОРБИТАЛЬНАЯ
ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ
ШЛИФОВАЛЬНАЯ МАШИНА
DEBEVER DB-4090**



СОДЕРЖАНИЕ

Назначение изделия	3
Комплектация	3
Технические характеристики	3
Устройство изделия	4
Подготовка к работе	5
Требования к безопасности	6
Хранение	7
Условия гарантии	7

НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Пневматическая роторно-орбитальная шлифовальная машина применяется для шлифования материалов всех типов (металл, древесина, ЛКМ, пластик и т.д.) совместно с абразивным инструментом.

Машинку необходимо использовать исключительно с диск-подошвами Debever, идущими в комплекте. Так как они предназначены для оптимальной работы с уплотнением тормоза. Категорически запрещается устанавливать диск-подошву без распорной шайбы. Использование иных подошв может стать причиной снижения производительности и усиления вибрации.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

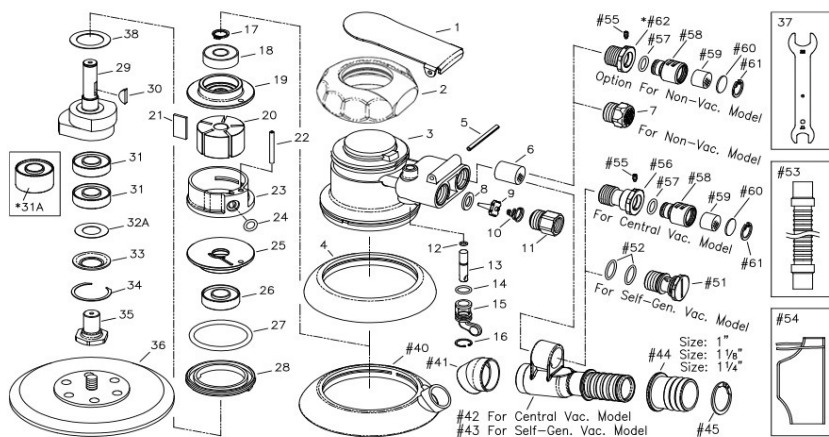
Пневматическая роторно-орбитальная шлифовальная машина	1 шт.
Технический паспорт и инструкция по эксплуатации	1 шт.
Упаковка изделия	1 коробка

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель (артикул)	DB-4090
Подошва Ø	125 мм
Орбита	5 мм
Пылеудаление	мешок
Скорость работы	12 000 об/мин
Звуковое давление	78 дБ (А)
Расход воздуха	170 л/мин
Виброускорение	1,5 м/с ²
Вес нетто	0,910 кг

01

УСТРОЙСТВО ИЗДЕЛИЯ



1	Рычаг клапана
2	Крышка корпуса
3	Корпус двигателя
4	Кожух для модели без пылеудаления
5	Пружинный штифт
6	Глушитель
7	Крышка глушителя
8	Гнездо клапана
9	Дроссельный клапан
10	Пружина
11	Ниппель шланга
12	Уплотнительное кольцо
13	Толкатель клапана
14	Уплотнительное кольцо
15	Регулятор
16	Стопорное кольцо
17	Стопорное кольцо
18	Подшипник
19	Верхняя торцевая пластина
20	Ротор
21	Лопасть (5 шт.)

22	Пружинный штифт
23	Цилиндр
24	Уплотнительное кольцо
25	Нижняя торцевая пластина
26	Подшипник
27	Уплотнительное кольцо
28	Фиксирующая гайка
29	Вал, 5" X 5 мм
30	Ключ H/R
31	Подшипник (2 шт.)
*31A	Подшипник
32A	Пылезащитное уплотнение
33	Шайба
34	Стопорное кольцо
35	Фиксатор подошвы
36	Подошва для модели с пылеудалением
37	Ключ для подошвы
38	Фетр
#40	Кожух для модели с пылеудалением
#41	Вакуумный адаптер
#42	Выпускной фитинг (центрального пылеудаления)

#43	Выпускной фитинг (пылеудаление в мешок)
#44	Поворотный переходник для шланга (1")
#45	Поворотный переходник для шланга (1-1/8")
#46	Переходник для шланга (1-1/4")
#47	Стопорное кольцо
#51	Фиксатор (пылеудаление в мешок)
#52	Уплотнительное кольцо (2 шт.)
#53	Вакуумный шланг
#54	Мешок для пыли
#55	Болт (2 шт.)
#56	Фиксатор (центрального пылеудаления)
#57	Уплотнительное кольцо
#58	Поворотный глушитель
#59	Глушитель
#60	Пластина
#61	Стопорное кольцо
#62	Фиксатор (модель без пылеудаления)
* Дополнительные детали	
# Детали для вакуумных моделей	

