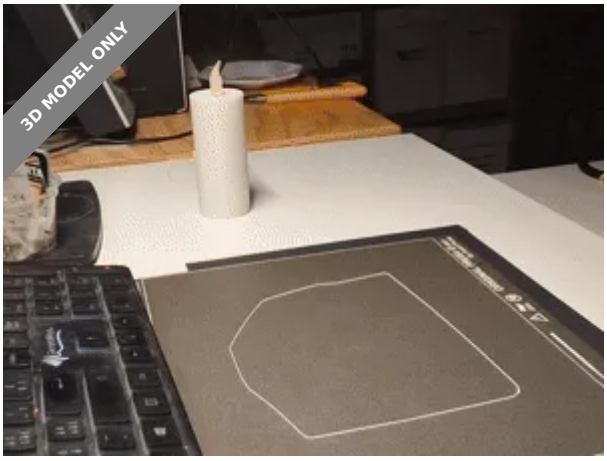


Druckbett Schaber -> Kreditkarten Schärf-Gerät

Studi_Ha

VIEW IN BROWSER

updated 2. 11. 2026 | published 2. 11. 2026

Summary

Gerät um Kreditkaten (Druckbettschaber) zu schärfen.

3D Printers > Accessories

Tags: step schaber druckbett druckbettschaber druckentfernen

Druck:
in PETG Standard Profil Prusament
siehe .3mf Datei
Stehend mit Stützen drucken: Zustellplatte und Feststellplatte.
Stehend ohne Stützen drucken, Pause bei Schichthöhe 10.2 um
Gewindehülse einzudrücken : Schieber
Gewindehülse muss oben bündig sein, bevor weiter gedruckt werden kann.

Zusatzmaterial:
2x Schrauben M4 x10 mm
1x Schraube M4 x 12 (Klingenbefestigung)
1x Schraube M5x 50 (Kopf Ø8.8 damit sie zur Mutter passt)
1x Gewindeeinsatz M5 Messing AØ7 x9
1x Cutter klingen abschnitt 8.8 x 0.5mm
1x Neodym Magnet Ø4 x6 (einkleben)

etwas Klebstoff
Silikonspray

Montage:

- Klinge in Schlitz einführen, dabei soll die Schneide nach unten zeigen
- Mit der M4 x12mm Schraube sichern
- Magnet in Schieber Einkleben
- Schraube M5 x 50 in Schieber eindrehen
- Zustellplatte in Schieber einbauen
- Feststellplatte in Schieber einpressen ca. 5.5mm tiefer als die Front
- Führung auf Schieber setzten und die Schrauben M4 x 10 einschrauben, aber nicht festziehen.
- Schieber auf Grundplatte setzen Führung und Schieber so halten, dass der Schieber spielfrei in der Grundplatte bewegt werden kann.
- Führung mit Silikonspray einsprühen.

Funktion:
siehe kurz Video
In eigener Sache: Wenn dieses Modell Ihnen Gefällt,
Schreiben sie doch bitte einen Kommentar, ein Make, geben sie ein paar Sterne und ein Like .

Falls Sie Verbesserungen vorschlagen möchten, bitte gerne!

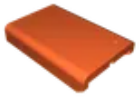
Model files



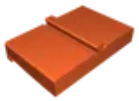
kreditkarten-schaerfer2-_-klinge.stl



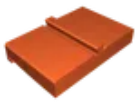
kreditkarten-schaerfer2-_-klinge.stp



kreditkarten-schaerfer2-_-schieber.stp



kreditkarten-schaerfer2-_-zustellplatte.stl



kreditkarten-schaerfer2-_-zustellplatte.stp



kreditkarten-schaerfer2-_-fuerung.stp



kreditkarten-schaerfer2-_-feststellplatte.stl



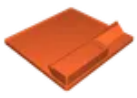
kreditkarten-schaerfer2-_-feststellplatte.stp



kreditkarten-schaerfer2-_-mutter.stl



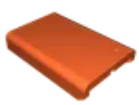
kreditkarten-schaerfer2-_-mutter.stp



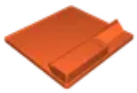
kreditkarten-schaerfer2-_-grundplatte.stl



kreditkarten-schaerfer2-_-fuerung.stl



kreditkarten-schaerfer2-_-schieber.stl



kreditkarten-schaerfer2-_-grundplatte.stp



kreditkarten-schaerfer2.3mf

License

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

Attribution-NonCommercial

✖ | Sharing without ATTRIBUTION
✔ | Remix Culture allowed
✖ | Commercial Use
✖ | Free Cultural Works
✖ | Meets Open Definition