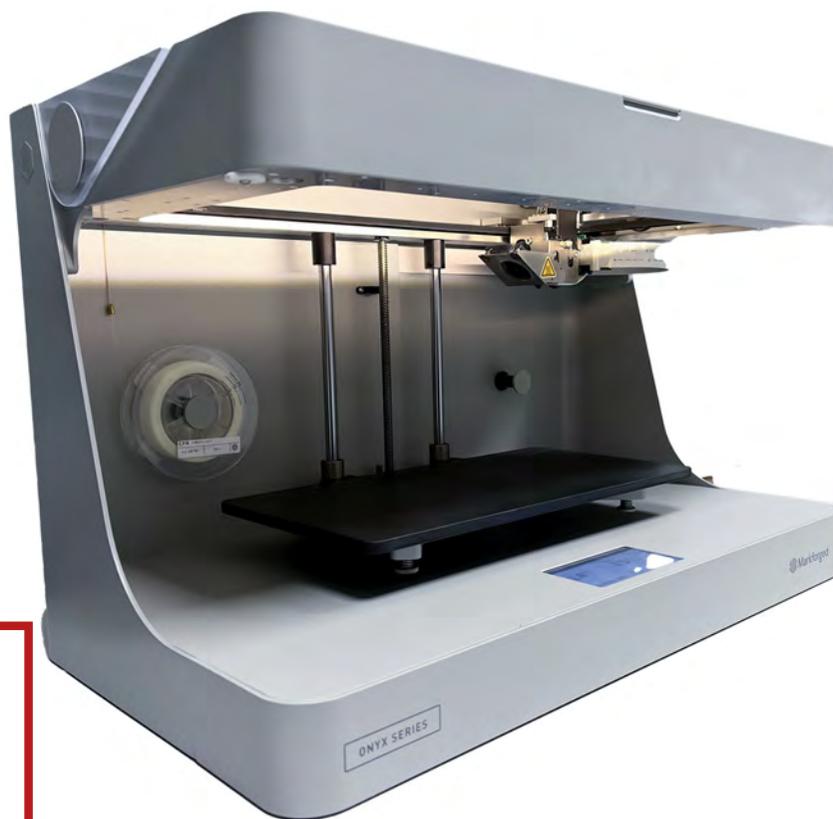


# IMPRIMANTE 3D MARKFORGED



Fabricant **MARKFORGED**

Modèle **ONYX PRO  
(GEN 2)**

N° série **F-PR-4012**

Année **2022**

## DESCRIPTION

La Markforged Onyx Pro est une imprimante 3D professionnelle conçue pour la fabrication de pièces solides, précises et fonctionnelles. Elle imprime en Onyx, un matériau composite hautes performances (nylon renforcé de microfibres de carbone), et intègre un second extrudeur pour l'ajout de fibres de verre continues, offrant une résistance mécanique exceptionnelle.

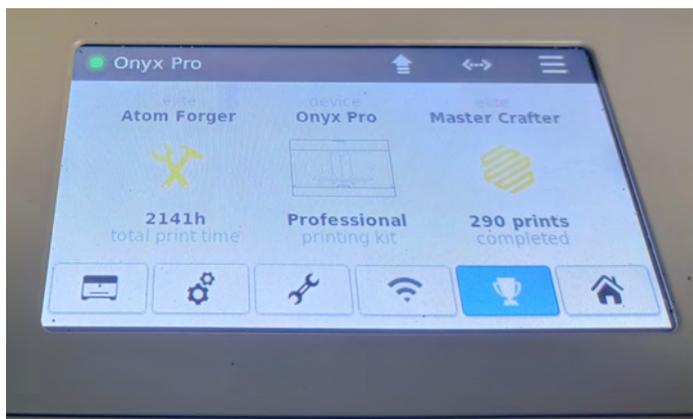
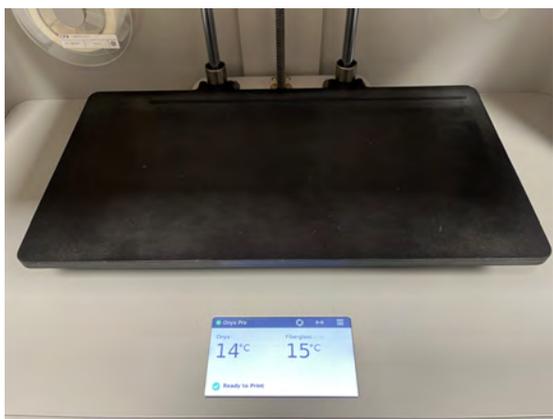
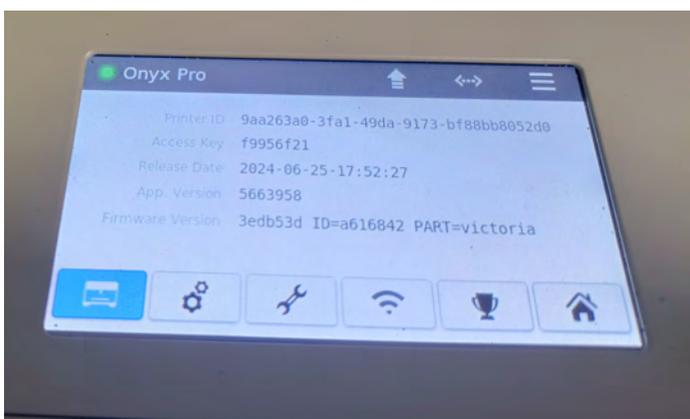
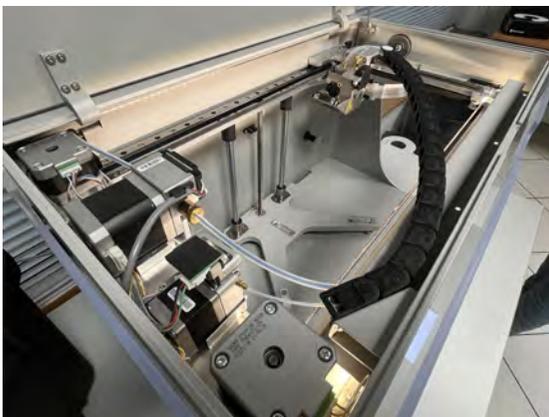
Idéale pour le prototypage rapide, les petites séries ou la fabrication de pièces de rechange, l'Onyx Pro combine robustesse, simplicité d'utilisation et répétabilité. Grâce au logiciel Eiger (cloud ou local), l'optimisation des trajectoires et la gestion des renforts sont entièrement automatisées. Son châssis rigide, ses composants industriels et sa précision d'impression garantissent des résultats professionnels dès la première pièce.

## SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Données du constructeur

- Dimensions : Long. 584mm x Larg. 330mm x 355mm
- Volume d'impression : 320mm x 132mm x 154mm
- Poids : 16 kg
- Double extrusion : Onyx + fibres de verre continues
- Matériaux : Plastiques (Onyx, Precise PLA, Smoothie TPU 95A), Fibre de verre
- Résolution : jusqu'à 100 microns
- Remplissage : remplissage à cellule fermée : géométries multiples disponibles
- Logiciel Eiger inclus
- Connexion Wi-Fi, Ethernet ou USB
- Interface utilisateur intuitive via écran tactile
- Sécurité : Authentification à 2 facteurs, accès administrateur
- Alimentation électrique : 100-240V AC, 150 W (max. 2 A)

# GALERIE



## ETAT GENERAL



- *Durée d'impression totale : 2141H*
- *Nombre d'impressions total : 290*

