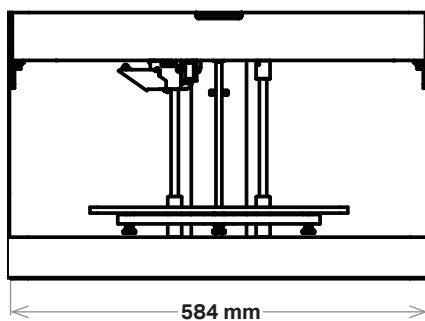


Mark Two (2^e gén.)

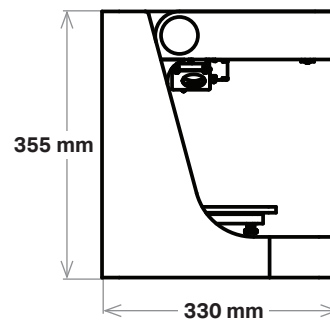
Remplacez votre outillage en aluminium usiné (gabarits, mâchoires et systèmes de fixations) par des pièces plus résistantes, pour bien moins cher. La Mark Two combine notre renfort exclusif en fibre de carbone continue à une fiabilité optimale. Résultat : des pièces polyvalentes 26 fois plus résistantes que l'ABS et aussitôt prêtes à l'emploi.

Propriétés de l'imprimante	Procédé	Dépôt de fil fondu, Continuous Filament Fabrication
	Volume de construction	320 x 132 x 154 mm (12,6 x 5,2 x 6 po)
	Poids	16 kg (35 lbs)
	Encombrement au sol	584 x 330 x 355 mm (23 x 13 x 14 po)
	Plateau d'impression	Accouplement cinématique, plan jusqu'à 160 µm
	Système d'extrusion	Extrudeur de deuxième génération, détection de fin de filament plastique
	Alimentation électrique	100– 240V AC , 150 W (max. 2 A)
	Module RF	Bande de fonctionnement 2.4 GHz Standards de Wi-Fi 802.11 b/g/n
Matériaux	Plastiques disponibles	Onyx, Nylon blanc, Precise PLA, Smooth TPU 95A
	Fibres disponibles	Fibre de carbone, fibre de verre, fibre d'aramide (Kevlar®) et fibre de verre HSHT
	Résistance à la traction	800 MPa (25,8 x l'ABS, 2,6 x l'aluminium 6061-T6) *
	Module en traction	60 GPa (26,9 x l'ABS, 0,87 x l'aluminium 6061-T6) *
Propriétés de la pièce	Hauteur de couche	Par défaut 100 µm, maximum 200 µm
	Remplissage	Remplissage à cellule fermée : géométries multiples disponibles
Logiciels	Logiciels fournis	Eiger Cloud (autres options payantes disponibles)
	Sécurité	Authentification à deux facteurs, accès administrateur, authentification unique SSO

VUE FRONTALE



VUE LATÉRALE



* Données relatives à la fibre de carbone continue. **Remarque :** Toutes les spécifications sont approximatives et peuvent être modifiées sans préavis. Dupont™ et Kevlar® sont des marques commerciales et des marques déposées de la société E.I. du Pont de Nemours and Company.