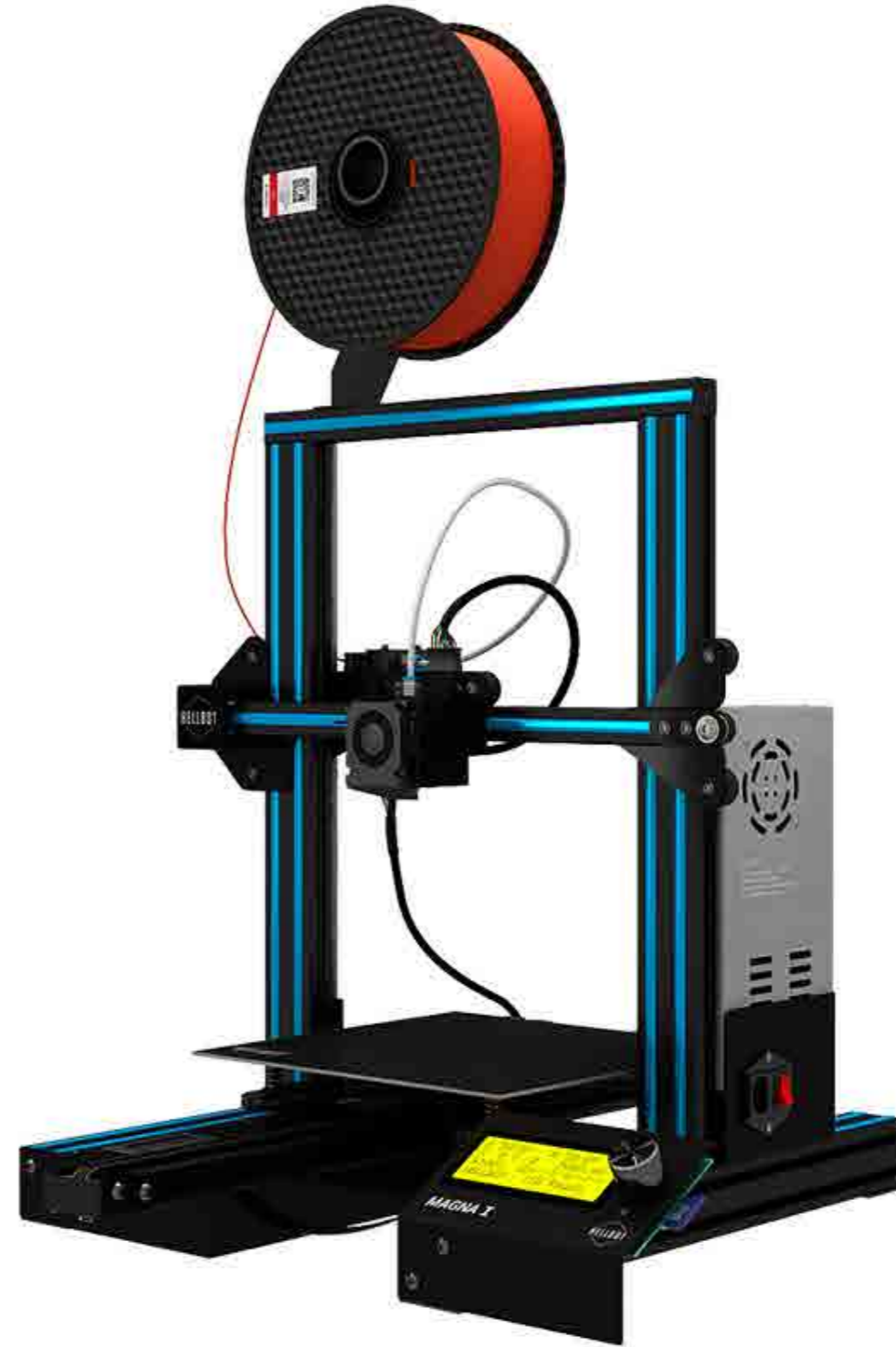