1. Перед началом использования инструмента внимательно ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации. Инструкцию храните в надежном месте и доступном при первой необходимости.
2. Пользователь данного шлифовального инструмента должен иметь соответствующую квалификацию, быть знаком с правилами техники безопасности, условиями эксплуатации и навыками работы с пневматическим инструментом.
3. Все работы с пневматическим инструментом DEBEVER следует проводить в производственных помещениях, оборудованных воздушной магистралью с соответствующим давлением воздуха или компрессором необходимой мощности и производительности, в температурном диапазоне от +5 до +50 °C.
4. Инструмент должен быть подключен к системе подачи воздуха с использованием очистителя воздуха и лубризатора.*
5. Рекомендованное (максимальное) давление воздуха должно соответствовать 90 PSI (6,2 атм.).

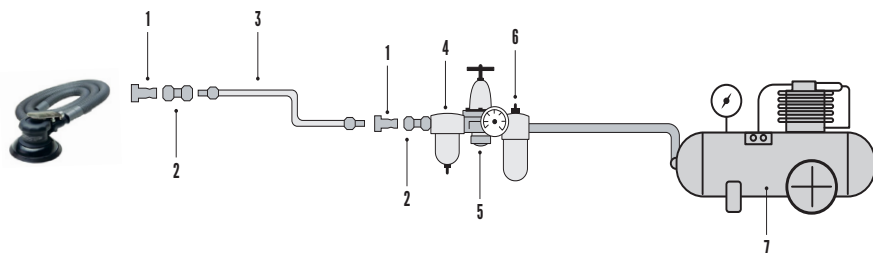


6. Перед началом работы наденьте средства индивидуальной защиты.
7. В случае выявления каких-либо неисправностей инструмента, он должен быть немедленно выведен из эксплуатации и передан на диагностику в соответствующую службу по обслуживанию инструмента.

Если в пневматической системе отсутствует лубризатор, то необходимо проводить ежедневную смазку инструмента:

- отключить подачу воздуха,
- в воздухозаборник добавить 2-3 капли масла для пневматики, содержащее ингибитор ржавчины,
- после добавления масла, подключить инструмент к пневмосистеме и медленно добавлять давление воздуха для лучшей смазки всех деталей машины.

РЕКОМЕНДУЕМАЯ СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



1. Штуцер
2. Быстросъёмные муфты
3. Шланг
4. Маслораспылитель

5. Регулятор
6. Фильтр
7. Компрессор

03

ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ

- никогда не используйте инструмент не по назначению,
- отключайте подачу воздуха перед заменой или наладкой инструмента,
- используйте быстросъёмные соединения для подключения воздуха,
- не позволяйте использовать инструмент неподготовленным или посторонним лицам,
- используйте средства индивидуальной защиты,
- не надевайте свободную одежду, чтобы исключить риск наматывания на шпиндель инструмента,
- берегите инструмент от воздействия высоких температур и огня.

Хранить машинку в сухом отапливаемом помещении, защищённом от проникновения паров кислот, щелочей и пыли. При температуре не ниже +10 °С и относительной влажности не выше 70%. При долгом хранении неиспользуемого инструмента упакуйте его в штатную коробку.

05

УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ

Гарантия на инструмент составляет 12 месяцев с момента продажи, при соблюдении правил эксплуатации.

Продавец осуществляет бесплатный ремонт инструмента на протяжении всего времени гарантийного срока, при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации.

Гарантия не распространяется на инструмент, имеющий конструктивные изменения, механические или технические повреждения, вызванные нарушением правил эксплуатации и хранения.

Гарантийный ремонт предоставляется при наличии документа, подтверждающего факт покупки.

Дата продажи _____ Заводской номер _____

Печать и подпись продавца _____

С условиями гарантии ознакомлен _____

(подпись покупателя)



АБРАЗИВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

ООО «ПП Абразивные материалы»
197183, г. Санкт-Петербург, ул. Заусадебная, д.15, лит. Д

+7 (812) 680-02-50

info@abramat.ru, www.abramat.ru

