

CNC-fræser

Model	CNC-step High-Z S-1000T
Materialer	PUR skum, Cibatool, MDF, Aluminium m.m.
Areal	1000 x 600 x 110 mm
Filer	STL filer. f.eks. fra 123Desing, SketchUp, Fusion 360 el. Solidworks
Pris	Materialets kostpris

Laserskærer

Model	Dimension 50 W
Materialer	Diverse pladematerialer 1-6 mm: klar, sort, neon, røgfarget etc. akryl, polycarbonat, pap, finér (f.eks. birk, mdf), læder, glas (kun gravering), aluminium (kun gravering)
Areal	600 mm x 300 mm
Filer	2D vektorgrafik fra eksempelvis InkScape, 123d Make el. illustrator
Pris	Materialets kostpris

3d printere

Model	Stratasys uPrint SE Plus
Materialer	ABS plast (sort, hvid eller ivory)
Areal	203 x 203 x 152 mm
Filer	STL filer. f.eks. fra 123Desing, SketchUp, Fusion 360 el. Solidworks
Pris	Materialets kostpris: 2,5 kr pr cm ³ plus volumen af supportmateriale

Model	Formlabs FORM 1+
Materialer	Photopolymer resin (klar, sort, hvid, flexible, castable)
Areal	125 x 125 x 165 mm
Filer	STL filer. f.eks. fra 123Desing, SketchUp, Fusion 360 el. Solidworks
Pris	Materialets kostpris: 3,5 kr pr cm ³ plus volumen af supportmateriale

Folieskærer

Model	Roland GX-24
Materialer	Diverse folier på lager: blank sort, mat sort, rød, blå, turkis, pink m.fl.
Areal	Løbemeter med 600 mm i bredden
Filer	2D vektorgrafik gemt som EPS og Illustrator 8 legacy fil.
Pris	Materialets kostpris: 70 kr pr. meter.

Desuden

Der er i Fablab TI adgang til en række værktøjer, som f.eks. dremel, skruemaskine, standerboremaskine, lille båndsav, tallerkenslibere, diverse håndværktøjer m.m., samt et bredt udvalg af forskellige søm og skruer. Desuden er der et stort udvalg af diverse materialer til hurtig prototyping, som pap, skumpap etc.- og gratis kaffe!

Programmer

Gratis

123d Make	http://www.123dapp.com/make
123d Design	http://www.123dapp.com/design
Google Sketchup	http://www.sketchup.com/
Blender	http://www.blender.org/
Inkscape	http://www.inkscape.org/
Fusion 360	http://www.autodesk.com/products/fusion-360/overview

Betaling

Adobe Illustrator	http://www.adobe.com/products/illustrator.html
SolidWorks	http://www.solidworks.com/
Rhinoceros	http://www.rhino3d.com/
Alias Design	http://www.autodesk.com/products/autodesk-alias-products/overview