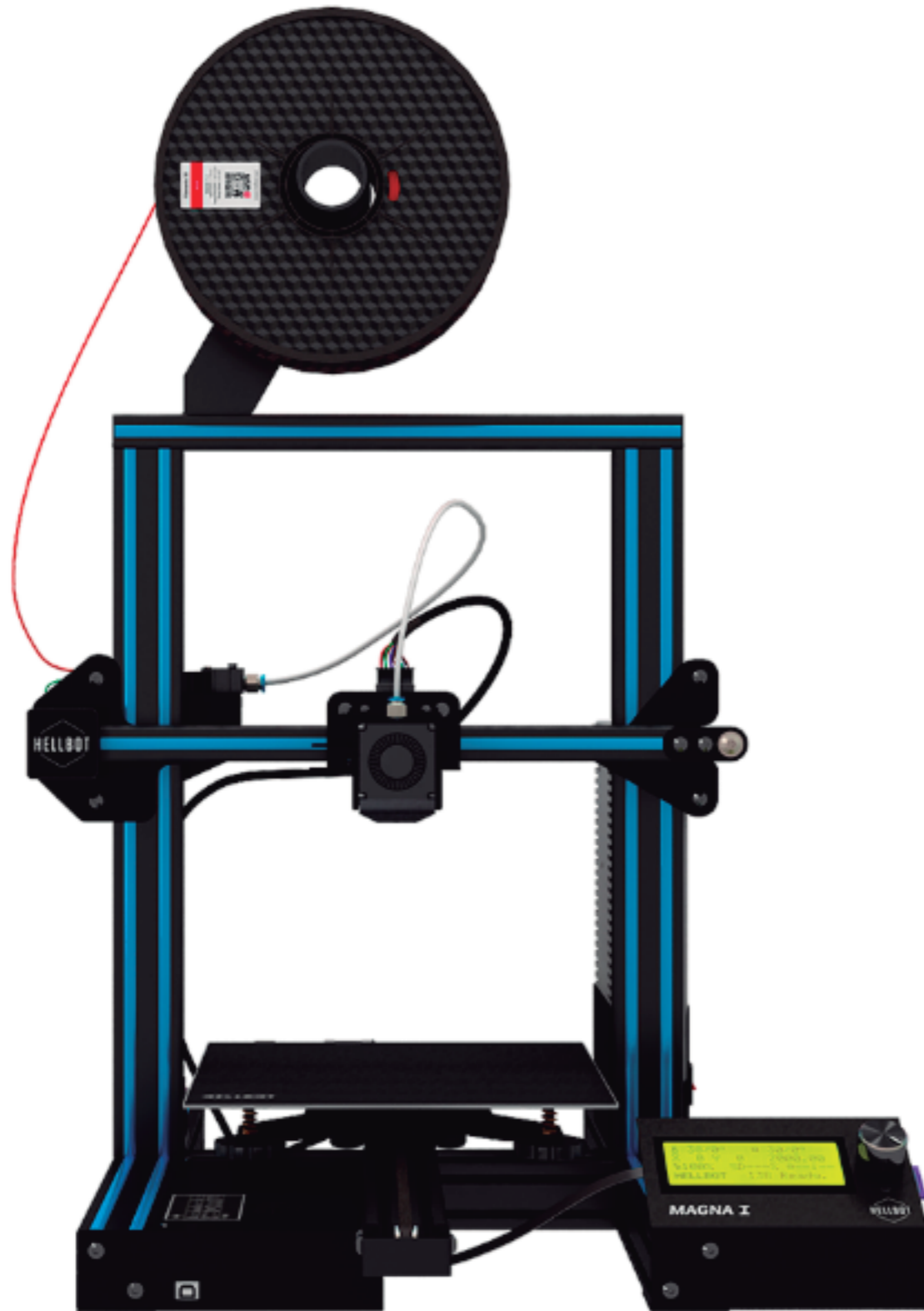


