

DT60

Nuevos Retos, Nuevas Propiedades



**Gran volumen
de fabricación**



**Tecnología
accesible**



**4 modos
de impresión**



**Herramienta
profesional**

DT60

Versatilidad

Lider en soluciones técnicas para procesos industriales

DT60 es una impresora 3D innovadora, versátil y potente que supone un avance en la tecnología FFF. Una serie de características que dinamizarán el concepto de los procesos productivos.



Volumen de impresión **600 x 450 x 450 mm**
Tamaño de la impresora 1265 x 780 x 1725 mm

Precisión eje Z: 1,25 micrones
Precisión eje XY: 7,5 micrones

Temperatura máx. extrusor **500°C**
Temperatura máx. de la cámara **120°C**

Diámetro Nozzle 0,6 mm
Otros diámetros disponibles 0,2 / 0,4 / 0,8 / 1 / 1,2 mm
Barrera térmica de titanio
Doble extrusor independiente
4 modos de impresión : SINGLE, DUAL, TWIN, REFLEX

220 - 240 V, 50-60 Hz
Consumo máximo 3 kW/h
Pantalla táctil LCD 7"
Monitoraje remoto
Conectividad: Wifi, Ethernet, HotSpot, USB
Alojamiento para SAI
MMS System - Sistema de mantenimiento modular

Doble carga de filamento
Cambio de filamento automático
Feeder calefactado
Control de atasco de filamento
Control de fin de filamento
Sistema de recuperación de la impresión
Refrigeración líquida
Doble cristal templado
Sujeción de la base por vacío
Gran velocidad de impresión
Posicionamiento controlado mediante encoder

SINGLE



Impresión con un solo extrusor

TWIN



Impresión con 2 extrusores a la vez

DUAL



Impresión con 2 materiales

REFLEX



Impresión con 2 extrusores en espejo