

# AddiPole

Catalogue des machines

(août 2017)

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



\* Prix hors conseil et hors consommables

Modèle:	EDEN 260 VS
Constructeur:	Stratasys
Fonction:	Impression de pièces en 3D
Domaine d'application:	Prototypage rapide
Données techniques:	<b>Volumes d'impression</b> : 250 x 250 x 200 [mm] <b>Poids</b> : 180 [kg] <b>Taille</b> : 870 x 1200 x 835 [mm] <b>Couleurs</b> : Couleur à la demande <b>Matériau généré</b> : plastiques acryliques haute définition (0.7 CHF/cm <sup>3</sup> ) matière dur, souple ou transparente <b>Epaisseur de couche</b> : 0.016 mm
Prix:	CHF XXX / heure*
Année d'acquisition:	2016



---

\* Prix hors conseil et hors consommables



Modèle:	Ember Autodesk
Constructeur:	Autodesk
Fonction:	Impression de pièces en 3D
Domaine d'application:	Prototypage rapide
Données techniques:	<b>Volumes d'impression</b> : 64 x 40 x 134 [mm] <b>Poids</b> : 10 [kg] <b>Taille</b> : 330 x 350 x 440 [mm] <b>Couleurs</b> : Transparent et opaque <b>Matériau généré</b> : résine d'Autodesk Standard Clear, Blue, White, Black <b>Epaisseur de couche</b> : 0.01 [mm]
Prix	CHF XXX / heure*
Année d'acquisition:	2016



\* Prix hors conseil et hors consommables

# CREAFORM

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



\* Prix hors conseil et hors consommables

# CREAFORM

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



\* Prix hors conseil et hors consommables

# CREAFORM

Modèle:	HandyScan 700
Constructeur:	Creaform
Fonction:	Scanner des pièces en 3 dimensions
Données techniques:	<b>Poids : 850 [g]</b> <b>Dimensions : 77 x 122 x 294 [mm]</b> <b>Fréquence des mesures : 480 '000 [mesures/s]</b> <b>Résolution : 0.05 [mm]</b> <b>Logiciel : VXelements</b>
Prix:	CHF XXX / heure*
Année d'acquisition:	2016



\* Prix hors conseil et hors consommables



Modèle:	LK V 12.10.8 +MCC250 Controller
Constructeur:	Nikon
Fonction:	Machine à mesurer 3D
Données techniques:	<b>Taille de mesure : 1200x1000x800 [mm]</b> <b>Précision en palpage : 0.2 [μ]</b> <b>Précision en scannage : 3 [μ]</b> <b>Poids : 2500 [Kg]</b>
Prix:	CHF XXX / heure*
Année d'acquisition:	2012

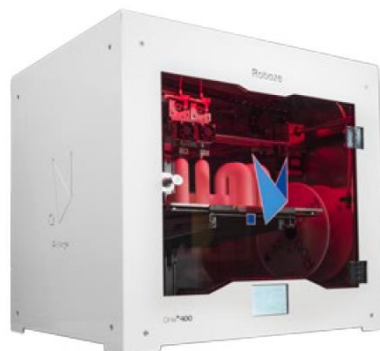


\* Prix hors conseil et hors consommables





Modèle:	one+400
Constructeur:	Roboze
Fonction:	Impression de pièces en 3D
Domaine d'application:	Prototypage rapide FDM
Données techniques:	<b>Volumes d'impression</b> : 200 x 200 x 200 [mm] <b>Poids</b> : 40 [kg] <b>Taille</b> : 646 x 5500 x 650 [mm] <b>Couleurs</b> : Couleur à la demande <b>Matériau généré</b> : plastique ABS haute résistance mécanique (0.7 CHF/cm <sup>3</sup> ) et matière technique comme le PEEK <b>Épaisseur de couche</b> : entre 0.05mm et 0.20 [mm]
Prix:	CHF XXX / heure*
Année d'acquisition:	2016



\* Prix hors conseil et hors consommables

# uPrint<sup>plus</sup>

by dimension.

Modèle:	UPrint SE plus
Constructeur:	Dimension
Fonction:	Impression de pièces en 3D
Domaine d'application:	Prototypage rapide
Données techniques:	<b>Volumes d'impression</b> : 203 x 203 x 152 [mm] <b>Poids</b> : 59 [kg] <b>Taille</b> : 660 x 660 x 762 [mm] <b>Couleurs</b> : Couleur à la demande <b>Matériau généré</b> : plastique ABS haute résistance mécanique (0.7 CHF/cm <sup>3</sup> ) <b>Volume des bobines d'impression</b> : 688 [cm <sup>3</sup> ] <b>Epaisseur de couche</b> : 0.25 [mm]
Prix:	CHF XXX / heure*
Année d'acquisition:	2010



\* Prix hors conseil et hors consommables

# TRUMPF



Modèle:	TruPrint 1000
Constructeur:	Trumpf
Fonction:	Impression de pièces en 3D
Domaine d'application:	Prototypage rapide
Données techniques:	<b>Volumes d'impression</b> : Diamètre 100 x 100[mm] <b>Poids</b> : 705 [kg] <b>Taille</b> : 1445 x 1680 x 730 [mm] <b>Couleurs</b> : pas possible <b>Matériau généré</b> : Acier, aluminium, titane, métaux précieux et bronze <b>Épaisseur de couche</b> : 0.02 mm
Prix:	CHF XXX / heure*
Année d'acquisition:	2016



\* Prix hors conseil et hors consommables

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 [addipole@heig-vd.ch](mailto:addipole@heig-vd.ch)