

## DATOS TÉCNICOS

---

**Volúmen de construcción:**

1005 × 1005 × 1005 mm

**Altura de capa:** 0,3, 0,9, 1,0 mm**Velocidad máxima:** 500 mm/s**Extrusor:** Extrusor de poder listo para fibra  
Boquillas intercambiables con boquillas listas para fibra de 0.6 mm/ 1 mm y una boquilla de alto flujo de 2 mm**Materiales BigRep Certificados:** BigRep HI-TEMP, BigRep HI-TEMP CF, BigRep PETG, BigRep PLA, BigRep PLX, BigRep PRO HT, BigRep TPU 98A**Materiales de Soporte:** BigRep BVOH Otros filamentos bajo demanda**Temperatura de la plataforma de impresión:**  
Máx. 80°C (176°F)**Peso de la impresora:** Apróx. 460 kg (1,014 libras)**Tamaño:** 1850 × 2250 × 1725 mm**Características eléctricas:** 208V – 240V, 16A, 50/60Hz**Temperatura Máx.:** 80°C**Certificaciones de Seguridad:** Aprobado por CE (se requiere la Carcasa Añadida)

## ONE

La BigRep ONE es una impresora 3D de gran formato que ha ganado premios y tiene un precio accesible.

Perfecta para prototipado, producción y una amplia gama de aplicaciones, la ONE viene equipada con un Extrusor de Poder listo para fibra BigRep (PEX) que cuenta con boquillas intercambiables de 0.6, 1.0, y 2.0 mm para máximo detallado o para fabricación aditiva de alto flujo.

