



ARROW TI 3D

Ficha Técnica

Referencia:
Artillery Hornet



Tecnología de impresión:	FFF (fabricación de filamentos fundidos)
Materiales (Filamentos):	PLA, ABS, PETG, TPU
Área de impresión:	220mm x 200mm x 250mm
Velocidad de construcción:	60 mm/s – 100 mm/s.
Diámetro del filamento:	1.75mm
Extrusora:	Nuevo Titan, con extrusión tipo Bowden
Diámetro de la boquilla:	0.4 mm
Hotend:	Hotend Modular, Nozzle compatible con E3D V6
Temperatura máxima de impresión:	240 °C
Plataforma de impresión:	Cama caliente vitrocerámica
Temperatura máxima de plataforma:	130 °C
Tipo de plataforma (Cartesiana/Fija):	Cartesiana
Nivelación de la plataforma:	Manual
Sistema de enfriamiento:	Dos ventiladores de capa y uno que enfría el hot end
Resolución:	100 micras
Software de corte compatible:	Cura
Interfaz de usuario:	Mini display
Sistema operativo:	
Transferencias de archivos - Conectividad:	SD,Cable USB
Tipos de archivos admitidos:	.stl, .obj, .amf
Resumen de impresión, reanudación de impresión:	No
Detección de fin de material:	No
Electrónica silenciosa:	Si
Características diferenciales:	Electrónica silenciosa y controladores de 32 bits. Nozzle 0.4mm compatible E3D V6. Tensores de correa con perilla. Hotend Modular. Cableado integrado pendiente de patente, una nueva generación de gestión de cables limpia. Cable multipropósito.
Peso y dimensiones	
Peso de la máquina:	8 Kg
Peso de envío:	9.8 Kg
Tamaño de la impresora (largo x profundidad x alto):	470x410x450 mm
Tamaño caja de envío :	560 x 500x255 mm
Entrada CA:	110V / 350W
Fuente de alimentación:	Generica 24V
Consumo	350W

Lista de empaque: 1 x Kit de impresora 3D Artillery Hornet
1 x Kit de herramientas
1 x SD
1 x Cable de poder"

