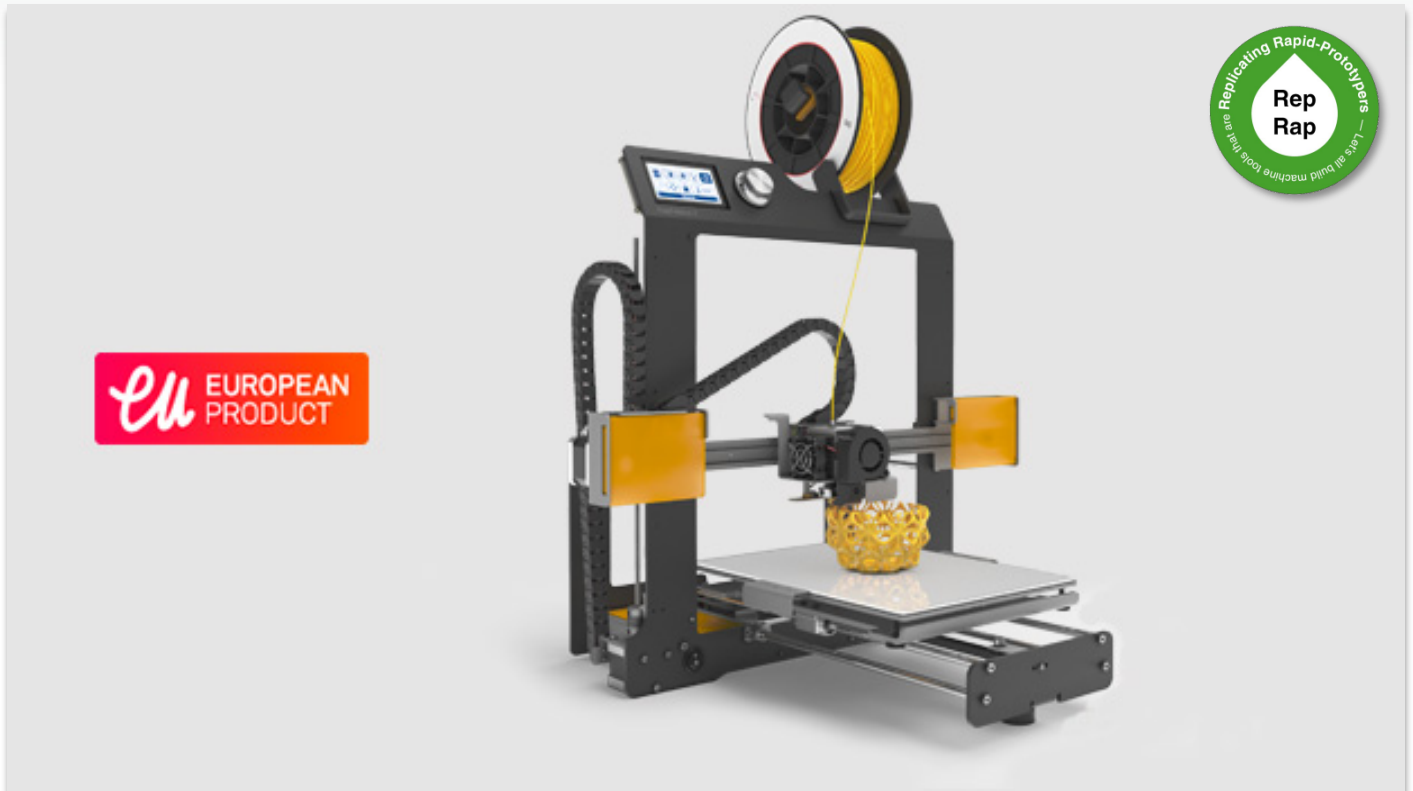




# Prusa i3 Hephestos 2

Kit imprimante 3D (dépôt de fil)



*Une imprimante 3D en kit, inébranlable  
et avec un montage facile !*

La Prusa i3 est l'imprimante 3D en kit la plus populaire de la communauté RepRap (100 % Open source). La principale nouveauté de la version Hephestos 2 est le temps de montage (Environ 2h), extrudeur avec un système de Double Drive Gear + capteur inductif et électronique BQ avec la Zum Mega 3D.

Nous préconisons le PLA comme matériau pour imprimer en 3D car il peut être utilisé dans des environnements domestiques, sans se soucier des odeurs comme d'autres matériaux comme l'ABS. Le PLA est par ailleurs un des matériaux permettant d'obtenir de meilleurs résultats plus facilement.

*Capteur inductif intégré  
à l'extruder DDG*



*Découvrez facilement les applications et les usages de l'impression 3D*

### FONCTIONNALITES :

Impression à dépôt de fil (FDM)

Utilisation de bobine de filament PLA, PLA-PHA, PET, Bois et plusieurs FLEXIBLE en 1,75 mm

Formats de fichier : .STL / .GCODE

### CARACTERISTIQUES PRODUIT :

Résolution : 50 / 100 / 200 / 300 microns

Dimension de la zone de fabrication :  
21,0 x 29,7 x 22,0 cm (L \* I \* h)

Plateau de fabrication : Verre

Diamètre de la buse : 0,4 mm

Dimensions : 46,5 x 38,3 x 58,0 cm (L \* I \* h)

Ensemble produit + coffret : 16 kg

Puissance : 12 V - 100 W

Electronique : BQ Zum Mega 3D

Certificat de qualité

Environnement recommandé : Cura Software, slic3r, Repetier, Kisslicer



Pour continuer à améliorer l'expérience de l'utilisateur, un capteur inductif a été incorporé à l'imprimante. Celui-ci permet de niveler automatiquement le plateau d'impression. Le capteur mesure l'inclinaison du plateau d'impression et ajuste le mouvement des moteurs pour que l'extrudeuse soit toujours à la même hauteur que le plateau.

## 889,51 € TTC\*

\*(Hors frais de port)

### Contenu du Starter Pack

- Prusa i3 – Hephestos 2
- 2 x bobines de filament PLA STORE 3D (1Kg)
- 1 x spray 3DLAC (400 ml)
- Ecran LCD avec carte SDHC
- 5 x aiguilles de débouchage pour la maintenance

Pour nous contacter: **+33 (0)3.66.72.49.24**