

Modelo

FUSION3 F410 3D

Imagen Referencial



Características

Dimensiones y Peso	
Dimensiones	724 x 775 x 648 mm
Peso	38.56 kg
Tamaño de impresión máx	355 x 355 x 315 mm
Volumen de impresión máx	39,07 Lts

<u>Impresión</u>	
Tecnología de impresión	Fabricación por Fusión de Filamento (FFF)
Velocidad máxima de impresión	250 mm/seg
Velocidad máxima de desplazamiento	500 mm/seg
Tipo de extrusora / alimentador	Accionamiento Bowden / Alimentador de engranajes

<u>Caja y superficie de impresión</u>	
Temperatura ambiente	45°C max
Temperatura de la caja	7°C – 29°C
Superficie de Impresión	Cristal térmico con calefacción multizona
Temperatura máxima base	140°C
Nivelación base	Automatica & manual

Desempeño	<u>.4mm</u>	<u>.6mm</u>	<u>.8mm</u>
Cabezal de impresión	E3D Volcano	E3D Volcano	E3D Volcano
Altura de las capas (Min-Max)	20 – 300 micrones	100 – 400 micrones	200 – 500 micrones
Tamaño mínimo	.5 mm2	.75 mm2	1.0 mm2
Tolerancia	+/- .003” por pulgada	+/- .0045” por pulgada	+/- .006” por pulgada
Inyectores	.4 mm acero endurecido	.6 mm acero endurecido	.8 mm acero endurecido
Temperatura máx. de fusión	300°C	300°C	300°C