## Fichier:Travail du cuir la d coupeuse laser - speedy 300 IMG 20200914 151241 2.jpg



Taille de cet aperçu :800 × 600 pixels.

Fichier d'origine ( $4\,032\times3\,024$  pixels, taille du fichier : 3,03 Mio, type MIME : image/jpeg) Travail\_du\_cuir\_\_la\_d\_coupeuse\_laser\_-\_speedy\_300\_IMG\_20200914\_151241\_2

## 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	14 septembre 2020 à 14:16		4032×3024	Simon De Oliveira	Travail_du_cuirla_d_coupeuse_laser
		Isavel	(3,03 Mio)	(discussion   contributions)	_speedy_300_IMG_20200914_151241_2

Vous ne pouvez pas remplacer ce fichier.

## Utilisation du fichier

La page suivante utilise ce fichier :

Travail du cuir à la découpeuse laser - speedy 300

## 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.

Modèle de l'appareil photo	Pixel 3a
Fabricant de l'appareil photo	Google
Sensibilité ISO	476
Ouverture	f/1,8
Temps d'exposition	4 001/100 000 s (0,04001 s)

Longuour focalo	4.44 mm
Longueur focale  Date de la prise originelle	4,44 mm 14 septembre 2020 à 15:12
Largeur	4 032 px
Hauteur	3 024 px
Logiciel utilisé	HDR+ 1.0.322479891zdr
Date de modification du fichier	14 septembre 2020 à 15:13
Orientation	Normale
Positionnement YCbCr	Centré
Résolution horizontale	72 ppp
Résolution verticale	72 ppp
Programme d'exposition	Programme normal
Type de capteur	Capteur de couleur à une puce
Date de la numérisation	302 179
Date de la prise originelle	302 179
Date en fraction de seconde	302 179
Distance du sujet	Macro
Netteté	Normale
	Flash non déclenché, suppression du flash
Flash	obligatoire
Saturation	Normale
Contraste	Normal
Mode de mesure	Moyenne pondérée au centre
Type de capture de la scène	Standard
Distance du sujet	0,089 mètre
Longueur focale pour un film 35 mm	27 mm
Ouverture maximale	1,7 APEX (f/1,8)
Date de la numérisation	14 septembre 2020 à 15:12
Correction d'exposition	0
Taux de zoom numérique	0
Balance des blancs	Automatique
Luminance APEX	-0,91
Mode d'exposition	Automatique
Ouverture de l'APEX	1,7
Signification de chaque composante	1. Y 2. Cb 3. Cr 4. N'existe pas
Espace colorimétrique	sRGB
Type de scène	Image photographiée directement
Rendu personnalisé	Procédé personnalisé
vitesse d'obturation de l'APEX	4,64
Version EXIF	2.31
Version FlashPix prise en charge	0 100