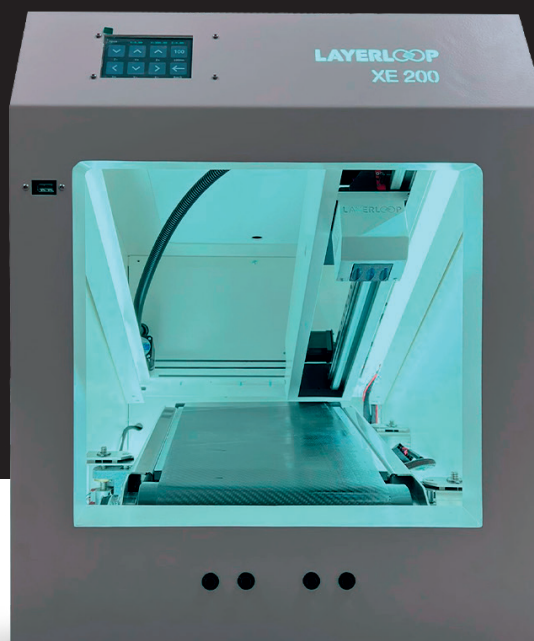


Layerloop XE è una stampante desktop a camera aperta con asse di stampa a 30°, adatta per chi si avvicina al mondo della stampa 3D con esigenze specifiche e ricerca un dispositivo entry-level senza compromessi sulla qualità e l'efficienza.

Particolarmente consigliata nel settore medico e, nello specifico, nella podologia, la Layerloop XE si distingue per lavorare con materiali flessibili come la gomma, ideale per creare suole e dispositivi ortopedici personalizzati con alta precisione e qualità.



Printer properties

Technology	FFF
Print volume	200 mm × 200 mm × infinite
Extruder	30° inclined up to 250°C - Standard Extruder - Fast Extruder
Nozzle	0,4 / 0,6 / 0,8 mm
Heated belt	20°C÷100°C
Heated chamber	50°C passive heat
Max absorbed power	350 W
Power absorption	250÷350 W
Print speed	50÷500 mm/s
Belt calibration	Semi-automated leveling
Nozzle	0,2 mm: 50÷100 µm 0,4 mm: 100÷200 µm 0,6 mm: 150÷300 µm 0,8 mm: 200÷400 µm
Operating Noise	< 50 dBA

Materials

Open Material System	
Plastic	PLA, PETG, LayGREEN, TPU

Other specs

Slicing software	Layerloop I.M.
Supported SO	macOS, Windows

