

SLM M150E

Panoramica

La Kings M150 è la terza generazione di piccole stampanti 3D metalliche sviluppata da Kings 3D.

Dopo diverse generazioni di aggiornamenti tecnologici, questa macchina offre prestazioni eccellenti con bassi costi di esercizio e alta precisione.

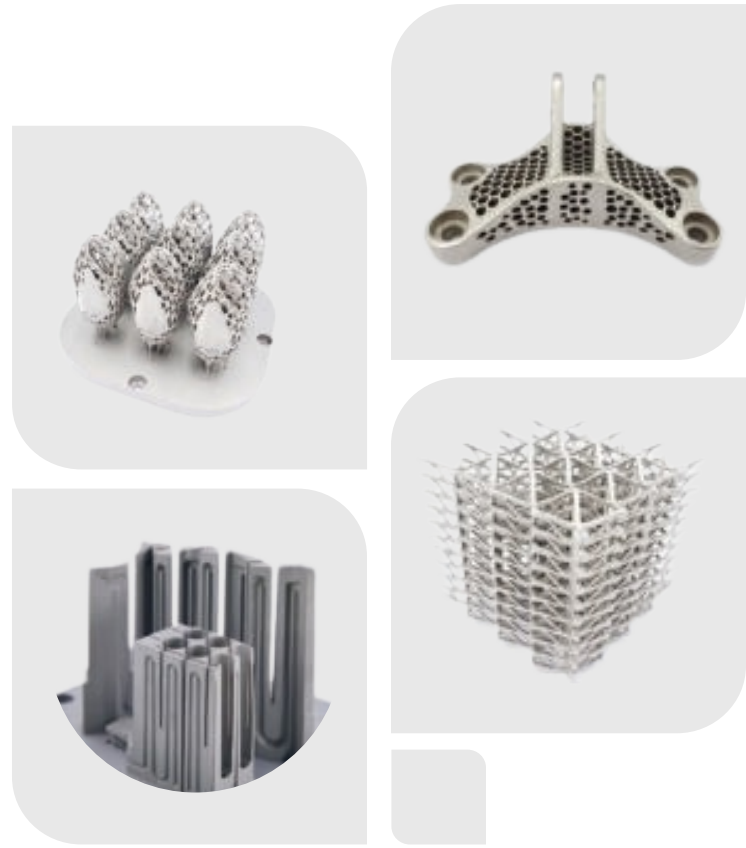
È ampiamente utilizzata in settori come odontoiatria, ortopedia, stampi, gioielleria, ricerca scientifica e formazione.

Vantaggi

- Alta precisione e alta qualità: Supporta una dimensione del punto laser di 20 µm.
- Stampa con precisione ogni dettaglio strutturale;
- Sistema di gestione della polvere a circuito chiuso
- Sistema di protezione ottica a doppia circolazione d'aria
- Sistema a pistone completamente estraibile



Applicazioni Ideali



Shoe Mold Manufacturing



Dental



Prototyping



Military



Architecture



Medical



Electronics



Automotive



SLM M150E

External Dimensions (L×W×H)	1200x800x1700mm(47.2X31.5X66.9 in)
Build Cylinder Size (L×W×H)	150x150x150mm(5.9X5.9X5.9 in)
Layer Thickness	0.02mm~0.1mm (0.0008-0.0039 in)
Scanning Speed	15m/s
Laser Type	One IPG Laser, 1×500W
Galvanometer Inert	High Precision Scanning System
Gas Protection	Argon/Nitrogen
Operating System	64 bit Windows 10
Comprehensive Software	Kings 3D Self-developed Control System
Data File Format	STL or Other Convertible Format
Power Supply	220V AC 50/60HZ 32A Single Phase
Operating Ambient Temperature	15-36 °C
Materials	316L,Ti6Al4V,AISi10Mg,In 718, CuSn10, CoCr,18Ni300 etc, more materials
Powder Delivery	Double Cylinder One Way Powder Feeding