

# P300 Pellet

## IMPRESORA IT3D PROFESIONAL

- Estructura totalmente cerrada
- Reanuda la impresión tras pérdida de corriente
- Extrusor con doble control de temperatura



<b>Tecnología de impresión</b>	FGD (Fused Granulate Deposition)
<b>Volumen de impresión</b>	300*300*450 mm
<b>Altura de capa</b>	0.1 - 1 mm
<b>Velocidad de funcionamiento</b>	Max. 180 mm/s
<b>Resolución</b>	0.05 mm
<b>Pellets compatibles</b>	PLA, ABS, TPU, PETG, etc.
<b>Diámetro de la boquilla</b>	0.4 - 0.6 - 0.8 - 1 - 2 mm
<b>Número de extrusores</b>	1
<b>Cámara calefactada</b>	Por ventilador de aire (máx. 60°)
<b>Temperatura de la cama caliente</b>	Max 120 °C
<b>Temperatura de la boquilla</b>	Max 300 °C
<b>Filtro</b>	HEPA H13 y carbono activado (99.95% de partículas)
<b>Pantalla LCD</b>	Pantalla táctil en color de 7 pulgadas
<b>Software de corte</b>	Cura Slicer
<b>Formatos de archivo para el corte</b>	STL, OBJ, Gcode
<b>Conectividad</b>	Cable Ethernet, Wi-Fi, USB
<b>Tensión nominal</b>	100-120V 200-240V / 50-60 Hz
<b>Tensión de salida y Potencia nominal</b>	24 V   270 W
<b>Cámara integrada</b>	Si
<b>Nivelación</b>	Automática
<b>Plataforma</b>	Base magnética flexible
<b>Sistema operativo</b>	Windows 7 o superior, MAC OS, Linux
<b>Medidas impresora 3D</b>	560*510*1020 mm
<b>Peso impresora 3D</b>	75 kg
<b>Peso impresora 3D con embalaje</b>	98.5 kg