MAGNA I





Rápida, sólida y compacta.

Pensada para los que están comenzando o necesitan una impresora con buen volumen. Magna 1 es la mejor opción.



Armado Rápido



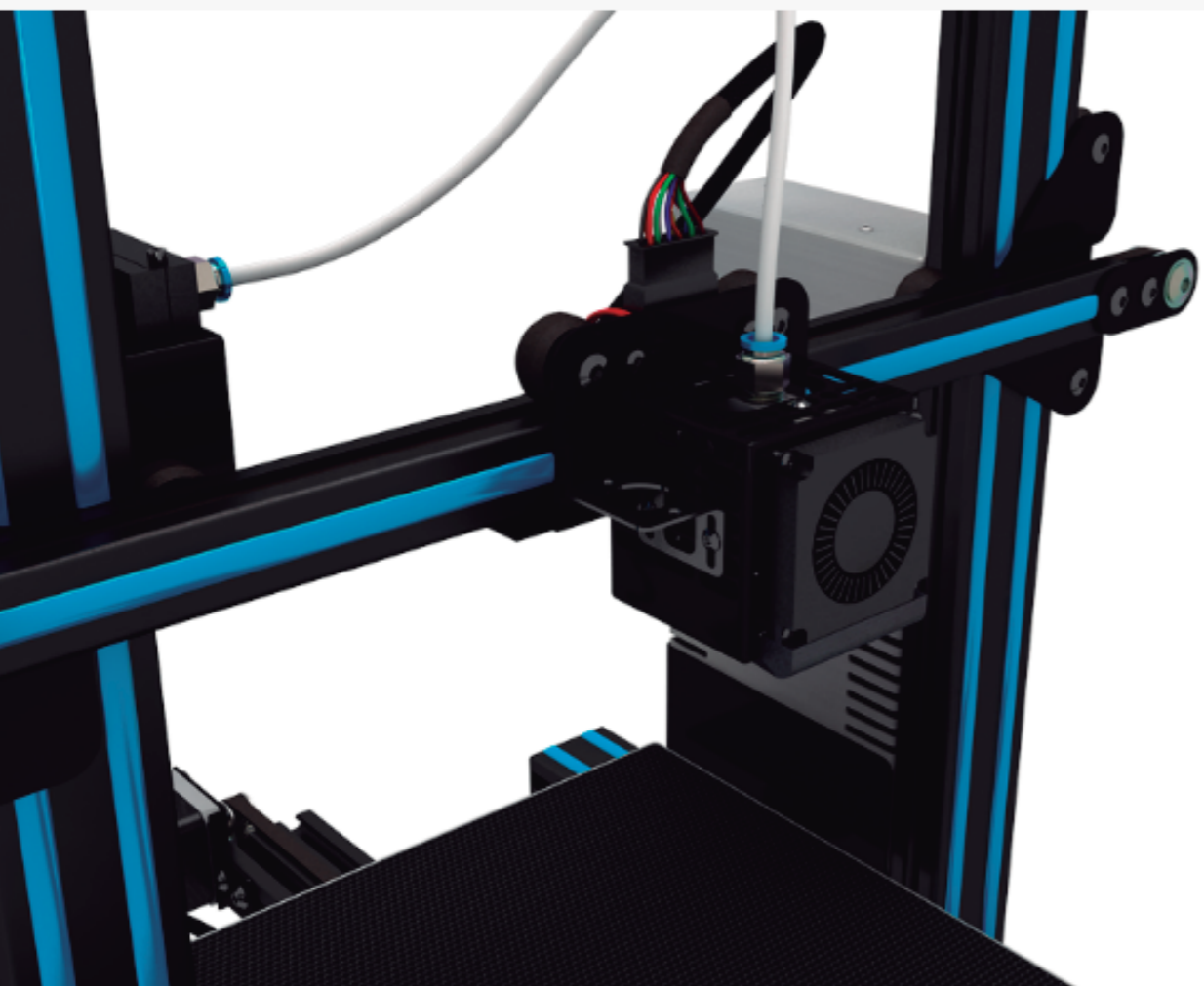
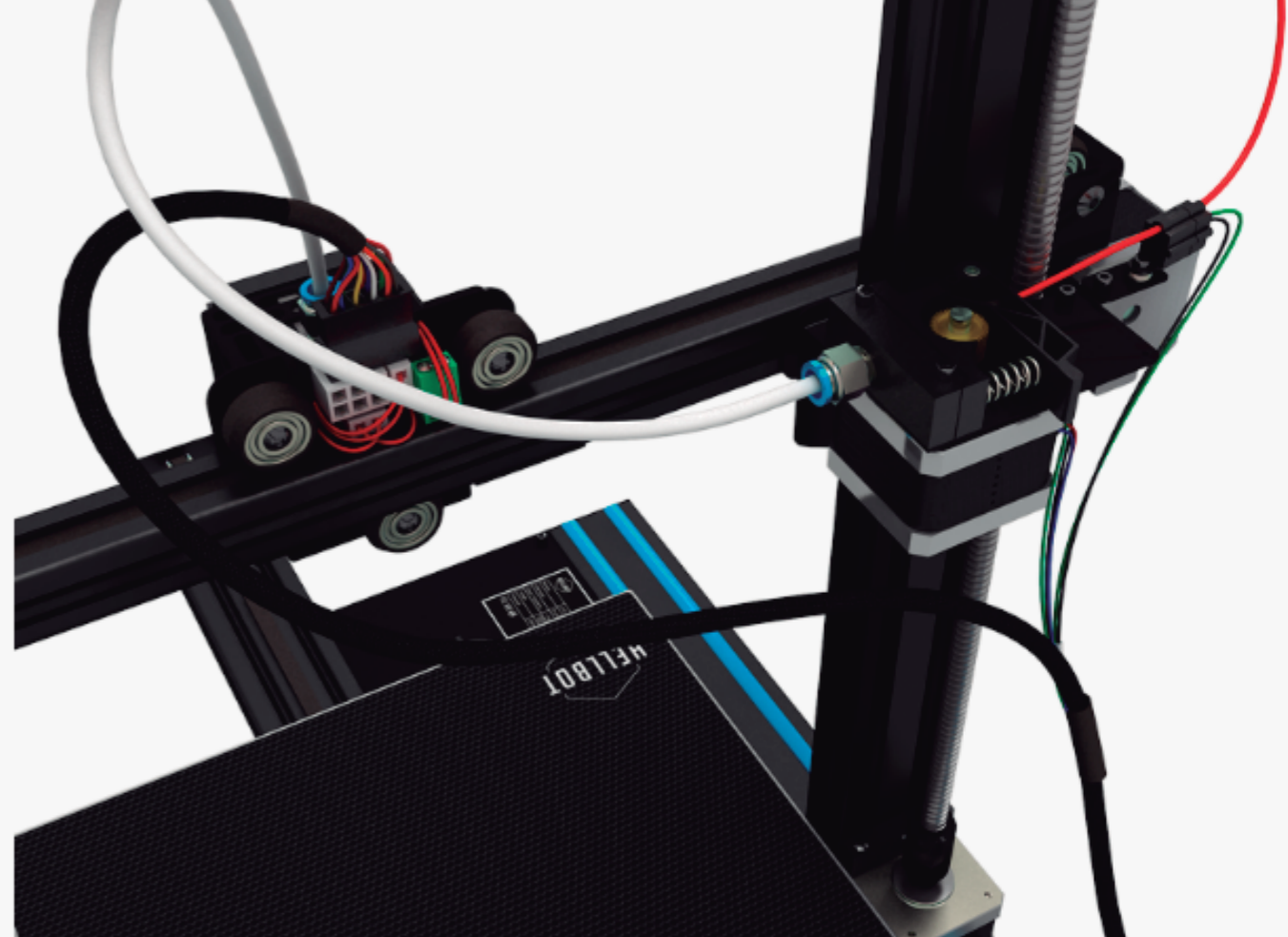
Diseño Compacto



