



## Ratsche

 **Dirk Zufall**

[VIEW IN BROWSER](#)

updated 8. 4. 2023 | published 8. 4. 2023

## Summary

Ratsche, einfaches Kinderspielzeug zur Erzeugung eines Tones

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

Tags: [musik](#) [spielzeug](#)

Stecken Sie -2-Zahnrad in -1-Ratsche, Verbinden Sie-3-Stiel mit Sekunden- oder Kunststoffkleber mit -2-Zahnrad.

Wählen Sie Ihre Druckeinstellungen nach belieben.

### Empfehlung:

### Abgeschätzt:

16.653 Gramm

### Notizen:

Profil: Normal Filament: Generisches PETG Objekte: -2-Zahnrad.stl  
Bewegen: -14,0428 x, -0,0168 y, 0 z Maßstab: 15 x, 15 y, 10 z -1-  
Ratsche.stl Bewegung: 0,0218 x, 0,0208 y, 0 z Maßstab: 10 x, 105,25 y, 15  
z -3-Stiel.stl Bewegung: 11,461 x, 0,0245 y, 0 z Maßstab: 10 x, 10 y, 97,5 z  
Einstellungen: Qualität Schichthöhe: 0,2 mm Linienbreite: 0,4 mm Mauern  
Anzahl der Wandlinien: 3 Oben/Unten Dicke der Tischplatte: 1,2 mm

Bodendicke: 1,2 mm Ausfachung Füllichte: 5% Füllungsmuster: Zickzack  
Material Drucktemperatur: 235 °C Bauplattentemperatur: 70 °C  
Geschwindigkeit Druckgeschwindigkeit: 60,0 mm/s Kühlung  
Druckerkühlung aktivieren: Wahr Lüfterdrehzahl: 100,0% Unterstützung  
unterstützen generieren: Wahr Stützstruktur: normal Platzierung der  
Stütze: Bauplatte Plattenhaftung aufbauen Bauen Sie Platte Adhäsion Typ:  
Krempe |

## Model files

**2-zahnrad.stl**

---

**3-stiel.stl**

---

**1-ratsche.stl**

## License ©



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

**Public Domain**

---

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