ARROW TI 3D

# Ficha Técnica

Referencia:
Ender 5 PRO

CREALITY

| | |
|---|---|
| **Tecnología de impresión:** | FDM (Modelado por deposición fundida) |
| **Materiales (Filamentos):** | PLA, ABS, PETG, TPU, WOOD |
| **Área de impresión:** | 220 x 220 x 300 mm |
| **Velocidad de construcción:** | 80 mm/s sin perder calidad |
| **Diámetro del filamento:** | 1.75mm |
| **Extrusora:** | Extrusión tipo Bowden Mejorado |
| **Diámetro de la boquilla:** | 0.4mm |
| **Hotend:** | Creality 24V Hotend Assembly |
| **Temperatura máxima de impresión:** | 260 ° C |
| **Plataforma de impresión:** | Cama de vidrio Carborundum (carburo de silicio) UltraBase |
| **Temperatura máxima de plataforma:** | 110 ° C |
| **Tipo de plataforma (Cartesiana/Fija):** | Fija |
| **Nivelación de la plataforma:** | Manual (Tornillos de esquina ajustables manuales / grandes) |
| **Sistema de enfriamiento:** | Dos ventiladores que enfrían la extrusora, un ventilador radial que enfría la impresión |
| **Resolución:** | 100 a 400 micras |
| **Software de corte compatible:** | Cura / Simplify3D / Slic3r / Repetier Host |
| **Interfaz de usuario:** | Display con potenciómetro ( pantalla Ender 3 ), No táctil |
| **Sistema operativo:** | WindowXP / 7/8/10 / MAC / Linux |
| **Transferencias de archivos - Conectividad:** | Tarjeta SD / USB |
| **Tipos de archivos admitidos:** | .stl, .obj, .amf |
| **Resumen de impresión, reanudación de impresión:** | Si |
| **Detección de fin de material:** | No |
| **Electrónica silenciosa:** | Si |
| **Características diferenciales:** | "Diseño doble eje Y mas estabilidad, Placa base sileciosa, Plataforma Extraíble Autoadhesiva Extrusor metálico y función de reanudación de impresión. Ensamble rápido " |
| **Peso y dimensiones** | |
| **Peso de la máquina:** | 11 Kg |
| **Peso de envío:** | 12 Kg |
| **Tamaño de la impresora (largo x profundidad x alto):** | 552 X 485 X 510 mm |
| **Tamaño caja de envío :** | 559 x 541 x 329 mm |
| **Entrada CA:** | 100-265VAC 50-60Hz |
| **Fuente de alimentación:** | DC 24V |
| **Consumo** | 270W |
| **Lista de empaque** | "1x impresora ENDER-5-PRO.<br>1x kit de herramientas y accsesorios.<br>1x cable de poder." |


Jonathan Rocha
3107779621
jonathan.rocha@arrowti3d.com
arrowti3d.com

# TRANSPORTATE A UNA IMPRESORA 3D INDUTRIAL DE ESCRITORIO

Ender-5 Pro

## Inteligente. Espacio 3D. estructura cúbica robusta.

Inteligente. Espacio 3D, estructura cúbica robusta.
Nueva estructura cúbica para un aspecto limpio y espectacular
Espacio tridimensional transparente para una experiencia visual y háptica única

## Doble rendimiento en una sola máquina

Una musa a la creatividad, Ender-5 Pro es una combinación para hacerlo tu mismo con diversión y estabilidad de la máquina entera.

Spacial frame for more stability

## La plataforma extraíble mejora la experiencia de impresión

Ender- 5 Pro ha hecho rodar el modelo de máquina Do It Yourself y toda la máquina de trabajo en una sola con mayor estabilidad.
Una sola máquina, dos experiencias diferentes

## Diseñado ingeniosamente para los geeks

Tamaño de moldeo supergrande de 220x220x300mm para satisfacer varios requerimientos de impresión y diversas creaciones.

