

ST30

La revolución del sinterizado laser



Mecánica y
óptica de
precisión



Charger
Cooling módulo
Cleaning

HPS

High
production
system



Herramienta
profesional

ST30

Precisión

Piezas finales de gran calidad con la precisión del sinterizado laser

ST30 es una impresora 3D de sinterizado laser que ofrece a los profesionales una mejora industrial a un precio asequible en un amplio rango de aplicaciones



Volumen de impresión **300 x 300 x 300** mm
Tamaño de la impresora 1750 x 780 x 1960 mm

Velocidad @capa de 0.1mm 0,5l/h 30 in³/h
Grosor de capa típica 0.1mm (0.06-0,12 mm)

Laser CO₂ High Performance
Optica de precisión F-theta-lens
Temperatura máx. cámara 200°C
Cambio de capa optimizado (cilindro bidireccional)
Atmosfera inerte

220 - 240 V, 50-60 Hz
Consumo máximo 3 kW/h
Pantalla LCD 15"
Monitoraje remoto
Conectividad: Wifi, Ethernet, HotSpot, USB
MMS System - Sistema de mantenimiento modular

HPS (High Production System) :

C³ Module (**C**harger + **C**ooling + **C**leaning)
RPS Module (**R**ecycling **P**owder **S**tation)