Вкладыш для жесткости крепления катушки

Общий вид вкладыша.

image.png

Скачать модель.

Вкладыш дает жесткость крепления держателя кронштейна катушки, за счет крепления к элементам металлического каркаса принтера. Дополнительно понадобится один шуруп 3х10мм, такой же какими крепится держатель кронштейна к задней крышке.

Для установки вкладыша необходимо снять заднюю крышку (как снимать есть описание в статье по модернизации охлаждения). Далее необходимо срезать до плоскости крышки элементы (1) на обратной стороне крепежных отверстий держателя кронштейна катушки и рассверлить эти четыре отверстия до 3 мм. Также срезаем два выступающих элемента (2) над крепежными отверстиями.

image.png

Я использовал для этого кусачки и канцелярский нож.

image.png

image.png

Откручиваем винт (3)

image.png

Устанавливаем вкладыш, сдвигаем его до упора вправо. Закручиваем винт (3), и снизу закручиваем дополнительный шуруп 3х10 мм (4).

image.png

Устанавливаем заднюю крышку, прикручиваем крепление кронштейна.

Автор: @johny_nk

Revision #2
Created 2026-10-08 10:15:17 UTC by Volvik88
Updated 2026-10-09 11:47:32 UTC by Volvik88