

EASYSNAP 3D

TECHNICAL SPECIFICATIONS



EASYSNAP 3D

just a snap for your insoles

EasySnap 3D è una stampante 3D FFF (Fused Filament Manufacturing) sviluppata da Sensor Medica.

La sua funzione è quella di trasformare i modelli digitali 3D dei plantari elaborati con software CAD/CAM di Sensor Medica in plantari, depositando strato dopo strato filamenti termoplastici fusi.

La stampante è progettata per funzionare con filamenti morbidi come SensorTECH 85A, fornito da Sensor Medica.

CONNETTIVITÀ

Connessione wireless ad alta velocità con protocollo Wi-Fi per la stampa online e connessione USB legacy per la stampa offline.

SLICE 3D

Il software SLICE 3D utilizza un algoritmo proprietario per la stampa delle zone di transizione, in modo da garantire il massimo confort del piede nelle aree a diversa densità.

VELOCITÀ DI PRODUZIONE

Da 1 a 3 ore per paio di plantari, in base alla forma, al design e alla densità.

EASYSNAP 3D Features e specifiche tecniche

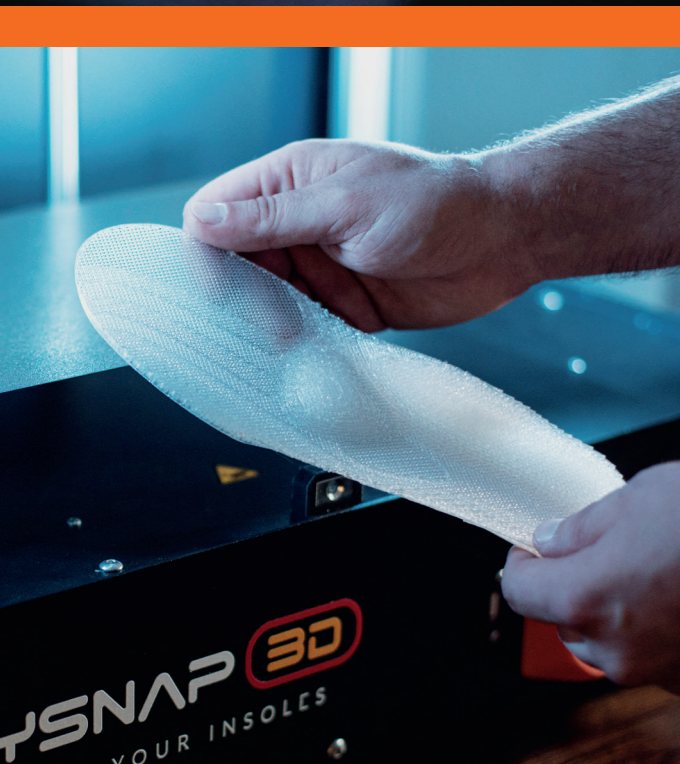
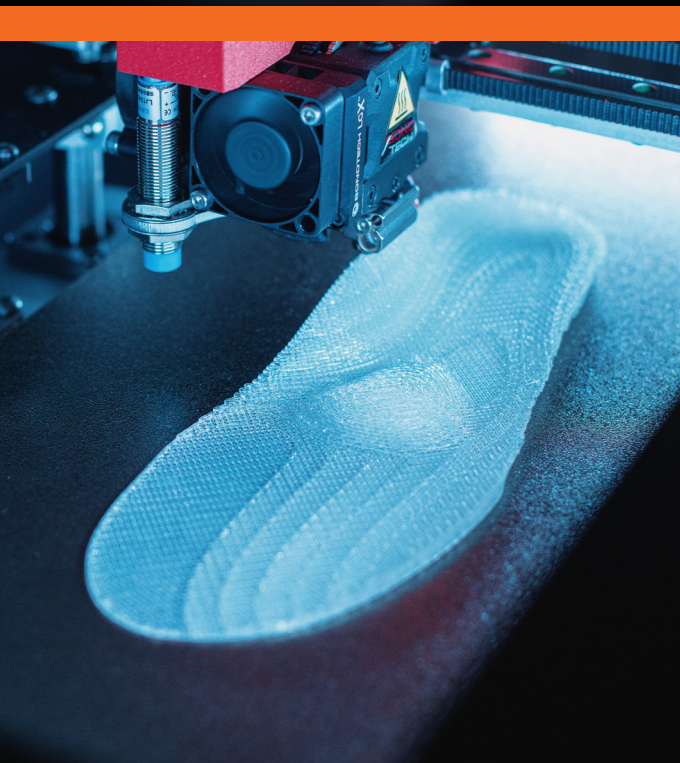
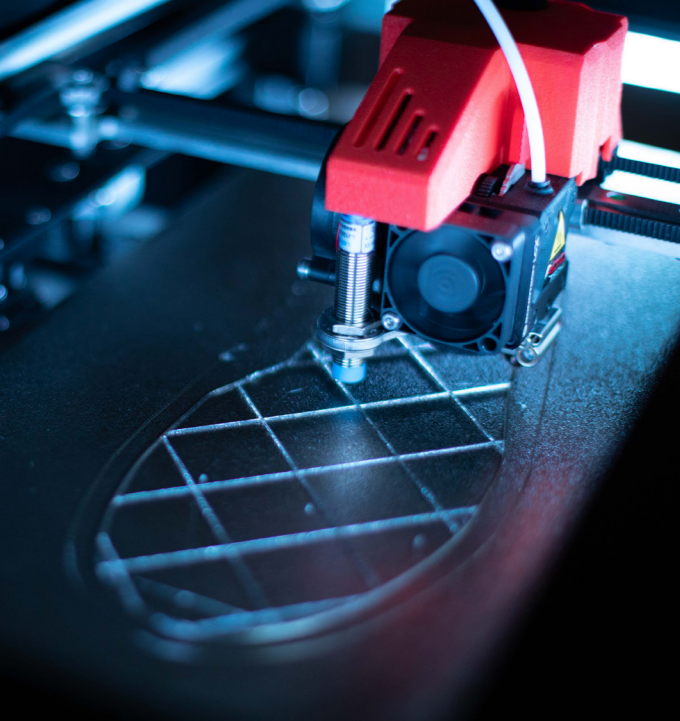
- Diametro ugello: 0,8 mm
- Diametro del filamento: 1,75 mm
- Alimentazione: 100-240V
- Assorbimento: 1.5-3.5 A
- Stampa ad alta risoluzione da 0,1 a 0,6 mm
- Temperatura fino a 285°C
- Strategia di stampa multistrato con Shore con aree di diversa densità, elementi da 30A a 70D
- Durezza Shore del filamento: da 60A a 95A
- Essiccatore del filamento incluso
- Materiale di stampa certificato per il contatto con la pelle.

EASYSNAP 3D

Dimensioni: 660x570x700 mm
Peso: 37 Kg
Area di lavoro: 390x145x145 mm

EASYSNAP 3D XL

Dimensioni: 660x660x700 mm
Peso: 43 Kg
Area di lavoro: 390x235x145



Company whit Management System
Quality Certificate N° 50 100 16690



CERTIFICATION

CE FDA MD NMPA