



HT45

Redefiniendo los límites del FFF



Materiales
técnicos



Tecnología
accesible



Alta
temperatura



Herramienta
profesional

www.dynamical3D.com

HT45

Resistencia

Impresión de materiales en alta temperatura:
PEEK, PEI, Filamentos metálicos.

HT45 es una impresora 3D de tecnología FFF con una serie de características mecánicas y térmicas que hacen posible imprimir los materiales más exigentes y más demandados por la industria.



- ▶ **Volumen de impresión:** 450 x 300 x 300 mm.
- ▶ **Tamaño de la impresora:** 1120x 755 x 1600 mm.
- ▶ **Precisión eje Z:** 1,25 micras
- ▶ **Precisión eje XY:** 12 micras
- ▶ **Temperatura máx. extrusor:** 500°C
- ▶ **Temperatura máx. de la cámara:** 200°C
- ▶ Preparada para imprimir PEEK, PEI, Filamentos metálicos
- ▶ **Diámetro:** Nozzle 0,6 mm

Barra térmica de titanio
Regulación asistida de altura del cabezal
Feeder calefactado
Sistema de recuperación de la impresión
Refrigeración líquida
Doble cristal templado
Sujección de la base por vacío
Monitorización remota
Conectividad: Ethernet, USB
Alojamiento de UPS
Pantalla Táctil LCD 7"
Sistema de mantenimiento modular



✉ contacto@cicla3d.cl

📍 Ejército 361, Concepción
Región del Bío Bío

☎ +56 9 9135 8848

📷 🌐 📘 /Cicla3D



Dynamical
3D

Distribuidores oficiales
y exclusivos en Chile