

# Machine de découpe Silhouette Cameo 4 pro

Achat neuf : 22 mars 2024 à <https://www.lafourmicreative.fr> (page produit) garantie 2 ans → 22 mars 2026 (voir en bas de page)

Découpe à lame rotative pour couper papier, carton, vinyle, papier photo, carton gris, tissus, feutrine, mousse, film de transfert, etc. (jusqu'à 3mm d'épaisseur)

La machine accepte ces matériaux dans une largeur maximale de 60cm, jusqu'à 3 m de long



## Documentation

- [Cameo 4 pro specifications fr \(pdf\)](#)
- [Cameo 4 pro user manual, english \(pdf\)](#)
- [Cameo 4 guide d'utilisation, fr \(pdf\)](#)
- [Mode d'emploi du logiciel Silhouette Studio, fr \(pdf\)](#)
- page fabricant : <https://www.silhouetteamerica.com/featured-product/cameo-pro>

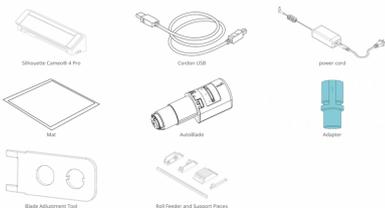
## Caractéristiques

- dimensions : 87.6 cm x 19.5 cm x 17 cm
- poids : 8.8 kg
- épaisseur maximale des matières à découper : 3 mm
- surface de découpe : 61cm x 61cm avec tapis de coupe, 60cm de large x 3m sans tapis de coupe
- interfaces : USB 2.0 haute vitesse, bluetooth
- force de coupe: **210gf** sur le 1er outil et **5kgf** sur le 2nd outil
- taille de découpe de police minimum : entre 5 et 8 mm selon la matière

## Accessoires

La machine est **fournie avec** :

- outil de coupe Silhouette **AutoBlade 2** pour Silhouette Cameo 4 + adaptateur bleu
- bloc d'alimentation 24V (Ktec 30W) + cable
- tapis de coupe 61 cm x 61 cm
- 100 modèles de découpes (chargés dès que la Silhouette est enregistrée et connectée à Silhouette Studio)
- Logiciel Silhouette Studio pour Windows 7, 8 et 10, et pour Mac OS à partir de 10.10



D'autres accessoires existent



## Installation

Installation windows 10 (sur [ordi F17](#)) faite en suivant les étapes de ce tuto fabricant :

<https://www.silhouetteamerica.com/setup/fr/0/13/steps>

Sur Windows 10, l'application est **Silhouette Studio 4.5**

## Utilisation

Avant toute utilisation il est conseillé de regarder cette vidéo sur l'entretien des lames :

<https://www.youtube.com/watch?v=cx6EivujeXI>



## Video

### Régler la lame

Veiller à adapter le réglage de la lame à l'épaisseur du matériau. Chaque lame indique sa profondeur de découpe en 10e de millimètres (entre 0 et 10, soit entre 0 et 1 mm). Si la lame est mal réglée elle risque de casser! Pour la lame "autoblade 2", le réglage se fait dans le logiciel, pour les autres il se fait manuellement avant d'insérer la lame dans le porte-outil. Sur la machine, à gauche un emplacement en creux permet de régler les lames.

### Installer la lame

Chaque lame port un chiffre (1 ou 2) qui indique dans quel porte-outils elle peut-être placée. Tirer légèrement le porte outil vers vous. Insérer la lame dans le porte outil adapté (1 ou 2). Appuyer légèrement sur la lame, de haut en bas et pousser le porte-outil pour le refermer.

### Réglages du logiciel et découpe

TODO

### Après la travail

Après chaque usage, démonter la lame et la stocker dans le logement dédié sur la gauche de la machine.

### Silhouette Studio

Silhouette Studio est le logiciel du fabricant qui permet d'utiliser la machine (fonctionne sur Windows et MacOS)

[Mode d'emploi du logiciel Silhouette Studio, fr \(pdf\)](#)

