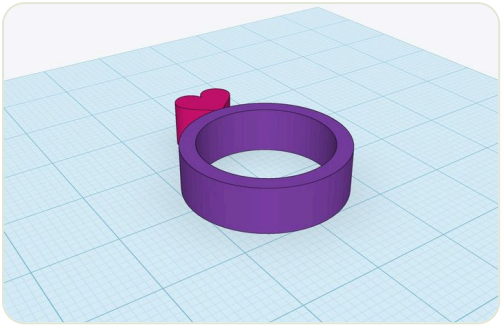
TINKERCAD-WERKSTATT · PROJEKT 7 · LOCH-PROFI

7 Mein Ring

Ring in deiner Größe mit deinem Schmuckstück

Name: _____ **Klasse:** _____ **Datum:** _____



Genau messen	20 min	ca. 20 min
Du lernst	Bauen	Drucken

Mach es zu DEINEM!

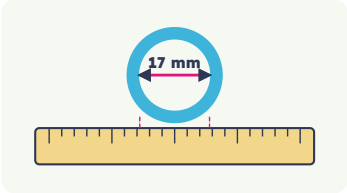
- Initialen-Ring
- Kronen-Ring
- Ring mit Kugel-Edelstein

Meine Idee: _____

✓ Schritt für Schritt – ganz genau

1 Finger messen

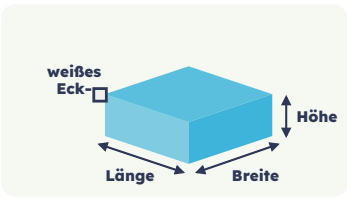
1. Nimm einen Ring, der dir passt.
2. Leg ihn auf ein Lineal und miss innen, von Rand zu Rand.
3. Meistens sind es 16 bis 18 mm.
4. Kein Ring da? Faden um den Finger wickeln, Länge messen und durch 3,14 teilen.



2 Ring-Form

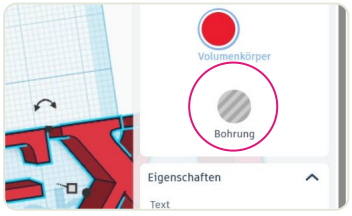
1. Zylinder holen.
2. Länge und Breite: dein Maß + 4 mm (z. B. 17 + 4 = 21 mm).
3. Höhe: 4 bis 8 mm – so breit wird der Ring.

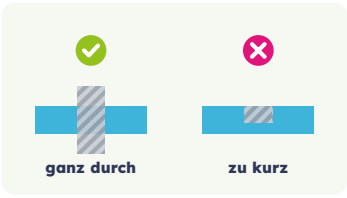




3 Fingerloch

1. Zweiten Zylinder holen: genau dein Maß, z. B. 17 × 17 mm.
2. Höher als der Ring, z. B. 10 mm.
3. Im Form-Fenster „Bohrung“ wählen.

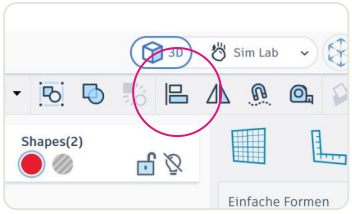


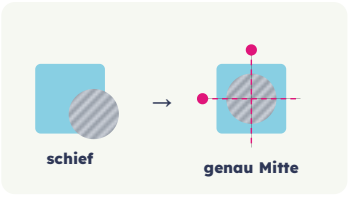


7 Mein Ring – Fortsetzung

4 Mitte & ausschneiden

1. Beide auswählen → Ausrichten → beide mittleren Punkte antippen.
2. Dann „Gruppieren“ – fertig ist der Ring.
3. Wand: 2 mm pro Seite.

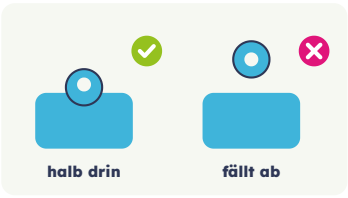




5 Dein Schmuckstück

1. Herz, Stern, Buchstabe oder Kugel außen an den Ring setzen.
2. Es muss leicht IN den Ring hineinstecken.
3. Unten flach lassen, damit der Ring gut auf dem Drucker liegt.
4. Alles gruppieren.



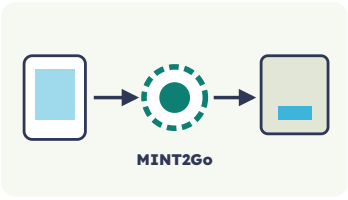


6 Abschicken

1. Tippe oben links auf das Tinkercad-Logo. Du kommst zur Übersicht deiner Entwürfe.
2. Tippe auf deinen Entwurf. Er heißt Name-Nummer, z. B. Anna-04.
3. Tippe auf „Herunterladen“ und dann bei „Download für 3D-Druck“ auf .STL.
4. Im Teilen-Fenster LocalSend antippen und dann das Ziel MINT2Go.

! Nur .STL-Dateien kann der Drucker lesen.





Meine Skizze & Notizen

PROFI-TRICK
Lieber 0,5 mm größer – dann passt er.

DRUCK-TIPP
Zwei Größen schicken und probieren.

Abschicken: Tinkercad-Logo → Entwurf antippen → Herunterladen → .STL → LocalSend → **MINT2Go** · Entwurfs-Name: Name-07