



Base plate for Katsu trimmer (and Makita RT0700C)



Trob

[VIEW IN BROWSER](#)

updated 27. 4. 2023 | published 27. 4. 2023

Summary

This base provides a little more support surface when using the trimmer to work on an edge

[Hobby & Makers](#) > [Tools](#)

Tags: [router](#) [makita](#) [trimmer](#) [thingiverse](#) [rt0700c](#) [katsu](#)

[_\(_\(øø Français øø_\(_\(](#)

The description in English is below

Attention

Cet objet est un accessoire qui se monte sur un outil qui peut s'avérer dangereux et provoquer de graves blessures s'il venait à casser ou mal utilisé. Si vous imprimez cet objet, vous acceptez d'en prendre la responsabilité.

Cette base permet d'avoir un peu plus de surface d'appui lorsqu'on utilise l'affleureuse pour travailler sur un bord.

Il suffit de retirer la semelle d'origine de l'affleureuse et de fixer la plaque à la place avec les mêmes vis. À noter que la poignée est rotative à 360° sans roulement.

Liste de pièces à prévoir :

- 1 vis BHC M8 × 20
- 1 écrou M8 autofreiné

Conseils d'impression :

- Essayez d'écraser un peu la première couche de façon à avoir une surface la plus lisse possible.
- Si possible, imprimez avec du PETG (mais le PLA fonctionne aussi) avec un remplissage de 30 %, 3 pourtours et 4 couches en bas et en haut.

_(_ (_ (_ (_ (_ (_ (_ (_ (_ (

Caution

This object is an accessory that is mounted on a tool that can be dangerous and cause serious injury if it is broken or misused. If you print this object, you agree to take responsibility for it.

This base provides a little more support surface when using the trimmer to work on an edge. Simply remove the original pad from the trimmer and attach the plate instead with the same screws. Note that the handle is rotatable 360° without bearing.

List of parts to be provided:

- 1 BHC screw M8 × 20
- 1 self-locking nut M8

Printing tips:

- Try to flatten the first layer a little so that the surface is as smooth as possible.
- If possible, print with PETG (but PLA also works) with 30% filling, 3 edges and 4 layers at the bottom and top.

Category: Parts

Model files

base.stl





handle.stl

[Find source .stl files on Thingiverse.com](#)

License ©

This work is licensed under a
Creative Commons (4.0 International License)



Attribution—Noncommercial—Share Alike

-
- ✗ | Sharing without ATTRIBUTION
 - ✓ | Remix Culture allowed
 - ✗ | Commercial Use
 - ✗ | Free Cultural Works
 - ✗ | Meets Open Definition