## Utilisation avec Linux

## Matériaux

Pour les premiers tests, nous avons acheté quelques échantillons de vinyle autocollant chez le revendeur de la machine ( <https://www.lafourmicreative.fr/> ) , ainsi qu'une feuille de "vinyle" imprimable

article	dimensions	ref. fournisseur	prix	fournisseur
Feuille Roboflex textile 'Silhouette Cameo' Orange Fluo	30 cm x 34 cm	FLEX-PU33/30x34 cm	3,99 €	<a href="https://www.lafourmicreative.fr/">https://www.lafourmicreative.fr/</a>
Feuille de flex 'Plottermarie' Silicone 500 Bleu Clair	A4	ZZZstsi500320/Hellblau	5,65 €	<a href="https://www.lafourmicreative.fr/">https://www.lafourmicreative.fr/</a>
Assortiment de 52 feuilles de vinyles adhésifs 'First Edition' Brillant	30 cm x 30 cm	ZZZFEVYN002/5050489131400	29,99 €	<a href="https://www.lafourmicreative.fr/">https://www.lafourmicreative.fr/</a>
Feuille de vinyle adhésif 'Plottermarie' Jaune Soleil brillant 415	A4	Rlvg19-Size-69-farbe_1-462	1,00 €	<a href="https://www.lafourmicreative.fr/">https://www.lafourmicreative.fr/</a>
Feuille de vinyle adhésif 'Plottermarie' Argent mat 381	A4	vm17m332-A4-silver381	1,00 €	<a href="https://www.lafourmicreative.fr/">https://www.lafourmicreative.fr/</a>
Feuille de vinyle adhésif 'Plottermarie' Ultra Bleu brillant 470	30x63 cm	Rlvg19-farbe_1-481-Size-77	2,99 €	<a href="https://www.lafourmicreative.fr/">https://www.lafourmicreative.fr/</a>
Feuille de vinyle adhésif 'Plottermarie' Magenta 489	A4	Rlvg19-Size-69-farbe_1-478	1,00 €	<a href="https://www.lafourmicreative.fr/">https://www.lafourmicreative.fr/</a>
Feuille de Vinyle imprimable 'Ankersmit' Jet encre	A4	CR-vibm50/jet encre	2,80€	<a href="https://www.lafourmicreative.fr/">https://www.lafourmicreative.fr/</a>

**Test simple pour reconnaître un matériau découpable** : s'il se découpe avec des ciseaux, il pourra être découpé avec une lame

## Lames et porte-outils

Il existe plusieurs autres lames spécialisées pour un usage, mais elles ne sont pas fournies avec la machine :

- premium blade
- deep cut blade
- ratchet blade
- fabric blade
- 2mm craft blade

Utiliser les lames et porte outils (en anglais) <https://www.youtube.com/watch?v=Y33TAWAF7w>

## Fournisseurs

### Entretien / Maintenance

**FAQ** <https://silhouetteamerica.freshdesk.com/support/home>

### Nettoyage des lames

Dévisser le capuchon plastique qui protège la lame grâce à l'outil dédié, puis nettoyer la lame avec un pinceau avant de refermer

## Ressources

Forum sur la découpe (UK) : <http://www.ukscrappers.co.uk/boards/forumdisplay.php?f=200>

Tutos du fabricant : <https://www.silhouette101.com/>

Réseaux sociaux du fabricant

- <https://www.pinterest.com/silhouetteinc/>
- <https://www.instagram.com/silhouette.inc/>
- <https://www.youtube.com/user/SilhouetteAmericaInc>
- <https://www.facebook.com/silhouetglobal>
- <https://twitter.com/silhouetteam>

## Garantie

(Les informations qui suivent sont extraites de la page produit du site du revendeur, voir aussi : <https://www.lafourmicreative.fr/content/3-conditions-generales>)

Garantie: 2 ans.

A noter que le Service après vente de ce modèle est opéré directement en France, ce qui n'est pas le cas pour les versions internationales importées en France.

La garantie de deux ans est applicable sur les machines en cas de panne sous condition d'une utilisation normale du produit. La garantie ne comprend pas les défauts liés à une mauvaise utilisation, au système informatique de l'utilisateur, à la chute du matériel ou à l'usure de celui-ci. Les machines de découpe de loisirs créatifs Silhouette ne sont pas garanties dans le cadre d'un usage professionnel.

Les consommables tels que le tapis de coupe, la lame, les adaptateurs et les autres accessoires sont exclus de la garantie. La Silhouette Cameo 4 n'est pas adaptée à un usage professionnel et la garantie ne prend pas en charge une utilisation intensive qui entraîne une usure anormale de la machine.

Article extrait de : <http://lesporteslogiques.net/wiki/> - **WIKI Les Portes Logiques**

Adresse :

[http://lesporteslogiques.net/wiki/outil/machine\\_de\\_decoupe\\_silhouette\\_cameo\\_4\\_pro/start?rev=1711206650](http://lesporteslogiques.net/wiki/outil/machine_de_decoupe_silhouette_cameo_4_pro/start?rev=1711206650)

Article mis à jour: **2024/03/23 16:10**