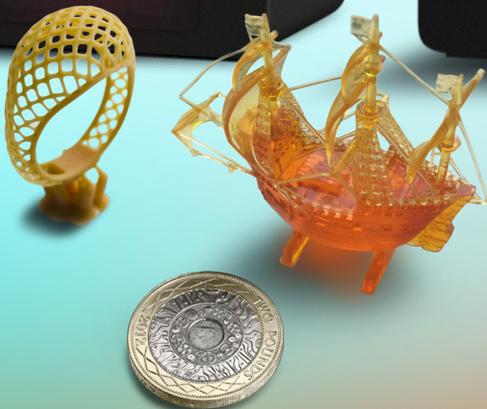
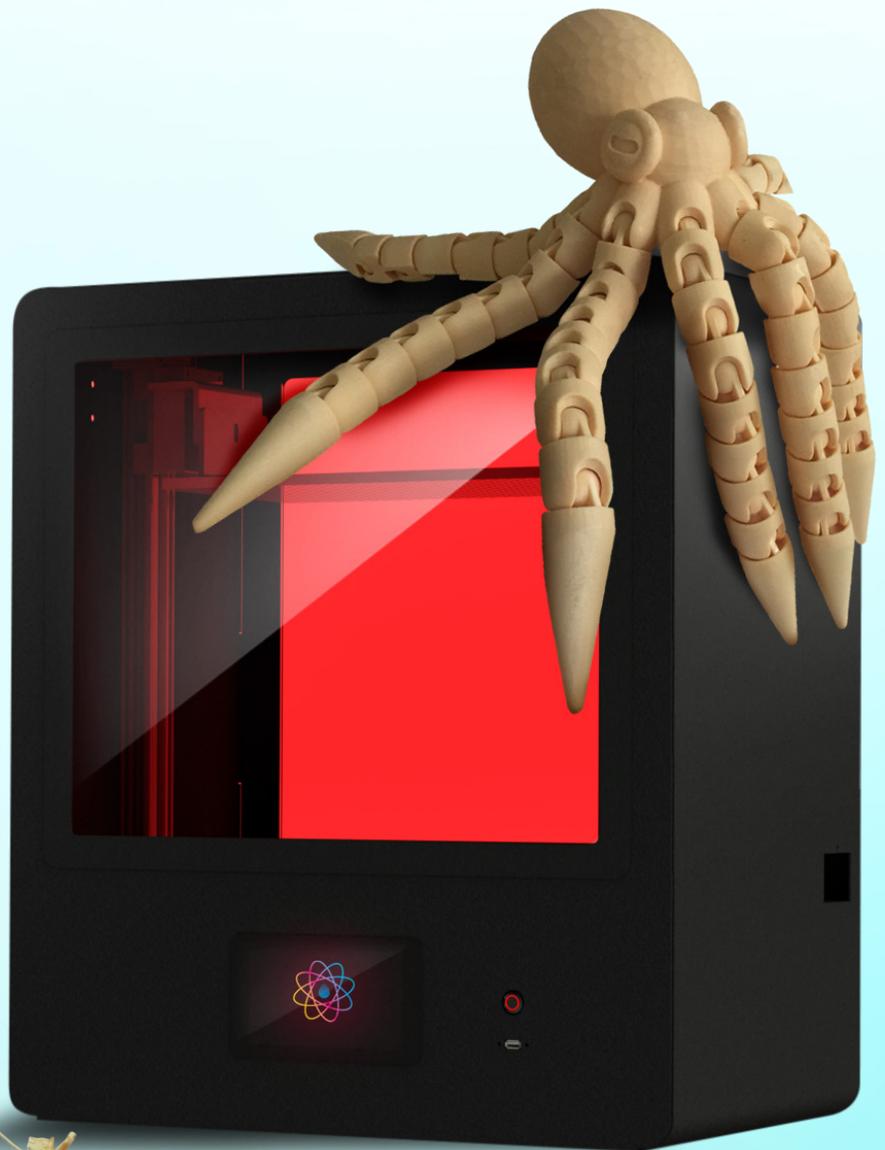
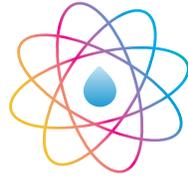


# Innovation in Hochauflösende und großformatige 3D-Polymerdrucker

Hi -Auflösung  
XY-Pixeldichte 97 Mikrometer



Druckplattform  
450 x 280 x 300 mm



## 3D-Druck eine ganze Reihe von Möglichkeiten



**LC Hi Res**



**LC Pro**

Technologie	Tageslicht- Polymerdruck	Tageslicht- Polymerdruck
LCD Spezifikation	2048x1536 (9,7")	3840x2160 (23,8")
Anschlussmöglichkeiten	USB & Wireless	USB & Wireless
Druckerbedienung	Interaktiver 7" Touchscreen	Interaktiver 7" Touchscreen
Kompatible Harze	Photozentrische Tageslichtharze	Photozentrische Tageslichtharze
Harz Füllsystem	Manuell	Manuell oder Automatisiert (Option)
Bauvolumen	120 x 160 x 200 mm	450 x 280 x 300 mm
Layerdicke	25, 50, 100 Mikrometer	25, 50, 100 Mikrometer
XY Pixeldichte	97 Mikrometer	137 Mikrometer
Aushärtezeit bei 100micron	18- 25 sec./Layer oder 2- 1.44 cm/h	50-70 sec./Layer oder 0,72- 0,51 cm/h
Software	Printflow3D*	Printflow3D*
Kompatibles Betriebssystem	Windows, Mac, Linux	Windows, Mac, Linux
Drucker Abmessungen	31 x 28 x 57 cm	67 x 45 x 78 cm
Leistungsbedarf	100 - 240 V EU/UK/USA Stecker	100 - 240 V EU/UK/USA Stecker

\* Printflow 3D - Open Source Slicing Engine und 3D Dateimanager basierend auf photonic3D und angepasst von Photocentric.



MB Maschinen GmbH, Zimmerwiesenweg2/2a, D-63599 Biebergemünd

m.zaeuner@mbmaschinen.de www.mbmaschinen.de