Jonathan Rocha

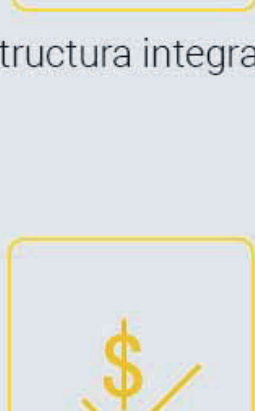
☎ 3107779621

✉ jonathan.rocha@arrowti3d.com

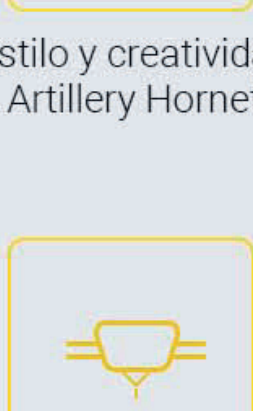
🌐 arrowti3d.com

DISFRUTA DE TU IMPRESIÓN 3D CON TODAS ESTAS VENTAJAS

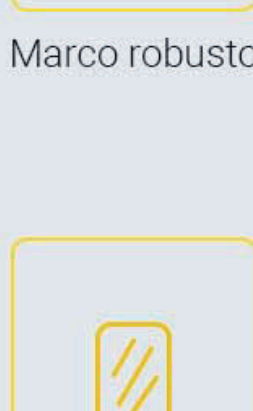
Artillery Hornet



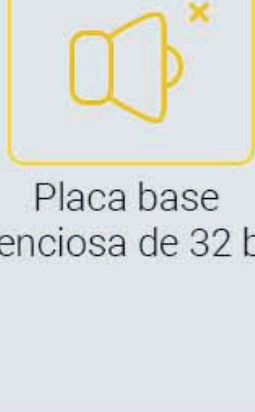
Estructura integrada



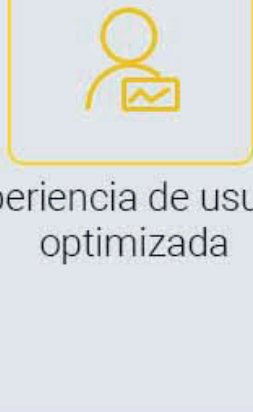
Estilo y creatividad
Artillery Hornet



Marco robusto



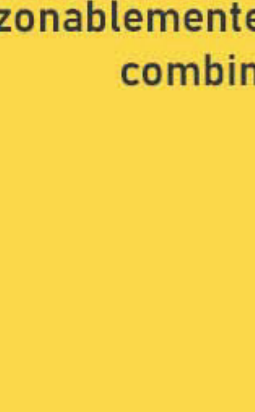
Económica



Impresión de
alta precisión



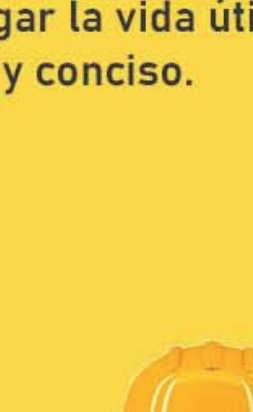
Plataforma de
vidrio templado



Placa base
silenciosa de 32 bits



Experiencia de usuario
optimizada



Cable multi usos
pendiente de patente

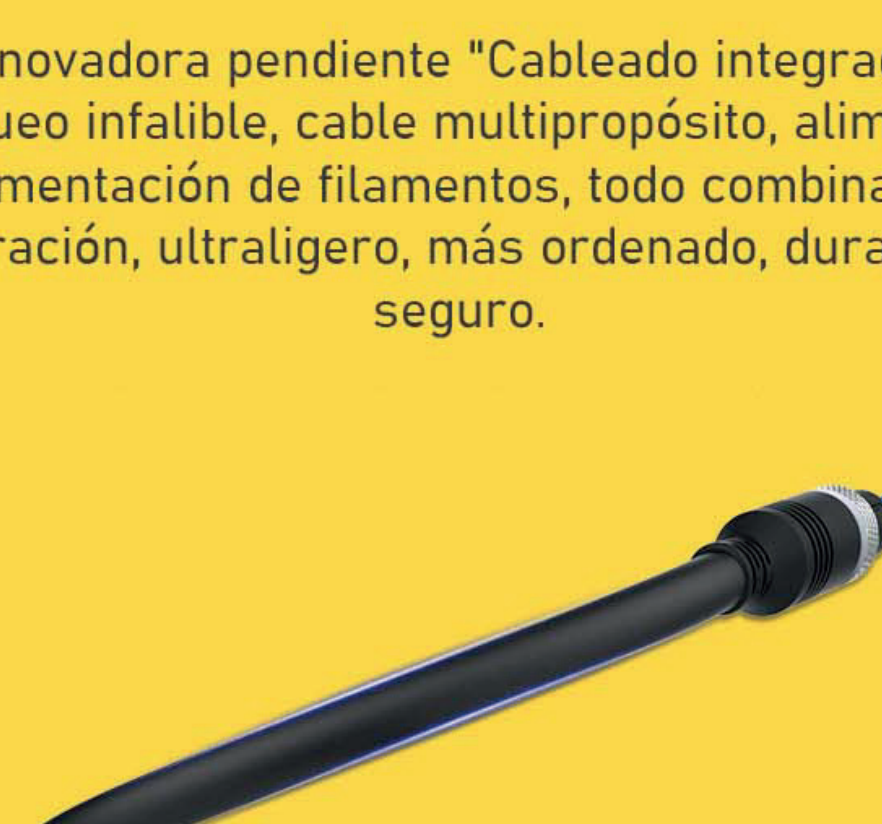
Base de aluminio + robusto marco de pórtico

Base de aluminio + pórtico resistente, perfiles completamente metálicos para garantizar la robustez y durabilidad. La fuente de alimentación está razonablemente protegida en la base para prolongar la vida útil; una combinación de diseño científico, estable y conciso.



