## Fichier: Réalisation d'une pièce en 3D avec la fraiseuse numérique P1000496. JPG



Taille de cet aperçu:800 × 600 pixels.

 $\label{eq:fisher_fisher} Fichier d'origine (4\,320\times3\,240\ pixels, taille du fichier: 5,53\,Mio, type\ MIME: image/jpeg) \\ Réalisation\_d'une\_pièce\_en\_3D\_avec\_la\_fraiseuse\_numérique\_P1000496$ 

## 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	21 août 2019 à 11:18		4 320 × 3 240	MartinLathuille (discussion   contributions)	Réalisation_d'une_pièce_en_3D_avec_la_fraiseuse_numérique_P1000496
			(5,53 Mio)		

Vous ne pouvez pas remplacer ce fichier.

## Utilisation du fichier

Les 2 pages suivantes utilisent ce fichier:

Réalisation d'une pièce en 3D avec la fraiseuse numérique Réalisation d'une pièce en 3D avec la fraiseuse numérique/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	Panasonic
Modèle de l'appareil photo	DMC-ZX3
Temps d'exposition	1/30 s (0,03333333333333333)
Ouverture	f/3,3
Sensibilité ISO	250
Date de la prise originelle	19 août 2017 à 16:42
Longueur focale	4,5 mm
Orientation	Normale
Résolution horizontale	180 ppp
Résolution verticale	180 ppp
Logiciel utilisé	Ver.1.0
Date de modification du fichier	19 août 2017 à 16:42
Positionnement YCbCr	Co-situé
Programme d'exposition	Programme normal
Version EXIF	2.21
Date de la numérisation	19 août 2017 à 16:42
	1. Y
Signification de chaque	2. Cb
composante	3. Cr
	4. N'existe pas

Mode de compression de l'image	4
Correction d'exposition	0
Ouverture maximale	3,44 APEX (f/3,29)
Mode de mesure	Modèle
Source de lumière	Flash
Flash	Flash déclenché, mode automatique
Version FlashPix prise en charge	0 100
Espace colorimétrique	sRGB
Type de capteur	Capteur de couleur à une puce
Source du fichier	Appareil photo numérique
Type de scène	Image photographiée directement
Rendu personnalisé	Procédé normal
Mode d'exposition	Automatique
Balance des blancs	Automatique
Taux de zoom numérique	0
Longueur focale pour un film 35 mm	25 mm
Type de capture de la scène	Standard
Contrôle du gain	Gain fortement positif
Contraste	Normal
Saturation	Normale
Netteté	Normale