Recuperación frente a corte de luz



Alta Velocidad



Excelente volumen de impresión



Sensor de corte de filamento



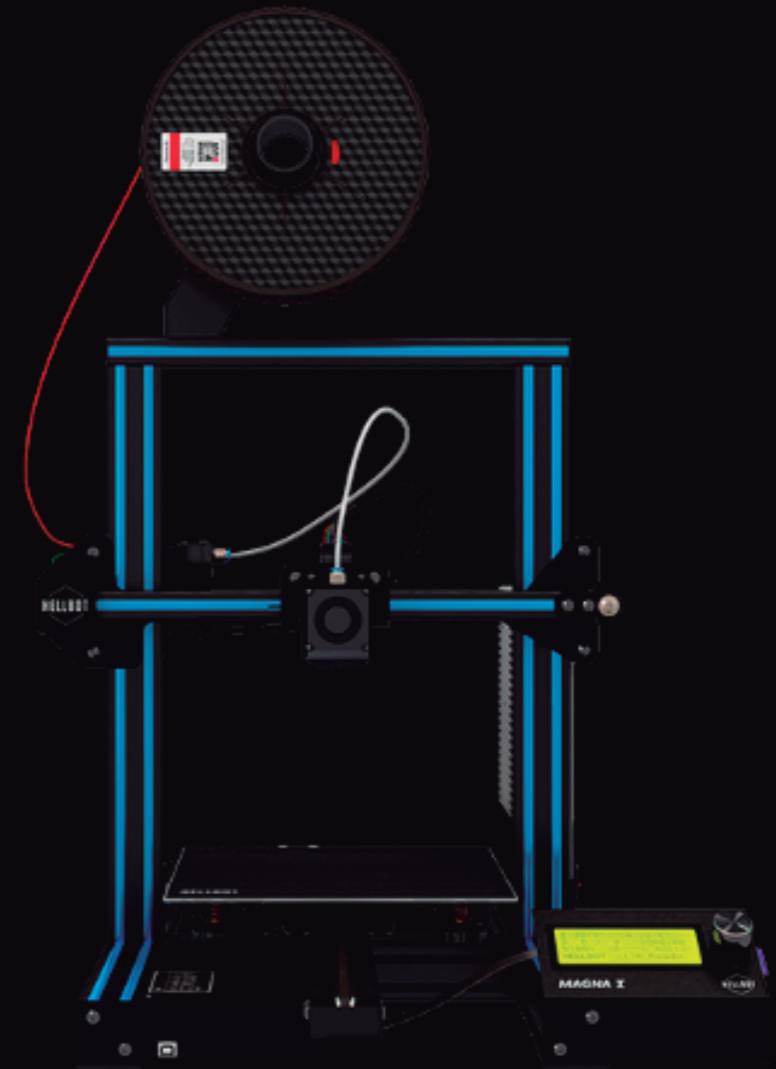
Software abierto Arduino



Excelente calidad de impresión

Se corto la luz.
¿Cual es el problema?
Magna 1 es una impresora
pensada para nunca dejar de
trabajar.

Con su sistema de recuperación de impresión frente
a cortes de luz, nunca más perderás un trabajo.



FICHA TÉCNICA

Características del dispositivo	
Volumen de impresión	220x220x260mm
Contenedor de Material	Carrete
Diámetro del material	1.75 mm (0.069 in)
Diámetro de la boquilla	0.4 mm (0.016 in)
Conectividad	USB
Extrusora	Individual (actualizado para materiales experimentales)
Sistema de refrigeración	Ventilador de capa
Hotend	Extrusor MK8 Apto Flexible
Placa de construcción	Placa GT2560 (Arduino)
Materiales	PLA, ABS, Flex, Wood, Nylon, etc