## Diseño modular DIY divertido

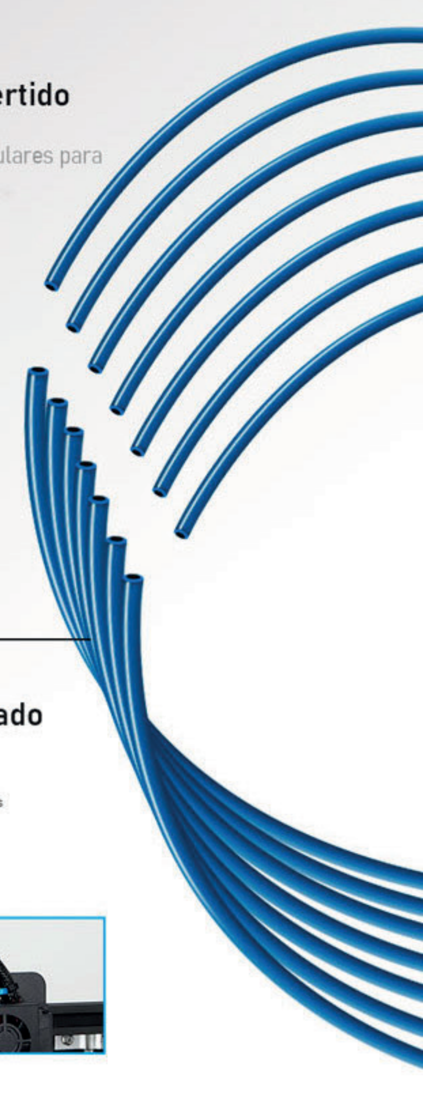
Ender- 5 pro dispone de piezas modulares para montar por ti mismo y así satisfacer los requerimientos de montaje de los entusiastas como tú.

## La placa base ultra desarrollada de forma independiente proporciona menos ruidos y mayor precisión

Ender 5 Pro tiene una placa base mejorada que produce menos ruidos y un condensadorpara una mejor protección ESD y un rendimiento más estable, Unidad TMC ultra silenciosa de 256 subdivisiones para una impresión más fina.

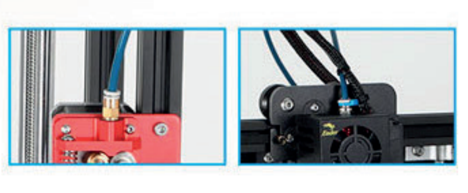
## Diseño modular DIY divertido

Ender- 5 pro dispone de piezas modulares para montar por ti mismo y así satisfacer los requerimientos de montaje de los entusiastas como tú.



Tubo de Teflon importado

Capricorn PREMIUM PTFE BOWDEN TUBING



## Unidad de extrusión de metal Alimentación estable y resistente al desgaste

Utilizamos creativamente la unidad de extrusión de metal, que es estable en la alimentación de filamentos y resistente al desgaste por lo tanto, obtenemos la calidad de impresión

## Doble eje Y, salida estable

Ender- 5 Pro tiene un sistema de control de doble eje Y con funcionamiento sincronizado y salida estable para evitar las vibraciones resultantes de la impresión de larga duración.

Ender-5 Pro
Double Y-axis control system

## Inducción inteligente No hay que preocuparse por los cortes de energía

El dispositivo de protección de la fuente de alimentación y la función de reanudación de la impresión eliminan el miedo a los cortes de energía repentinos y ahorran tiempo y material

Modelo inacabado debido a un fallo eléctrico

modelo terminado

## Campo de aplicación

**Prototipos Médicos**
prótesis

**Diseño arquitectónico**
Modelo arquitectónico

## Fotos reales de productos

Certificación de calidad: Certificación de calidad internacional ISO9001 para garantizar la calidad y asegurar la experiencia de compra.

Servicios profesionales de atención al cliente: Respuesta rápida en 30 segundos, 100 horas semanales en línea, prestación de servicios en tiempo real.

Sin preocupaciones después de la venta: devolución de la mercancía sin aportar ninguna razón en un plazo de 15 días, cambio por mercancía nueva en un plazo de 30 días, garantía de un año y soporte de mantenimiento de por vida