

DEBEVER

INDUSTRIETECHNIK

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ПРЯМАЯ ШЛИФОВАЛЬНАЯ МАШИНА DEBEVER DB-2280



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 прямая шлифовальная машина (ПШМ) предназначена для операций зачистки и шлифования деталей из различных металлов, металлических сплавов, камня, керамики и прочих материалов. Инструмент оптимально подходит для обработки конструкций, имеющих труднодоступные участки или угловые соединения.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

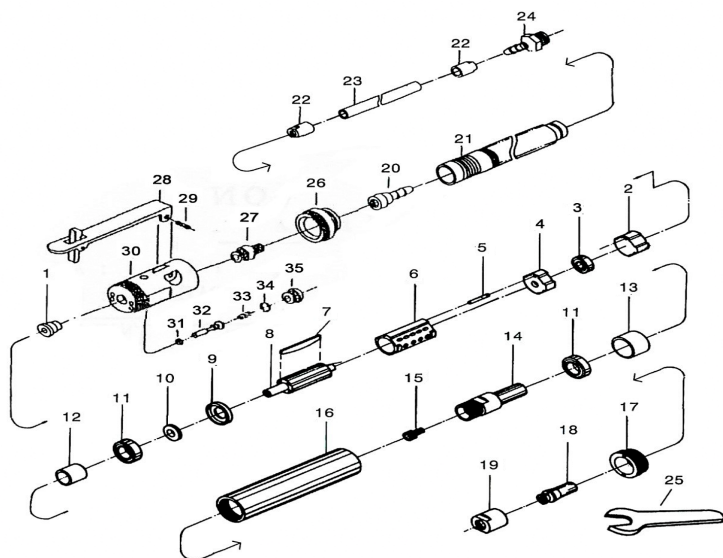
Пневматическая прямая шлифовальная машина	1 шт.
Технический паспорт и инструкция по эксплуатации	1 шт.
Упаковка изделия	1 коробка

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель (артикул)	DB-2280
Скорость работы	35 000 об/мин
Размер цанги	3 мм
Расход воздуха	120 л/мин
Отвод воздуха	задний
Длина	175 мм
Вес нетто	0,29 кг

01

УСТРОЙСТВО ИЗДЕЛИЯ



1	Заглушка
2	Впускная пластина
3	Подшипник
4	Опорная пластина
5	Штифт
6	Цилиндр
7	Лопасть ротора 4 шт.
8	Ротор
9	Боковой диск
10	Шайба
11	Подшипник 2 шт.
12	Внутренняя опорная втулка подшипника
13	Наружная опорная втулка подшипника
14	Основание цанги
15	Болт
16	Муфта
17	Лицевая панель
18	Цанговый зажим

19	Зажимная гайка
20	Ниппель воздушного шланга
21	Трубка глушителя
22	Кольцо для шланга 2 шт.
23	Воздушный шланг
24	Входной разъем
25	Гаечный ключ 2 шт.
26	Задний концевой держатель
27	Соединительный винт
28	Рычаг клапана
29	Штифт
30	Корпус рукоятки
31	Уплотнительное кольцо
32	Шток клапана
33	Пружина
34	Уплотнительное кольцо
35	Заглушка клапана

1. Перед началом использования внимательно ознакомьтесь с инструкцией.
2. Производительность компрессора должна соответствовать характеристикам используемой пневматической прямой шлифовальной машины.
3. Инструмент должен быть подключен к системе подачи воздуха с использованием очистителя воздуха и лубрикатора*.
4. Рекомендованное давление воздуха должно соответствовать 90 PSI (6,2 атм.).
5. Перед началом работы наденьте средства индивидуальной защиты.

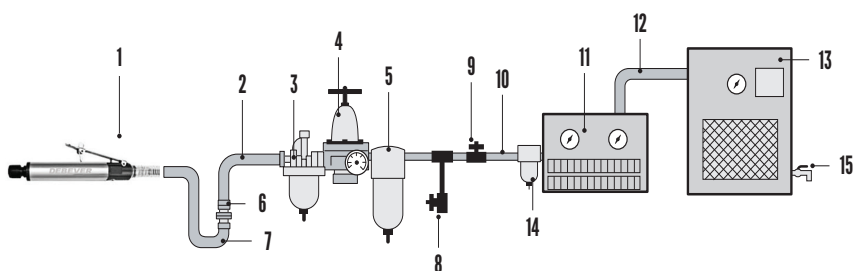


6. В случае выявления каких-либо неисправностей инструмента, он должен быть немедленно выведен из эксплуатации и передан на диагностику поставщику оборудования.

В случаях, если в пневматической системе отсутствует лубризатор, необходимо проводить ежедневную смазку инструмента:

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

РЕКОМЕНДУЕМАЯ СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



- | | |
|--------------------------------|--------------------------------------|
| 1. Пневматическая ПШМ | 9. Спусковой клапан |
| 2. Воздушный шланг Ø 3/8" | 10. Воздушный шланг Ø 1/2" или более |
| 3. Лубрикатор | 11. Сушитель воздуха |
| 4. Регулятор давления | 12. Воздушный шланг Ø 1" или более |
| 5. Фильтр | 13. Компрессор |
| 6. Запорный клапан | 14. Автоматический спускной клапан |
| 7. Воздушный шланг со штуцером | 15. Спускной клапан ресивера |
| 8. Соединитель | |

03

ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ

- никогда не используйте инструмент не по назначению,
- отключайте подачу воздуха перед заменой инструмента,
- используйте быстросъёмные соединения для подключения воздуха,
- не позволяйте использовать инструмент не подготовленным или посторонним лицам,
- используйте средства индивидуальной защиты,
- не надевайте свободную одежду для того, 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 °C и относительной влажности не выше 70 %.

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. Заусадбная, д.15, лит. Д

+7 (812) 680-02-50

info@abramat.ru, www.abramat.ru