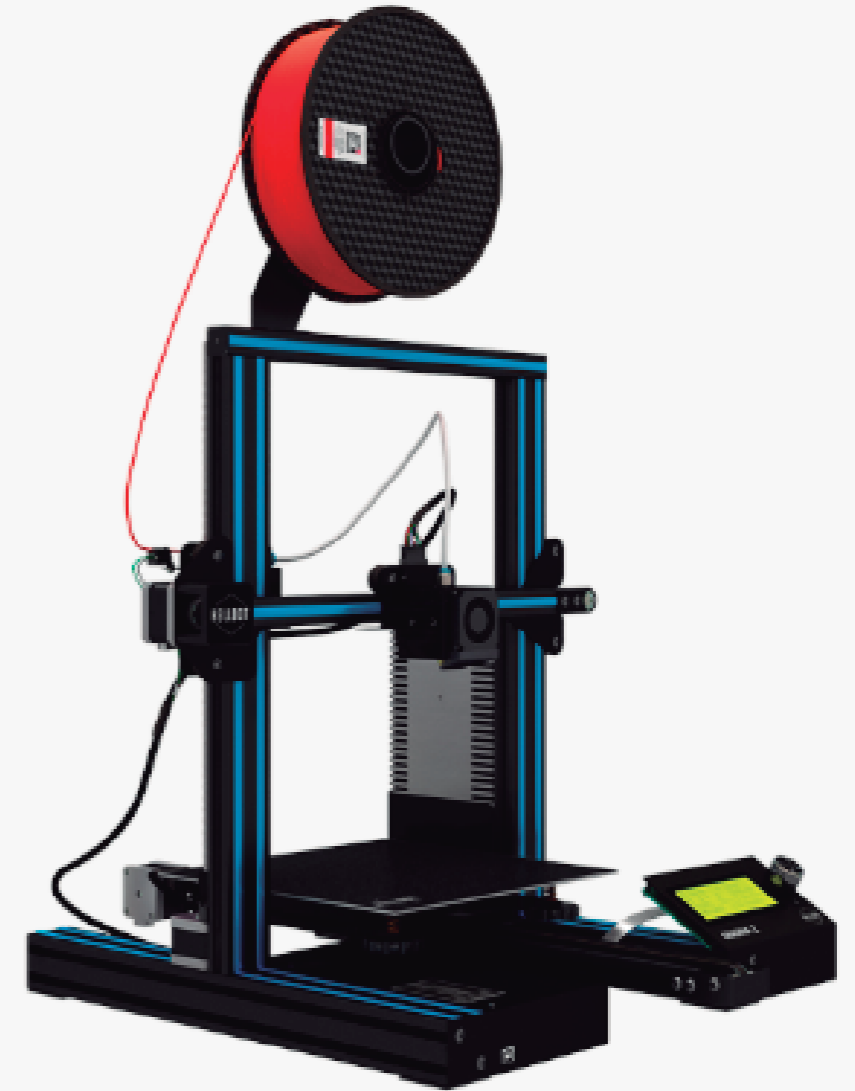
Impresión	
Tecnología	LPD (Disposición de capas de plástico) / FFF
Resolución de la capa	100-390 micras
Espesor mínimo de la pared	400 micras
Precisión dimensional	+/- 0,2% *
Precisión del ángulo	+/- 0,2% **
Temperatura máxima de impresión (extrusora)	260° C
Temperatura máxima de la plataforma	110° C
Entrada de CA	110V - 5.9 A 50/60 Hz 240V - 2.5 A 50/60 Hz

Software	
Paquete de Software	Open Source (Cura, Simplyfu, Repetier)
Tipo de archivos soportados	.stl, .obj, .dxf, .3mf
Sistema operativos compatibles	Mac OS X / Widows 7 y superior
Formato de salida	Gcode

Software

Magna 1 es una impresora que trabaja con software de slicer open source.

Podes utilizarla con el que vos quieras. Hellbot recomienda que utilices sus equipos con Cura Ultimaker o Simplify.





www.hellbot.xyz