

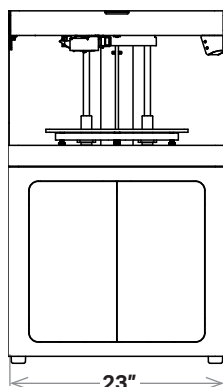


Markforged X5

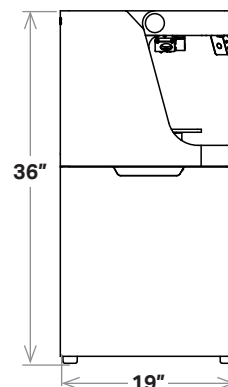
Le X5 utilise un thermoplastique renforcé de fibres de verre pour créer des pièces 10 fois plus résistantes que les plastiques d'impression standard. Notre machine grand format à assistance laser, de construction durable, produit de manière fiable des pièces très résistantes à un prix abordable, quel que soit l'environnement.

Propriétés de l'Imprimante	Processus	Fabrication de filaments fondus, Fabrication de filaments continus
	Construire le Volume	330 x 270 x 200 mm (13 x 10.6 x 7.9 in)
	Poids	48 kg (106 lbs)
	Empreinte de la Machine	584 x 483 x 914 mm (23 x 19 x 36 in)
	Lit d'Impression	Couplage cinématique - à plat jusqu'à 80 µm
	Laser	Nivellement du lit, calibrage actif de l'impression
	Système d'extrusion	Extrudeuse de deuxième génération, détection de l'absence de plastique et de fibres
	Puissance	100–240 VAC, 150 W (2 A peak)
Materials	Plastiques disponibles	Onyx, Onyx FR
	Fibre disponible	Fibre de Verre
	Résistance à la traction	590 MPa (19.0x ABS, 16.4x Onyx) *
	Module Flex	22 GPa (10.7x ABS, 6.1x Onyx) *
Caractéristiques de la Pièce	Hauteur des Couches	100 µm défaut, 50 µm minimum, 200 µm maximum
	Remplissage	Remplissage de cellules fermées : plusieurs géométries disponibles
Logiciel	Logiciels fournis	Eiger Cloud (Autres options disponibles au prix coûtant)
	Sécurité	Authentification à deux facteurs, accès admin org, single sign-on

Vue de Face



Vue Latérale



* Note : Toutes les spécifications sont approximatives et peuvent être modifiées sans préavis.