

1998-2018

Solidxperts

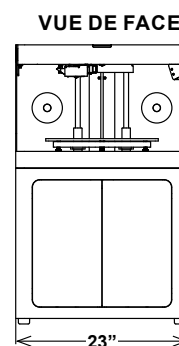
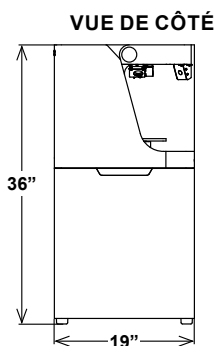
Markforged



## MARKFORGED X7 - Caractéristiques produit

La X7 imprime des gabarits, des mors, des outils de qualité industrielle. Conçue pour survivre dans l'environnement d'un plancher de production et capable d'imprimer des pièces plus résistantes que de l'aluminium pour une fraction du prix. La X7 offre un fini de surface, un volume de travail et une fiabilité incomparables.

|                                   |                                  |  |
|-----------------------------------|----------------------------------|--|
| <b>PROPRIÉTÉS DE L'IMPRIMANTE</b> | <b>Procédé</b>                   | Renforcement du plastique par fibre continue   |
|                                   | <b>Volume de travail</b>         | 330 x 270 x 200 mm (13 x 10.6 x 7.9 in)  |
|                                   | <b>Poids</b>                     | 48 kg (106 lbs)  |
|                                   | <b>Dimensions hors-tout</b>      | 584 x 483 x 914 mm (23 x 19 x 36 in)   |
|                                   | <b>Lit d'impression</b>          | Planéité 80 um - Couplage cinématique  |
|                                   | <b>Laser</b>                     | Inspection durant l'impression, Calibration active de l'impression, Nivelage du lit d'impression                     |
|                                   | <b>Électricité</b>               | 100-240VAC, 150W (2A au plus haut)   |
| <b>PROPRIÉTÉS DES PIÈCES</b>      | <b>Hauteur de couche</b>         | 100um par défaut, 50um minimum   |
|                                   | <b>Ultime Résis. de Traction</b> | 700 MPa (22.6x ABS, 19.4x Onyx)  |
|                                   | <b>Max Rigidité à la Flexion</b> | 51 GPa (24.8x ABS, 17.6x Onyx)   |
|                                   | <b>Remplissage</b>               | Alvéoles fermées: Différentes géométries disponibles   |
| <b>LOGICIEL</b>                   | <b>Logiciel Fourni</b>           | Logiciel Markforged - Stockage nuagique, Stockage local, ou Totalement autonome (frais supplémentaire de \$5,000 US) |
|                                   | <b>Sécurité</b>                  | Autorisation à 2 facteurs, Accès Admin, Authentification individuelle.   |
| <b>MATÉRIAUX</b>                  | <b>Plastique Disponible</b>      | Onyx, Nylon  |
|                                   | <b>Fibre disponible</b>          | Fibre de Carbone, Fibre de Verre, Kevlar, Fibre de verre Haute résistance et Haute température                       |
| <b>PRIX</b>                       | <b>US \$ 69,000 SRP</b>          |  |



\* Tous les prix sont en dollars Américains

Solidxperts



**SolidXperts (Montréal)**  
2650 ave. Marie-Curie  
Saint-Laurent (QC) H4S 2C3  
Téléphone : (514) 343-9111  
Sans frais : +1 (877) 876-5439

**SolidXperts (Québec)**  
1173 boul. Charest O. # 350  
Ville de Québec (QC) G1N 2C9  
Téléphone : (514) 343-9196  
Courriel : info@solidxperts.com

**SolidXperts (Nashua)**  
98 Spit Brook Road, # 102  
Nashua, NH 03062  
Site Web : www.solidxperts.com

\* Toutes les spécifications sont sujettes à changement sans préavis.

WWW.SOLIDXPERTS.COM