

DATOS TÉCNICOS

Tecnología de moldeo: Fabricación de

granulado fundido FGF

Volumen construido: 500 × 500 × 400 mm **Tamaño de la máquina:** 765 × 890 × 1040

mm

Capacidad de la tolva: 3000 ml

Mecanismo de descarga: Extrusora de

tornillo

Número de boquillas: Boquilla única **Temperatura de la boquilla**: ≤420 °C

Temperatura de la cama calefactora: ≤120 °C

Diámetro de la boquilla: 0,4-2 mm Diámetro de partícula: 2-5 mm

Grosor de la capa de impresión: 0,2-1,0 mm

Velocidad de impresión: 220 mm/s

Tasas de flujo: 0,8 kg/h

Voltaje: CA 100-240 V 50/60 Hz Potencia nominal: 1450 W Voltaje de potencia: CA 220 V

Formato de archivos: Archivos STL/ OBJ/

AMF

Método de transferencia: Impresión desde

disco U/WIFI

Software de corte: Rebanador Piocreat/

Cura/Simplify3D

Diámetro de la boquilla: Estándar: 0,8 mm/

1,0 mm/ 2,0 mm

CARACTERÍSTICAS

Temperatura de la boquilla de 420°C

Alcance inteligente con láser

Impresión de alta velocidad

Adecuada para más materiales

Gran volumen de construcción



PIOCREAT G5 ULTRA

La PioCreat G5 Ultra es una impresora 3D industrial que utiliza pellets de plástico para crear piezas de gran tamaño. Con un volumen de construcción generoso y una amplia gama de materiales compatibles.

