



認識你的伴侶

3D列印領域發展日新月異。
作為一家工業 3D 列印服務公司，IC3D 需要一台能夠承受 24/7 全天候列印柔性磨蝕性材料並在高溫下工作的印表機。

我們自己做了一個，現在我們把它帶給你們。

IC3D Virago 700™ 可利用種類繁多的工程級材料，可靠且穩定地 3D 列印大型物體，隨時準備應對您最具挑戰性的任務。

美國俄亥俄州哥倫布市設計和組裝。

聯絡 IC3D

網站：
IC3DPrinters.com

電子郵件：IC3D@worldtechnology.net

電話：
+1 646-775-4976



工業3D印表機

規格

特性

3D列印技術—熔融沈積成型
建造尺寸 (X、Y、Z) – 535x700x785 毫米 (21x28x31 吋)
列印體積 – 293,983 立方公分(17,940 立方英吋)
操作佔地面積 – 865x1245x1905 毫米 (34x49x75 吋)
最大行駛速度 – 500 毫米/秒
用於 X 軸和 Y 軸的閉環步進電機
耗材用盡和堵塞檢測

可靠性750 磅

銅焊接框架
THK線性執行器
NSK軸承igus柔性
電纜和能量鏈

工具頭

獨立雙擠出機 (IDEX)
擠出機 – 雙齒輪驅動
噴嘴尺寸 – 0.6 毫米 (可選尺寸 :0.4 毫米 – 2.5 毫米)
最高溫度 – 500°C，另有適
用於磨料的附加工具頭可供選擇

建構平台

可拆卸磁性柔性板
PEX、PEI 及其他印刷表面選項
最高溫度 – 125°C
加熱成型室 (可選)

材料

封閉式耗材倉，耗材直徑：1.75 毫米或 2.85 毫米，
支撐材料：ABS、ASA、PETG、PLA、UV PETG、PC 合金、
PolyHex™、PolyHex-CF™、柔性材料 (TPU、TPC)、尼龍、導熱尼龍、耐高溫 ABS、玻璃纖維複合材料、碳纖維複合材料

軟體/電子產品

推薦與支援的切片軟體：Simplify3D
Duet3D 控制器
遠端連線 – 以太網
包含不斷斷電源 (UPS)

保固和支持

標準保固 1 年 (零件)
可提供延長保固服務
可提供服務和材料合約
可提供應用程式開發工程支持