

# Schnittdaten

## Xtool M2

### Druckmodul (CMYK-Tintenstrahldruck)

Gehört thematisch nicht direkt hierher (Schnittdaten), wurde der Vollständigkeit halber aber ergänzt.

#### Holz

Tipps: [Holz bedrucken](#)

Schnittdaten: Mit der Sättigung spielen (80% - 100%)

#### Leinwand

Tipps: Versiegeln! → Link



Schnittdaten: 100% Sättigung

---

## 10W 445 nm

#### Glas

Tipps: [Glas gravieren mit einem Diodenlaser](#)

Schnittdaten:



#### Holz

---

## 3W IR 1064 nm

### ABS Kunststoff (Spritzguss)

## 3D Druck



Unbedingt eine Testgravur auf einem Testdruck durchführen. Nicht jedes Filament lässt sich markieren. Dies hängt immer von den verwendeten Farbpigmenten im Material ab und weniger vom Materialtyp (PLA,PETG,ABS usw.)

## K40 CO2 Laser

### 40W Röhre

From:

<https://wiki.mahlen.eu/> - **Smart-Home Wiki**

Permanent link:

[https://wiki.mahlen.eu/doku.php?id=laser:laser\\_schnittdaten&rev=1789509336](https://wiki.mahlen.eu/doku.php?id=laser:laser_schnittdaten&rev=1789509336)

Last update: **15.09.2026**

