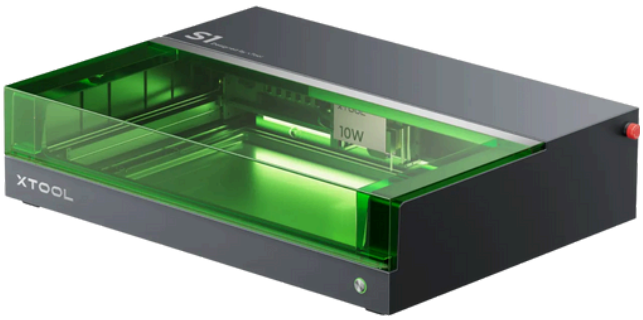
Laser grabatzaile-ebakitzailea

- **xTool S1 laser bidezko ebakitzaile-grabatzaile bat da**, mahaigaineko makina **seguru eta erabiltzeko erraza** batean integratua.
- Aukera mundu bat irekitzen du ikasgelarako, egileen ikuspegia hobetuz, material askotarikoekin lan eginez eta ikasleen ideiak bizia emanez.



Ezaugarriak

Laser teknologia: 20W-ko laser modulu trukagarri bat integratzen du (2W IR, 10W eta 40W moduluak)

- **Lan eremua:** 498 x 330 mm.
- **Lan-abiadura:** 600 mm/s
- Gainazal kurbatuetan grabatzeko aukera
- **Ebaketa-ahalmena:** 10 mm-ko lodiera arteko egurra.
- Zehaztasun handiko kokapen sistema.
- **Softwarea: xTool Studio** eta **Lightburn**-ek testua, bektore fitxategiak editatzeko eta bitmap irudiak aldatzeko aukera ematen dute, diseinuak sortzea eta pertsonalizatzea erraztuz.

Ikasgelako lana

Modelo interaktiboen diseinua eta fabrikazioa





Zientzia, teknologia eta STEAM irakasgaiak.

- Proiektuetarako ereduen adibideak: zelula, ekosistemak, makina sinpleak.

Proiektu artistikoen sorkuntza





- Arte Plastikoetako irakasgaiak.
- Jardueren adibideak: ilustrazioak grabatzea, puzzle artistikoak, txartelak, artelanak birsortzea, mugikorrak zintzilikatzea...