

**DEBEVER**  
INDUSTRIETECHNIK

**ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ  
ЛЕНТОЧНАЯ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ МАШИНА  
DEBEVER DB-3010**



# СОДЕРЖАНИЕ

Назначение изделия	3
Комплектация	3
Технические характеристики	3
Устройство изделия	4
Подготовка к работе	6
Требования безопасности	8
Хранение	8
Условия гарантии	9

## **НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ**

Ленточная пневматическая машина (ленточный напильник) используется для выполнения работ по шлифовке и опиливанию различных деталей в ходе слесарных, подготовительных, ремонтных и монтажных работ. Благодаря универсальности, высокой эффективности, простоте конструкции, надежности и пожарной безопасности (не образует искр), пневматические ленточные напильники получили самое широкое применение в сфере ремонта и обслуживания автомобилей, в машиностроении.

## **КОМПЛЕКТАЦИЯ**

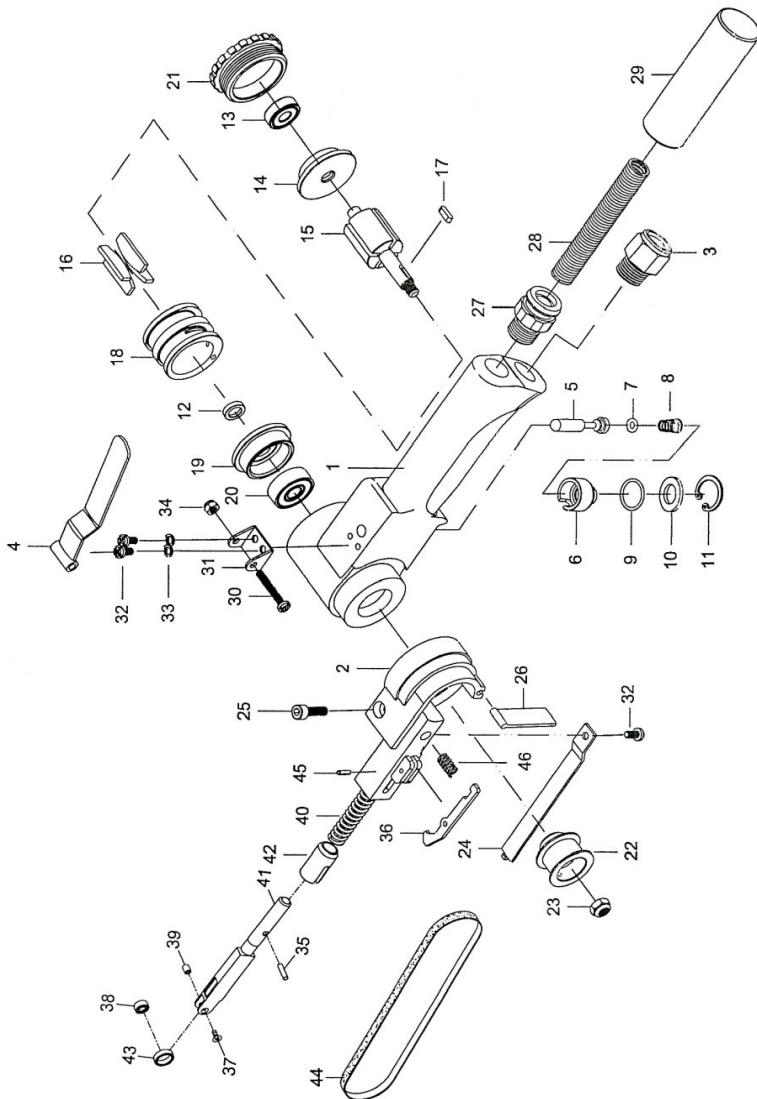
Ленточная пневматическая машина	1 шт.
Технический паспорт и инструкция по эксплуатации	1 шт.
Упаковка изделия	1 коробка

## **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

<b>Модель (артикул)</b>	DB-3010
<b>Скорость работы</b>	20 000 об/мин
<b>Мощность</b>	0,375 кВт
<b>Размер ленты</b>	6 x 330 мм
<b>Исполнение включения</b>	рычаг
<b>Отвод воздуха</b>	назад
<b>Расход воздуха</b>	402 л/мин
<b>Вес нетто</b>	1,4 кг

# 01

## УСТРОЙСТВО ИЗДЕЛИЯ



1	Корпус	35	Стопорный штифт
2	Защитный корпус	36	Предохранительный рычаг
3	Воздухозаборник	37	Болт
4	Рычаг	38	Подшипник
5	Шток клапана (вкл. уплотнительное кольцо #7)	39	Вал холостого хода шкива
6	Регулирующий клапан (вкл. уплотнительное кольцо #9)	40	Пружина
7	Уплотнительное кольцо	41	Натяжной стержень
8	Пружина	42	Втулка
9	Уплотнительное кольцо	43	Холостой шкив
10	Распорка	44	Шлифовальная лента
11	Стопорное кольцо	45	Пружинный штифт
12	Распорка	46	Пружина
13	Подшипник		
14	Задняя торцевая пластина		
15	Ротор		
16	Лопасть ротора (4 шт.)		
17	Закреп		
18	Цилиндр		
19	Передняя торцевая пластина		
20	Подшипник		
21	Крышка		
22	Приводной шкив		
23	Шестигранная гайка		
24	Металлический полоз		
25	Болт		
26	Пылезащитный чехол		
27	Ниппель		
28	Пружина		
29	Глушитель (вкл. пружину #28 + гаечный ключ)		
30	Болт		
31	Опора рычага		
32	Болт (3 шт.)		
33	Пружинная шайба (2 шт.)		
34	Гайка		

# ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

# 02

1. Перед началом использования внимательно ознакомьтесь с инструкцией.
2. Производительность компрессора должна соответствовать характеристикам используемой пневматической угловой 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.).

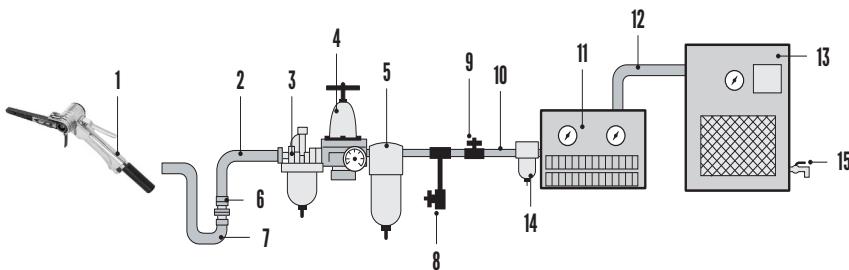


5. Перед началом работы наденьте средства индивидуальной защиты.
6. В случае выявления каких-либо неисправностей инструмента, он должен быть немедленно выведен из эксплуатации и передан на диагностику поставщику оборудования.

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

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

# РЕКОМЕНДУЕМАЯ СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



- |                                |                                      |
|--------------------------------|--------------------------------------|
| 1. Пневматическая ПШМ          | 9. Спускной клапан                   |
| 2. Воздушный шланг Ø 3/8"      | 10. Воздушный шланг Ø 1/2" или более |
| 3. Лубрикатор                  | 11. Осушитель 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 быстросъемные 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
- 

## ХРАНЕНИЕ

# 04

Хранить машину в сухом отапливаемом помещении, защищенном 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)

# ДЛЯ ЗАПИСЕЙ



## АБРАЗИВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

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

+7 (812) 680-02-50

[info@abramat.ru](mailto:info@abramat.ru), [www.abramat.ru](http://www.abramat.ru)

