

### 3D Printer LP 433

Leesten en testschoenen printen via de 3D printer LP 433 zal uw werk vergemakkelijken.

Snelle en gemakkelijke bediening  
Milieuvriendelijker productieproces

Nauwkeurig en betrouwbaar  
Minder lawaai tijdens het productieproces  
Werkt via wifi  
Inclusief software voor de delingen in te geven en g-code aan te maken via FabCloud.

Automatische kalibratie.  
Inclusief 2 filamenten drogers.



Deze printer maakt het mogelijk om grotere voorwerpen te printen. In verhouding met zijn formaat heeft deze 3D printer een zeer grote printruimte. Tijdens het productieproces voor de vervaardiging van leesten ontstaat vaak verspilling van materialen. Dit kan u voorkomen door een 3D printer in te zetten waardoor u milieuvriendelijker een leest kan vervaardigen. Precisie, betrouwbaarheid en snelheid zijn kenmerkend voor de 3D printer. Daarnaast heeft het een gebruiksvriendelijke software waarbij de verwarmde printkop en de verfijnde, regelbare ventilatie leesten met elementen, uitsparingen, uitsteeksels en gladde oppervlakken heel gedetailleerd kan printen.

#### Technische gegevens:

Buitenafmetingen	71 breed x 74 diep x 180 hoogte cm
3D printruimte	30 x 40 cm
Printsnelheid	max. 30 cm/s
Nauwkeurigheid	+/- 0,1 mm
Laagdikte	0,01 – 0,6 mm
Filament / diameter injector	1,75 mm / 0.8 mm
Printmaterialen	Covestro X1010
Maximale temperatuur van de extruder	290° C
Printkop technologie	Verwamd tot 120° C
Bestandsoverdracht	LCD Display, Wi-fi, Ethernet, USB 2.0
Stroomverbruik	Standby 12 - 55W, tijdens gebruik 1580W
Werkspanning	200-230 V
Omgevingstemperatuur	Kamertemperatuur
Gewicht	100 kg
Printkop	0,8mm
Beschikbaar materiaal printkop	Koper en verhard staal
Technologie	FFF (Fused Filament Fabrication)