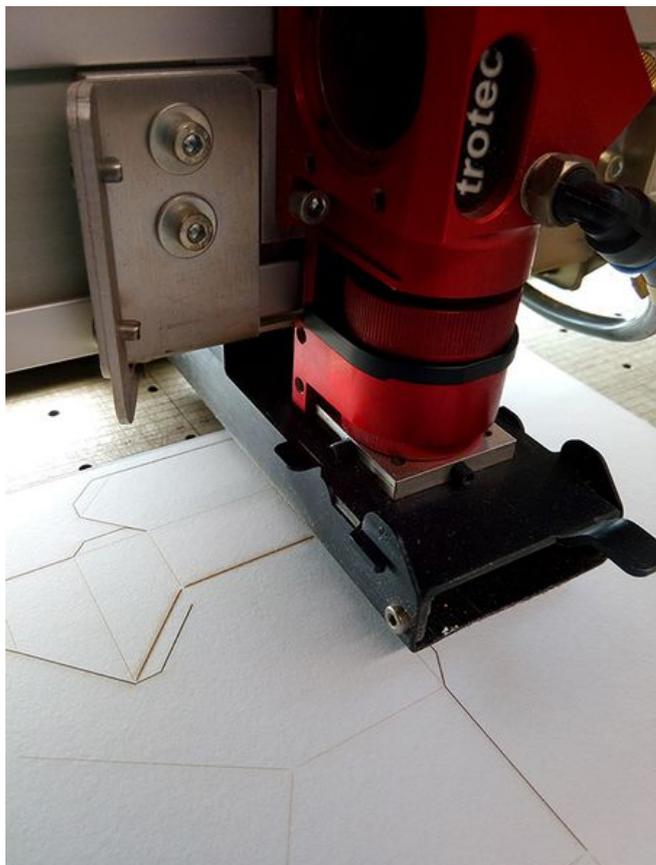


# Fichier:Découper au laser une modélisation sketchup IMG 20171121 162242.jpg



Taille de cet aperçu : 450 × 600 pixels.

Fichier d'origine (600 × 800 pixels, taille du fichier : 169 Kio, type MIME : image/jpeg)

Fichier téléversé avec MsUpload on Découper\_au\_laser\_une\_modélisation\_sketchup

## Historique du fichier

Cliquer sur une date et heure pour voir le fichier tel qu'il était à ce moment-là.

	Date et heure	Vignette	Dimensions	Utilisateur	Commentaire
actuel	23 novembre 2017 à 10:31		600 × 800 (169 Kio)	Duguesclin (discussion   contributions)	Fichier téléversé avec MsUpload on Découper_au_laser_une_modélisation_sketchup
	23 novembre 2017 à 10:31		1 024 × 1 365 (327 Kio)	Duguesclin (discussion   contributions)	Fichier téléversé avec MsUpload on Découper_au_laser_une_modélisation_sketchup

Vous ne pouvez pas remplacer ce fichier.

## Utilisation du fichier

Les 2 pages suivantes utilisent ce fichier :

Découper au laser une modélisation sketchup

Découper au laser une modélisation sketchup/fr

## Métadonnées

Ce fichier contient des informations supplémentaires, probablement ajoutées par l'appareil photo numérique ou le numériseur utilisé pour le créer. Si le fichier a été modifié depuis son état original, certains détails peuvent ne pas refléter entièrement l'image modifiée.

Fabricant de l'appareil photo	WIKO
Modèle de l'appareil photo	U FEEL

Temps d'exposition	5 999/200 000 s (0,029995 s)
Ouverture	f/2,2
Sensibilité ISO	192
Date de la prise originelle	21 novembre 2017 à 16:22
Longueur focale	3,5 mm
Largeur	3 120 px
Hauteur	4 160 px
Bits par composante	8 8 8
Modèle colorimétrique	RGB
Orientation	Normale
Composantes par pixel	3
Résolution horizontale	72 ppp
Résolution verticale	72 ppp
Logiciel utilisé	Adobe Photoshop CS6 (Windows)
Date de modification du fichier	23 novembre 2017 à 10:29
Positionnement YCbCr	Co-situé
Programme d'exposition	Indéfini
Version EXIF	2.2
Date de la numérisation	21 novembre 2017 à 16:22
Signification de chaque composante	1. Y 2. Cb 3. Cr 4. N'existe pas
vitesse d'obturation de l'APEX	5,129283
Ouverture de l'APEX	2,275007
Correction d'exposition	0
Mode de mesure	Moyenne pondérée au centre
Source de lumière	Autre source de lumière
Flash	Flash non déclenché
Date en fraction de seconde	56
Date de la prise originelle	56
Date de la numérisation	56
Version FlashPix prise en charge	0 100
Espace colorimétrique	sRGB
Mode d'exposition	Automatique
Balance des blancs	Automatique
Taux de zoom numérique	1
Type de capture de la scène	Standard
Date de la dernière modification des métadonnées	23 novembre 2017 à 11:29
Identifiant unique du document original	DC5768F4C527E41F2C4C7034E81352BB
version IIM	10 192