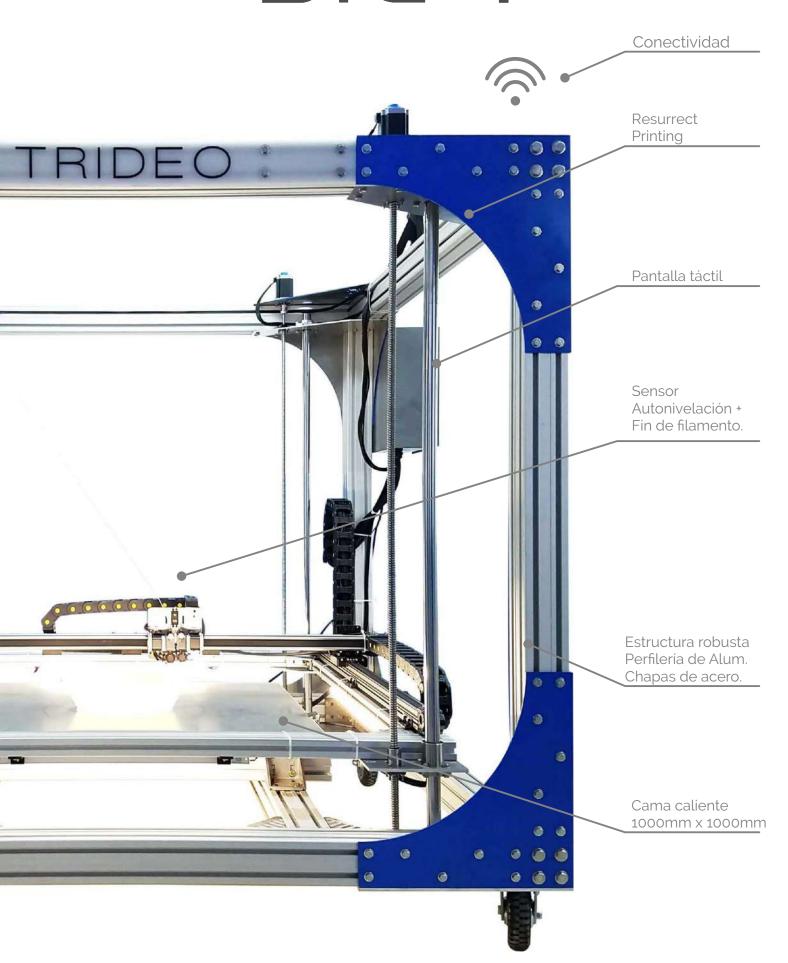


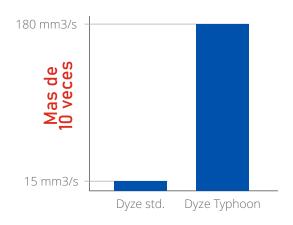
BIG-T Presentación



BIG-T



Comparativa de flujo de trabajo





Extrusores de alta performance, gran flujo de impresión para impresiones voluminosas en menos tiempo.

Alcanzan 300°C de temperatura de trabajo (opcional 500°C).



Extrusor de alto flujo

Piezas de gran magnitud en menos tiempo.

La Big- T está equipada con un extrusor Typhoon de gran caudal, lo que permite la fabricación de piezas de gran magnitud en menor tiempo, ya que puede imprimir hasta 1 kg de material en 1 hora.

Gran potencial de trabajo



El extrusor de alto flujo Typhoon es capaz de procesar 200 mm3/s esto significa casi 1 kg de material por hora!. El extrusor de filamento con más flujo del mercado.



Cuádruple rueda dentada! Este agarre extremo garantiza que nunca se resbale. Cualquier tipo de filamento puede pasar por este mecanismo, incluso los muy suaves y flexibles.



Doble zona de calentamiento! La sección superior recibe filamento frío y genera más calor para fundir el polímero. Luego, la zona inferior asegura que el polímero esté a una temperatura precisa para producir un flujo uniforme.

En caso de necesitar otro tipo de extrusor en tu Big-T, no dudes en consultarnos.



Estructura robusta

Mecánica reforzada para más velocidad.

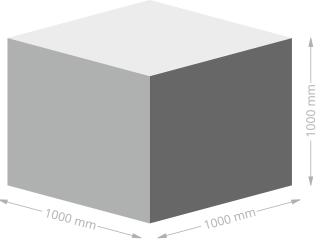
Fabricamos nuestras impresoras con perfileria de aluminio y chapas de acero, logrando una estructura robusta y estable, lo que le permite a nuestros equipos alcanzar mayor velocidad de impresión sin perder precisión.

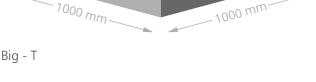
Son equipos superiores preparados para trabajar 24 horas los 7 días de la semana con larga duración en el tiempo y un mínimo mantenimiento.

Gama industrial

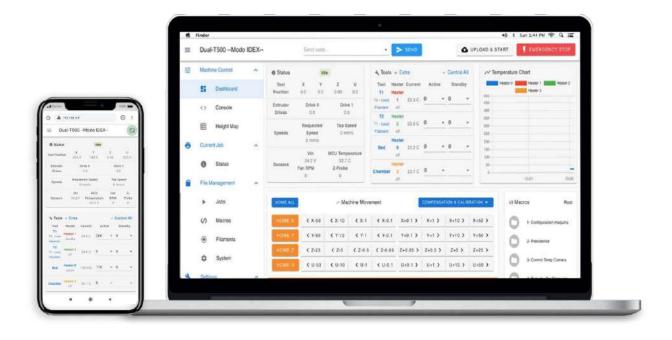
Un volumen excepcional

La Big-T cuenta con el volumen de impresión más grande del mercado local: 1000 mm x 1000 mm x 1000 mm. Cuenta con un entorno de trabajo amplio, ideal para proyectos que implican la creación de piezas de gran volumen. Imprimir en gran magnitud ahora es posible gracias a su entorno de trabajo robusto.









