



پرینتر سه بعدی مدل ماربین 500

iDESIGN Marbin 500

FDM 3D Printer

- میز CNC مجهز به ریل و واگن و بال اسکرو
- مجهز به اکسترودر Dual Drive
- بورد کنترلر 32 بیتی
- میز کار بزرگ 500 میلیمتری
- هیتر سطح ساخت با طراحی منحصر به فرد جهت یکنواختی دمای سطح
- بدنه محکم و صنعتی
- مجهز به LCD لمسی

Marbin500

Marbin500		
General	Technology	Material Extrusion
	Material	PLA, PETG, TPU
	Filament Diameter	1.75 mm
Performance	XY Resolution	0.006 mm
	Max. Build Size	500 x 500 x 500 mm
	Max. print speed	80 mm/s
	Max. Nozzle Temperature	250 °C
	Max. Bed Temperature	120 °C
	Min. layer thickness	0.1 mm
Hardware	Dimensions	960 x 812 x 1100 mm
	Weight	125 kg
	Nozzle diameter	0.2 UpTo 1.2 mm
	Power input	200-240 VAC, 50/60 Hz, 5A(Warm Up) 3A(Steady State)
Features	Heated print bed	Yes
	Closed frame	No
	Dual extruder	No
	Screen	Touch Screen
	Dual Drive Extruder	Yes
Connectivity	WiFi	Optional
	SD card	Yes