

# AddiPole

## Catalogue des machines (juillet 2018)

Les prix sont donnés à titre indicatif et sont sujets à modifications.  
Les prix concernant les prestations de scanning 3D sont valables pour un travail effectué sur le site d'AddiPole.



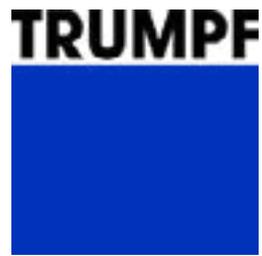
<b>Modèle:</b>	P1000
<b>Constructeur:</b>	Prodways
<b>Fonction:</b>	Impression de pièces en 3D
<b>Domaine d'application:</b>	Prototypage rapide
<b>Données techniques:</b>	Volumes d'impression : 300 x 300 x 300 [mm] Poids : 700 [kg] Taille : 1640 x 1000 x 1920 [mm] Matériau généré : poudre plastique (TPU, PA) Epaisseur de couche : 0.06 - 0.12 mm
<b>Année d'acquisition:</b>	2018
<b>Prix:</b>	Nous contacter





<b>Modèle:</b>	OBJET260 Connex3
<b>Constructeur:</b>	Stratasys
<b>Fonction:</b>	Impression de pièces en 3D
<b>Domaine d'application:</b>	Prototypage rapide
<b>Données techniques:</b>	Volumes d'impression : 255 x 252 x 200 [mm] Poids : 180 [kg] Taille : 870 x 735 x 1200 [mm] Couleurs : Couleur à la demande Matériau généré : plastiques acryliques haute définition matière dur, souple ou transparente Epaisseur de couche : 0.016 mm
<b>Année d'acquisition:</b>	2018
<b>Prix:</b>	Nous contacter





<b>Modèle:</b>	TruPrint 1000
<b>Constructeur:</b>	Trumpf
<b>Fonction:</b>	Impression de pièces en 3D
<b>Domaine d'application:</b>	Prototypage rapide
<b>Données techniques:</b>	Volumes d'impression : Diamètre 100 x 100 [mm] Poids : 705 [kg] Taille : 1445 x 1680 x 730 [mm] Couleurs : pas possible Matériau généré : Acier, aluminium, titane, métaux précieux et bronze Épaisseur de couche : 0.02 mm
<b>Année d'acquisition:</b>	2016
<b>Prix:</b>	<i>Préparation sur Siemens NX</i> CHF 25/h d'impression + coût de la matière désirée (sur demande) + coût si CAO nécessaire





<b>Modèle:</b>	F170
<b>Constructeur:</b>	Stratasys
<b>Fonction:</b>	Impression de pièces en 3D FDM
<b>Domaine d'application:</b>	Prototypage rapide
<b>Données techniques:</b>	Volumes d'impression : 254 x 254 x 254 [mm] Poids : 227 [kg] Taille : 1626 x 864 x 710 [mm] Couleurs : Couleur à la demande Matériau généré : plastique ABS, ASA haute résistance mécanique Volume bobines d'impression : 1470 [cm <sup>3</sup> ] Epaisseur de couche : 0.12-0.33 [mm]
<b>Année d'acquisition:</b>	2017
<b>Prix:</b>	CHF 0,5 à 0,7/cm <sup>3</sup> , en fonction de la matière Coût supplémentaire si CAO nécessaire



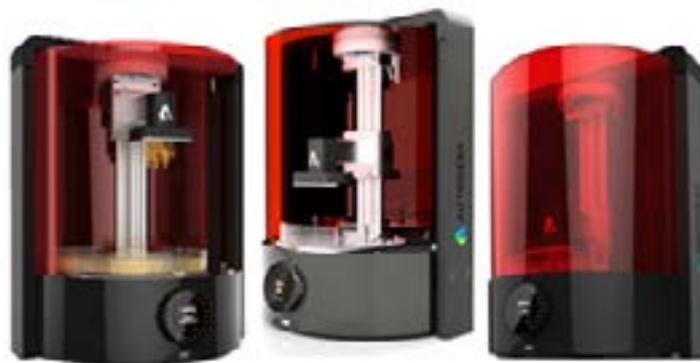


<b>Modèle:</b>	Babyplast
<b>Constructeur:</b>	Chronoplast S.L
<b>Fonction:</b>	Injection de pièces plastiques
<b>Données techniques:</b>	Diamètre du vérin : 14 [mm] Pression d'injection : 1340 [bars] Volume d'injection : 9 [cm <sup>3</sup> ] Poids : 150 [Kg] Dimension moule : 75 x 75 x 70 [mm] Force de verrouillage : 6,4[tonne] Course d'ouverture : 110 [mm] Alimentation : 230/400 [V] – 50/60 [Hz] Refroidissement : Thermorégulateur externe
<b>Année d'acquisition:</b>	2012
<b>Prix:</b>	Selon la pièce et sa complexité





