

г. **Караганда**, ул. Алиханова 37, офис 108  
г. **Алматы**, ул. Байтурсынова 85, блок Г,  
офис 11  
г. **Астана**, проспект Абая, 24/1, офис 47

E-Mail: [support@radiomart.org](mailto:support@radiomart.org)



**Артикул: 15603**

**Цена в прайсе: 594 тг.**

**Термобарьер для экструдера 3D принтера, 1.75 (26 мм, MK8/MK9)**



Термобарьер — это часть конструкции экструдера, которая отделяет горячую часть - сопло с нагревателем от холодной - механизм подачи и крепление экструдера.

Втулка термобарьера для экструдера MK8 применяется между хотендом и подающей частью. Основная функция - транспортировка прутка от подающей части в нагревательный блок, при этом специальный паз способствует минимальной передаче тепла между ними, чтобы пластик не плавился до сопла. Принцип подачи пластика у данного термобарьера заключается в том, что филамент подается в сопло по длинной тефлоновой трубке (по принципу боуден-троса).

#### **Спецификация:**

- Экструдер: MK8/MK9 (Makerbot, RepRap, Mendel, Prusa i3);
- Пластик 1.75 мм;
- Длина: 26 мм;
- Диаметр резьбы: M6;
- Рабочая температура: до 260°C;
- Сердечник: тефлоновая трубка;
- Материал: нержавеющей сталь.

#### **Внимание!**

Перед установкой втулки необходимо убедиться в наличии сердечника из тефлоновой трубки внутри термобарьера для уменьшения трения и снижения недоэкструзии.