



## Festool Rotex D150 hand sanding block - Handschleifknauf



CouchPrinter

[VIEW IN BROWSER](#)

updated 26. 7. 2024 | published 26. 7. 2024

## Summary

hand sanding knob for Festool Rotex D150

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

Tags: [sanding](#) [handtools](#) [festool](#) [sandingtool](#) [sandingblock](#)  
[rotex](#) [festooladapter](#) [sandingpad](#) [grindingtool](#) [rotex150](#)

**Festool Handschleifknauf für für die Schleifteller ST-STF D150 von Festool Rotex RO 150**

Ich habe mir diese Version so konstruiert, damit ich wenig Stützmaterial benötige und evtl. das Unterteil tauschen kann, wenn es verschleisst.

**Festool hand sanding knob for the sanding disc ST-STF D150 from Festool Rotex RO 150**

I designed this version so that I need as little support material as possible and can possibly replace the lower part when it wears out.

**M6 hexagon screw**

**M6 smelt thread insert M6x12.7**

**Filament : Bambu PLA tough**

**Slicer : BambuStudio - 0,28 Extra Draft**

**Layer : 0,28**

first Layer : 0,20  
Wall : 3  
Upper layers : 3  
Lower layers : 3  
Infill : 15%  
Raft : No  
Support : yes, normal (manuel)  
Speed : slow

## Model files

festoolknauf-unterteil.step

---



festoolknauf-unterteil.stl

---

festoolknauf-oberteil.step

---



festoolknauf-oberteil.stl

---

festool-d150-handschleifknauf\_pla-bambuslicer.3mf

## 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