<b>Modèle:</b>	Ember Autodesk
<b>Constructeur:</b>	Autodesk
<b>Fonction:</b>	Impression de pièces en 3D
<b>Domaine d'application:</b>	Prototypage rapide
<b>Données techniques:</b>	Volumes d'impression : 64 x 40 x 134 [mm] Poids : 10 [kg] Taille : 330 x 350 x 440 [mm] Couleurs : Transparent et opaque Matériau généré : résine d'Autodesk Standard Clear, Blue, White, Black Epaisseur de couche : 0.01 [mm]
<b>Année d'acquisition:</b>	2016
<b>Prix:</b>	CHF 0,5/cm <sup>3</sup> , quelle que soit la matière Coût supplémentaire si CAO nécessaire



# CREAFORM

<b>Modèle:</b>	Go Scan 20
<b>Constructeur:</b>	Creaform
<b>Fonction:</b>	Scanner des pièces en 3 dimensions avec acquisition de la texture.
<b>Données techniques:</b>	Poids : 930 [g] Dimensions : 154 x 178 x 235 [mm] Fréquence des mesures : 550 '000 [mesures/s] Résolution : 0.10 [mm] Logiciel : VXelements
<b>Année d'acquisition:</b>	2015
<b>Prix:</b>	CHF 150 / heure



# CREAFORM

<b>Modèle:</b>	Go Scan 50
<b>Constructeur:</b>	Creaform
<b>Fonction:</b>	Scanner des pièces en 3 dimensions avec acquisition de la texture.
<b>Données techniques:</b>	Poids : 950 [g] Dimensions : 150 x 171 x 251 [mm] Fréquence des mesures : 550 '000 [mesures/s] Résolution : 0.50 [mm] Logiciel : VXelements
<b>Année d'acquisition:</b>	2015
<b>Prix:</b>	CHF 150 / heure



# CREAFORM

**Modèle:** HandyScan 700  
**Constructeur:** Creaform  
**Fonction:** Scanner des pièces en 3 dimensions

**Données techniques:** Poids : 850 [g]  
Dimensions : 77 x 122 x 294 [mm]  
Fréquence des mesures : 480 '000 [mesures/s]  
Résolution : 0.05 [mm]  
Logiciel : VXelements

**Année d'acquisition:** 2016

**Prix:** CHF 150 / heure





**Modèle:** LK V 12.10.8 +MCC250 Controller  
**Constructeur:** Nikon  
**Fonction:** Machine à mesurer 3D

**Données techniques:** Taille de mesure : 1200x1000x800 [mm]  
Précision en palpation : 0.2 [ $\mu$ ]  
Précision en scannage : 3 [ $\mu$ ]  
Poids : 2500 [Kg]

**Année d'acquisition:** 2012

**Prix:** CHF 150 / heure





<b>Modèle:</b>	one+400
<b>Constructeur:</b>	Roboze
<b>Fonction:</b>	Impression de pièces en 3D
<b>Domaine d'application:</b>	Prototypage rapide FDM
<b>Données techniques:</b>	Données techniques: Volumes d'impression : 200 x 200 x 200 [mm] Poids : 40 [kg] Taille : 646 x 5500 x 650 [mm] Couleurs : Couleur à la demande Matériau généré : plastique ABS haute résistance mécanique et matière technique comme le PEEK Epaisseur de couche : entre 0.05mm et 0.20 [mm]
<b>Année d'acquisition:</b>	2016
<b>Prix:</b>	CHF 0,5 à 0,7/cm <sup>3</sup> pour des matières plastiques standards. Matières plastiques particulières sur demande (ex. PEEK) Coût supplémentaire si CAO nécessaire



Découvrez les activités d'Addipole sur :

[www.addipole.ch](http://www.addipole.ch)

Pour toute demande d'information ou  
devis, contactez-nous à l'adresse

[info@addipole.ch](mailto:info@addipole.ch)