

IMPRIMANTE 3D FREE SCULPT "EX2"

Plus grande, plus rapide et plus précise, pour 100€ de plus !

Pearl, à travers sa marque dédiée à l'impression 3D, 3D FreeSculpt, avait affolé les amateurs de haute technologie lorsqu'il a proposé, en août 2013, la **première imprimante 3D fermée et prête à l'emploi en France à moins de 800€,** la FreeSculpt EX1.

Après un beau succès commercial et critique, la EX1 tire sa révérence pour sa grande soeur : la EX2. Avec **un look plus industriel**, ayant abandonné le plastique **au profit du métal**, la EX2 va encore étonner par ses caractéristiques.

Embarquant **deux buses**, la EX2 peut maintenant vous **proposer des impression bicolores**, pour un temps d'impression pourtant équivalent ! Si vous ne faites pas le choix d'une deuxième couleur, **la seconde buse peut vous servir à imprimer un second objet en parallèle**, et ainsi profiter d'un travail de reproduction ou de sérigraphie deux fois plus rapide.

Plus rapide, mais également plus précis et plus grand : en passant d'une taille de buse de 0,40 mm à 0,35 mm, **la résolution est améliorée de 0,15 mm (150 microns) à 100 mm (100 microns)**, pour un rendu encore plus fin ! Le volume maximal d'impression **passé ainsi de 225 x 145 x 150 mm (4894 m3) à 230 x 150 x 180 mm (6210 cm3)**, pour des objets encore plus grands et plus fonctionnels.

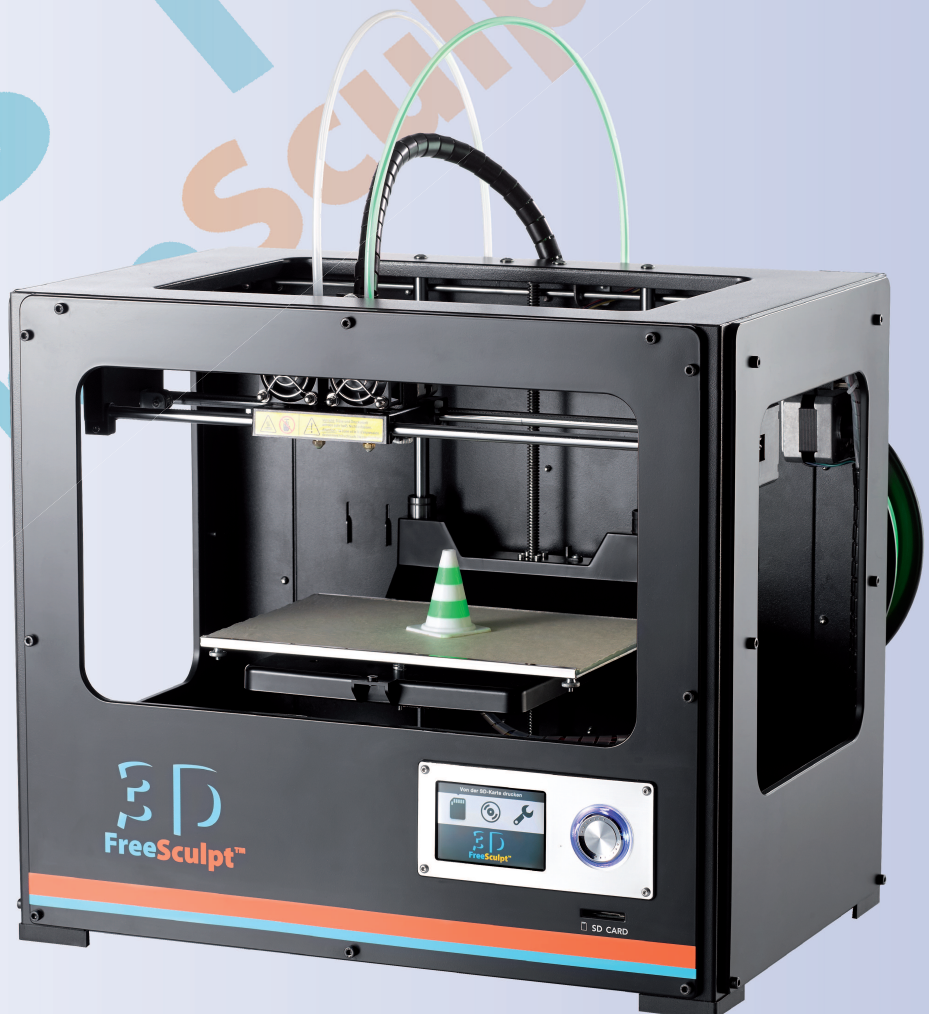
Ce qui étonnera encore plus, c'est le prix : seulement 100€ de plus que la EX1, **pour un prix de 899,90€ TTC.** Elle sera disponible en France sur le site Pearl.fr et dans les magasins Pearl Diffusion pour Noël 2014.

- ▶ Imprimante 3D à double buse, boîtier en métal
- ▶ Contrôle de la température d'extrusion directement sur écran LCD, même pendant l'impression
- ▶ Haute résolution d'impression : 0,10 mm
- ▶ Volume d'impression agrandi : 23x15x18 cm
- ▶ Double buse 0,35mm : impression double ou bicolore
- ▶ Vitesse d'impression : 10-120 mm/s
- ▶ Température de la buse : 250°C max.
- ▶ Plus de formats acceptés : GCode, STL et X3G
- ▶ Accepte les matières : ABS, PLA, HIPPS, PVA et Nylon
- ▶ Logiciel d'impression compatible Windows XP à 8, Mac OS X et plus, Linux
- ▶ Ports : USB type B et SD
- ▶ Dimensions : 470 x 390 x 310 mm

Images téléchargeables :

- ▶ <http://www.datas.pearl.fr/datas/Imprimante-3D-EX2.rar>

899⁹⁰
€



PEARL Diffusion - www.pearl.fr - 6 Rue de la Scheer - 67600 SÉLESTAT

Contacts : Mathieu GAYRAUD - Gauthier BADEROU

Tél. direct : +33 (0)3 88 580 625 - **Fax** +33 (0)3 88 580 399 - **Courriel :** presse@pearl.fr