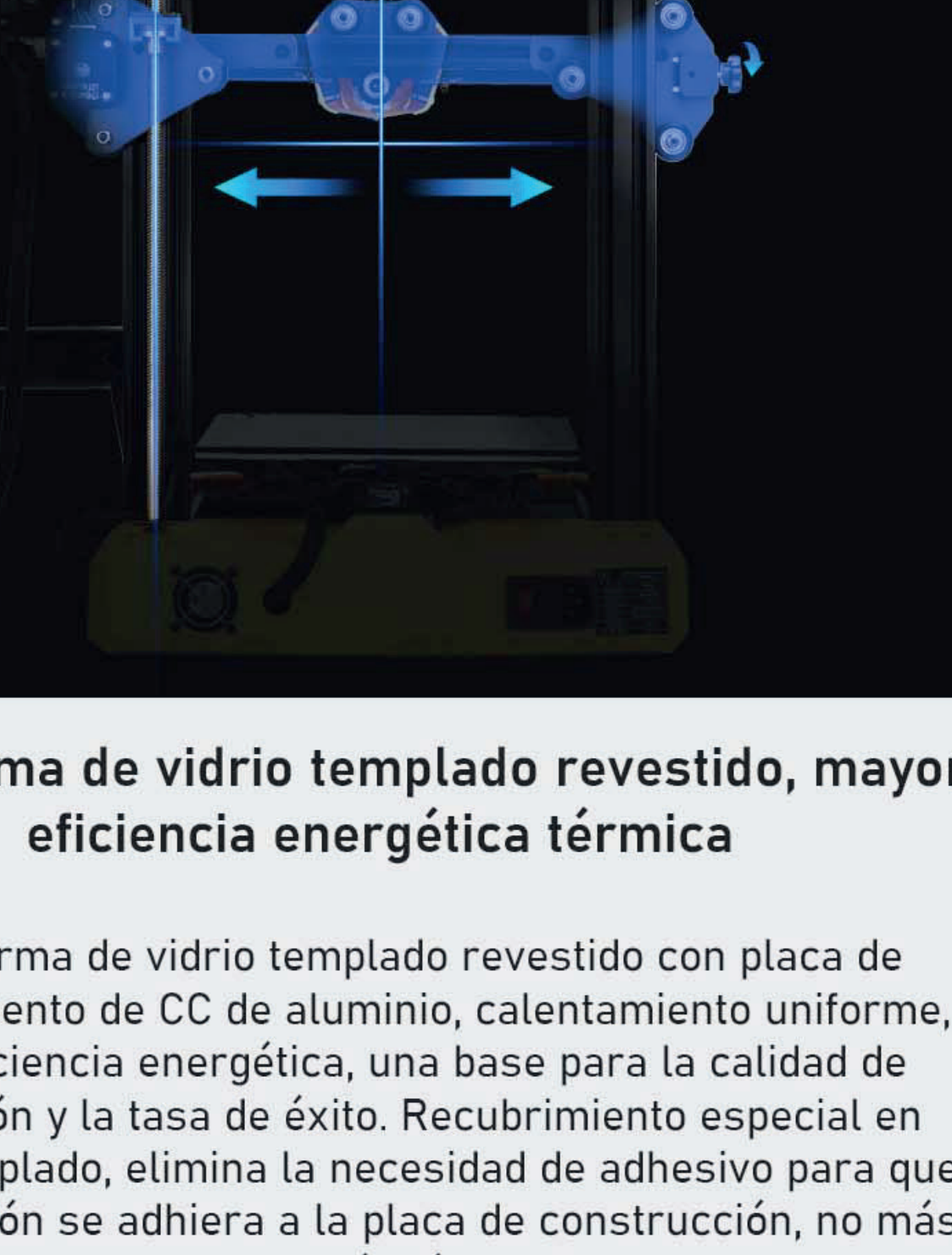
Extrusora Titan tipo bowden
Hotend modular de mayor precisión

Nueva extrusora Titan con extrusión más fuerte, alimentación de filamento estable; El hotend modular integra boquillas totalmente de cobre, fusión y calentamiento rápidos, disipación de calor tridimensional para ayudar a la impresión de alta precisión; El hotend modular viene con un rendimiento superior, fácil de mantener y reparar.



Cableado integrado pendiente de patente, una nueva generación de gestión de cables limpia

Patente innovadora pendiente "Cableado integrado", interfaz de bloqueo infalible, cable multipropósito, alimentación, señal, alimentación de filamentos, todo combinado en uno, alta integración, ultraligero, más ordenado, duradero y más seguro.



Único eje Z inverso, acoplador Z patentado, polea suave en forma de V, rendimiento estable y suave

Único eje Z invertido con acoplador en Z patentado para garantizar un movimiento suave durante la impresión y evitar problemas de capas. Impresión más suave. Poleas estables en forma de V, movimiento suave y silencioso, creando un rendimiento de impresión estable y suave.



Plataforma de vidrio templado revestido, mayor eficiencia energética térmica

Plataforma de vidrio templado revestido con placa de calentamiento de CC de aluminio, calentamiento uniforme, alta eficiencia energética, una base para la calidad de impresión y la tasa de éxito. Recubrimiento especial en vidrio templado, elimina la necesidad de adhesivo para que la impresión se adhiera a la placa de construcción, no más deformaciones y es más fácil quitar su modelo.



Fuente de alimentación confiable de amplio voltaje adaptable a las circunstancias de voltaje en todo el mundo

Fuente de alimentación adaptable certificada de 350W, 100V-240V, con protección contra sobrecorriente, protección contra sobretensión, protección térmica, protección contra cortocircuitos, etc. Calentamiento rápido de la plataforma y hotend para impresión.



Placa base de 32 bits de desarrollo propio, impresión silenciosa, pinza reemplazable

Placa base de 32 bits de desarrollo propio, mejor rendimiento, impresión ultra silenciosa, controladores reemplazables.



Simple y fácil de operar, experiencia optimizada

Mini pantalla 12864 RGB, interruptor integrado con perilla de una tecla, botón de reinicio de fácil acceso, experiencia simple y fácil de operar.

CALIDAD Y DETALLE

Ajuste de la tensión
de la correa

Motor paso a paso

Soporte de
filamento extraíble

Ampliar el
perfil de la base

Tuercas niveladoras
de gran tamaño

Interruptor de
apagado de una tecla

Cable limpio y seguro

Cubierta de polvo de la
fuente de alimentación

PAQUETE DE HERAMIENTAS Y ACCESORIOS