Interactuá con tu impresora

Controla tu impresora de manera mas ágil, remotamente desde cualquier soporte

Equipada con electrónica de 32 bits, gracias a su placa Duet, esta impresora permite conectarse a una red wi-fi para recepción de archivos y acceder al control total de la máquina remotamente desde cualquier dispositivo.

Comanda y navega entre las distintas opciones de su pantalla táctil full color de 5 pulgadas.

Controla todos los parámetros de impresión, temperatura, seguridad, iluminación, etc.

Cuenta además con cámara interna para realizar seguimiento de tus impresiones largas a distancia. Chequea en vivo el avance de tu impresión desde cualquier dispositivo, en cualquier lugar.



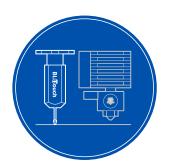
Simplify 3D

Un software completo para una impresora que lo tiene todo

La Big- T se entrega con una licencia original de Simplify 3D, el mejor software para impresión 3D del mercado. Incluye perfiles pre configurados para distintos materiales, lo que permite una rápida interacción usuario-maquina.



Más herramientas para una mejor experiencia.



AutoNivelación

Sensor de nivelación BL Touch. La Big - T se encarga de nivelarse a si misma.

Fin de filamento

Sensor de final de filamento. No te quedes sin material, no dejes de imprimir.





Cámara IP

Chequea en vivo el avance de tu impresión desde cualquier dispositivo, en cualquier lugar.

Resurrect Printing

En caso de un corte de suministro eléctrico podes recuperar tu impresión.



Adicionalmente

- Garantía de 12 meses directa con nosotros.

 Somos fabricantes de nuestras impresoras, por lo tanto siempre contamos con repuestos disponibles para tu equipo.
- Soporte técnico de por vida, vía mail o WhatsApp.
 Si pensas que tenes algún inconveniente con tu equipo, despeja todas tus dudas instantáneamente comunicandote con nosotros en cualquier momento.
- Capacitación avanzada incluida.
 Incluido con la compra de este equipo, se ofrece una capacitación avanzada sobre el uso y mantenimiento de la impresora como así también del Simplify 3D.





6

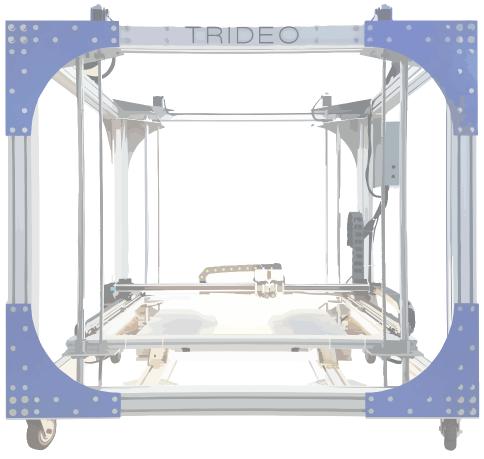
Asesoramiento técnico. ¿Querés imprimir con nuevos materiales? ¿Mejorar terminaciones?¿Imprimir geometrías complejas? Contá con la expertise de Trideo a tu servicio, sin limites, para mejores resultados y aprovechar el 100% del potencial de tu Big-T!.

Especificaciones

Propiedades	Tecnología Extrusor Temperatura de extrusor Volumen de impresión Filamento Resolución de capa Velocidad de impresión Estructura Superficie de impresión Cama calefaccionada Temperatura MAX cama cal. Nivelación superficie imp. Materiales Soportados Sensor de fin de filamento Display Resurrect printing Conectividad	FDM - Deposición por Material Fundido. Extrusor alto flujo Dyze Typhoon. MAX 300 °C (Opcional 500 °C). 1000 mm x 1000 mm x 1000 mm Filamento genérico de 2.85 y 1.75 mm de diámetro. 0.20 mm hasta 2.00 mm - Dyze Typhoon Hasta 150 mm/s. Perfilería de aluminio y placa de acero. Vidrio 1000 mm x 1000 mm. 1000 W Hasta 150 °C. Automática con sensor BL Touch PLA, ABS, PET-G, y otros materiales técnicos. Mecánico. Pantalla táctil 5 pulgadas full color. Retoma impresión despues de corte de energía. DUET 32 bits - Conexión Wi-Fi
Dimensiones físicas	Dimensiones Dimensiones de embalaje Peso	1788 mm x 1788 mm x 1777mm 1988 mm x 1988 mm x 1977 mm 350 kg
Software	Software suministrado Sist. Operativo soportado Archivos soportados	Licencia original Simplify 3D MacOS, Windows y Linux Simplify3D: STL, OBJ.
Garantía	Período de garantía	12 meses.

Garantia

Soporte técnico de por vida. Mail / WhatsApp





Olaya 1533, Villa Crespo. CABA, Buenos Aires - Argentina (+5411) 4857 6725 info@trideo3d.com www.trideo3d.com