

# Fichier:Présentation de la fraiseuse numérique KAL P1000490.JPG



Taille de cet aperçu : 800 × 600 pixels.

Fichier d'origine (4 320 × 3 240 pixels, taille du fichier : 4,51 Mio, type MIME : image/jpeg)

Présentation\_de\_la\_fraiseuse\_numérique\_KAL\_P1000490

## 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	20 août 2019 à 14:16		4 320 × 3 240 (4,51 Mio)	MartinLathuille (discussion   contributions)	Présentation_de_la_fraiseuse_numérique_KAL_P1000490

Vous ne pouvez pas remplacer ce fichier.

## Utilisation du fichier

Les 2 pages suivantes utilisent ce fichier :

Introduction à la CNC

Introduction à la CNC/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	1/20 s (0,05 s)
Ouverture	f/3,3
Sensibilité ISO	800
Date de la prise originelle	19 août 2017 à 15:07
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 15:07

Positionnement YCbCr	Co-situé
Programme d'exposition	Programme normal
Version EXIF	2.21
Date de la numérisation	19 août 2017 à 15:07
Signification de chaque composante	1. Y 2. Cb 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	Inconnue
Flash	Flash non déclenché, suppression du flash obligatoire
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