



# FILDRY

Камера сушки  
для филамента

Руководство по  
эксплуатации

г. Москва, ул. Нагатинская,  
дом 1, строение 29  
+7(499)642-6067



## Содержание:

Меры безопасности.....	3
Введение.....	4
Устройство сушилки.....	4
Порядок использования сушилки.....	5
Чистка и уход.....	6
Хранение.....	6
Транспортировка.....	6
Технические характеристики.....	6

## Меры безопасности:

- Используйте сушилку только по ее прямому назначению.
- Убедитесь, что характеристики вашей электросети соответствуют указанным в этом руководстве и на маркировке изделия.
- Подключайте прибор только к электросети с заземлением и УЗО.
- Запрещается использовать неисправный прибор, в том числе с поврежденным сетевым шнуром или вилкой.
- Запрещается чинить самостоятельно или разбирать прибор.
- Устанавливайте прибор на ровную, устойчивую и термостойкую поверхность вдали от легко воспламеняющихся предметов.
- Используйте сушилку в чистом и непыльном месте.
- Запрещается накрывать прибор или чем-либо блокировать вентиляционные отверстия прибора во время его работы.
- Обеспечивайте свободное пространство вокруг сушилки во время ее работы не менее 5 см со всех сторон.
- Во избежании поражения электрическим током запрещается использовать прибор в помещениях с высокой влажностью (например, в ванной) или работать с прибором мокрыми руками. Не включайте прибор, если на его поверхностях есть влага.
- Устанавливайте и храните сушилку вдали от источников тепла. Запрещается подвергать сушилку или ее детали воздействию температуры свыше 90 °С.
- Перед тем как отключить сушилку от электросети, выключите ее кнопкой выключения.
- Не прикасайтесь к горячим поверхностям прибора, чтобы избежать ожогов, а так же следите, чтобы работающий прибор не соприкасался с легко воспламеняющимися материалами.
- Выключайте устройство из сети тогда, когда оно не используется, а так же во время чистки.
- Запрещается оставлять работающий прибор без присмотра.
- Храните прибор в недоступном для детей месте.
- Не позволяйте детям использовать сушилку без вашего присмотра. Не разрешайте детям играть с прибором.
- Прибор предназначен только для использования в помещениях при температуре окружающего воздуха в пределах 20–30 °С.
- Допустимое непрерывное время работы сушилки не более 36 часов. По истечении 36 часов следует выключить прибор более чем на час.
- Не допускайте повреждений и сдавливаний шнура питания.
- Данный прибор не предназначен для использования людьми с ограниченными физическими, сенсорными или умственными возможностями (включая детей), а также людьми, не имеющими достаточных знаний и опыта работы с электронными приборами, если за ними не присматривают лица, ответственные за их безопасность.

### Введение:

Настоящее руководство по эксплуатации предназначено для ознакомления с техническими данными, устройством, правилами эксплуатации и хранения сушилки.

Сушилка предназначена для сушки нитевидного пластика в катушках (филамента). Отсек для катушек рассчитан на сушку 2-х катушек диаметром 200 – 210 мм и шириной до 65 мм или одной диаметром 200-210 мм и шириной до 130 мм.

### Устройство сушилки:



### Порядок использования сушилки:

Установите прибор на твердую сухую ровную поверхность и установите и подключите сетевой шнур сначала к сушилке, а потом в сетевую розетку.

При первом использовании следует включить прибор без пластика не менее чем на 30 минут в хорошо проветриваемом помещении. При этом появление небольшого количества дыма или характерного запаха является нормальным явлением, и не указывает на его неисправность.

После первого включения можно использовать сушилку в обычном режиме.

Для сушки пластика, откройте отсек для катушек и установите одну катушку диаметром 200-210 мм и шириной до 130 мм или 2 катушки, каждая из которых диаметром 200-210 мм и шириной до 65 мм.

Если вы планируете использовать пластик для печати во время его сушки, проденьте филамент через специальные отверстия в корпусе.

Ручкой регулировки температуры выберите температуру, соответствующую виду пластика, который на данный момент установлен в сушилке. В случае, если в сушилке катушки с разными видами пластика, ориентируйтесь на менее термостойкий. Рекомендуемую температуру нужно уточнить у производителя пластика, для распространенных видов пластика температура приведена ниже:

- PLA, PET-G – 35-50 °С.
- ABS, NYLON, P-Carbon – 50-70 °С.

Включите прибор, нажав кнопку включения питания. При этом загорится световой индикатор. Верхние слои пластика на катушке высыхают достаточно для печати не менее чем через 3 часа, после чего можно начинать печать. Время полного высыхания пластика зависит от размера катушки, плотности намотки и количества слоев намотки, но рекомендуется сушить не менее 6 часов.

Во время сушки корпус прибора может нагреваться до 50 °С.

### Чистка и уход:

- отключите прибор от сети и дайте ему полностью остыть.
- выньте катушки с пластиком, в случае если они находятся в сушильной камере.
- протрите сушилку влажной тканью.
- не допускайте попадания воды и брызг внутрь корпуса прибора.
- после мытья и очистки прибор необходимо тщательно просушить.
- не применяйте моющие средства и растворители для мытья.
- храните прибор в сухом прохладном месте, недоступном для детей.

### Хранение.

Отключите кабель питания от прибора и сверните его.

Электроприборы хранятся в закрытом сухом и чистом помещении при температуре окружающего воздуха не выше плюс 40 °С. и относительной влажностью не выше 70% и отсутствии в окружающей среде кислотных и других паров, отрицательно влияющих на материалы электроприборов.

Хранить прибор в недоступном для детей месте.

### Транспортировка.

Электроприборы транспортируют всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте конкретного вида. При перевозке прибора используйте оригинальную заводскую упаковку.

Транспортирование приборов должно исключать возможность непосредственного воздействия на них атмосферных осадкой и агрессивных сред.

### Технические характеристики.

Напряжение питания: 220–240 В

Частота тока: 50/60 Гц

Максимальная потребляемая мощность: 250 Вт

Класс защиты от поражения электротоком – II.

Габариты упаковки 200x300x350 мм.

### Изготовитель

ИП Пюлин М.А., г. Москва, ул. Нагатинская, дом 1, стр. 29.