



Domnita Ancuta nr 8, Sector 1, Bucharest Tel./Fax: 0040 01 312 56 60, E-mail: office@technicaldent.ro
IBAN: RO17 RNCB 0068 0043 7192 0001 Nr. Inreg. Reg. Com.: J/09/137/99, Cod fiscal: RO 117 58 273

EP-M150 METAL 3D PRINTER SINGLE LASER

Pret:

**776.000,00 lei TVA
inclusa**



Descriere produs:

Calitate imprimării are o eficiență ridicată și precizie foarte mare. Fascicolul de laser este foarte mic și grosimea stratului subțire de pulbere topită garantează o calitate foarte precisă a imprimării.

Echipamentul dispune de o metodă inteligentă de acoperire cu pulbere și viteză de scanare foarte rapidă.

Strategia unică de scanare și controlul oxigenului asigură imprimarea de cea mai înaltă calitate. Operare cu costuri reduse · 500 de elemente tipărite folosind doar 1KG de pulbere de aliaj

- Sistemul de alimentare și pulverizare îmbunătățit permite utilizarea ridicată a materialului
- Consumul de gaz ≤ 1L / min (Perioada de imprimare)
- Structura camerei de printare este optimizată iar proprietățile de etanșare excelente minimizează consumul de gaz. Întreținere ușoară · Interfață de utilizator intuitivă
- Proiectare de structură optimizată pentru o întreținere mai ușoară Siguranță ridicată · Integrează mai mult de 10 tehnologii de securitate · Mediu de lucru și monitorizare în timp real gazelor

Volumul Construit

Φ150mmx120mm



Domnita Ancuta nr 8, Sector 1, Bucharest Tel./Fax: 0040 01 312 56 60, E-mail: office@tehnicaldent.ro
IBAN: RO17 RNCB 0068 0043 7192 0001 Nr. Inreg. Reg. Com.: J/09/137/99, Cod fiscal: RO 117 58 273

Laser cu fibre, PUTERE: 200W

Dimensiunea spotului 40 ~ 60 um

Viteza maximă de scanare 8m / s

Grosimea stratului 20-100µm

Viteza maximă de construire 12cm³/h system sistem laser unic

18cm³/h system sistem dual laser

Material:Aliaj de titan, aliaj de aluminiu, aliaj de nichel, oțel de maragere, oțel inoxidabil, crom cobalt, aliaj de cupru etc.

Putere 220V, 12A, 50 ~ 60Hz, 3.5kW

Conținutul de oxigen al Camerei ≤100ppm

Dimensiuni (L * D * H)1750 * 799 *1828mm³



Domnita Ancuta nr 8, Sector 1, Bucharest Tel./Fax: 0040 01 312 56 60, E-mail: office@technicaldent.ro
IBAN: RO17 RNCB 0068 0043 7192 0001 Nr. Inreg. Reg. Com.: J/09/137/99, Cod fiscal: RO 117 58 273

Greutatea mașinii : 900 kg

Software de imprimare Eplus3d

Format de date de intrare STL sau alt fișier convertibil.