

ADVANTAGE

3D tiskárna WaxJet 530

Trojnásobný výkon tiskové hlavy
Nové měřítko efektivity



Trojítá síla pro
maximální výkon

Tři tiskové hlavy = dvojnásobná efektivita. Ideální pro sériovou výrobu.



Mikrodetaily
bez kompromisů

Optimalizovaná přesnost a ostrost – čisté hrany, jemný povrch, věrné kontury.



Odolná konstrukce,
stabilní výsledky

Patentovaný systém cirkulace vosku zajišťuje dlouhodobě spolehlivý provoz.



Špičkové využití
materiálu

Až 60% efektivní spotřeba vosku. Nižší odpad, vyšší návratnost.



Chytré hlídání
procesu

Vestavěná kamera umožňuje sledovat průběh tisku v reálném čase.

Flashforge WaxJet 530

Průlom v efektivitě a přesnosti



Specifikace WaxJet 530

Tisková technologie	Tisk MultiJet (MJP)	Podporované vstupní formáty	stl, slc
Tiskový prostor	289 x 208 x 150 mm	Připojení	Síť 10/100/1000 Ethernet/USB/Wi-Fi
Počet tiskových hlav	3 piezoelektrické tiskové hlavy	Operační systémy podporované softwarem	Windows 7 / Windows 10 (64bit)
Rozměrová přesnost	± 0.04 mm / 20 mm	Operační systémy uživatelského rozhraní tiskárny	Linux
Rozlišení	2900 x 2900 x 1700 DPI; tloušťka vrstvy: 15 µm	Provozní prostředí	Teplota: 18-26 °C; vlhkost vzduchu: 30-70 %
Rychlost tisku	≥ 6,3 mm/h při tloušťce vrstvy 15 µm	Rozměry zařízení	1352 x 775 x 1600 mm
Slicovací software	WaxJetprint	Hmotnost zařízení	480 kg

Specifikace vosku

Stavěcí/podpůrný materiál	100% vosk	Voskový materiál Suppofi
Barva	Červená	Bílá
Popis	Vysoce přesný odlévací voskový materiál	Bezdotykový rozpustný materiál Suppofi

Mimořádně vysoká účinnost

Tiskněte 1 palec (2,54 cm) za pouhé 4 hodiny.

Produkce 10-12 kg/měsíc - díky rychlému tisku snadno splníte požadavky na všechny objednávky.

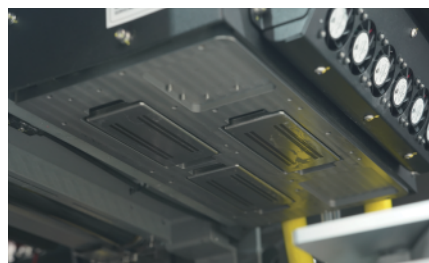


Výjimečná přesnost

Ultratenká tloušťka vrstvy 15 µm

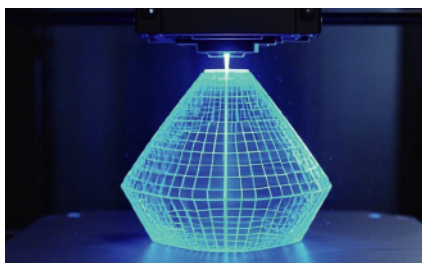
Vysoké rozlišení 2900 × 2900 × 1700 DPI

Snížení nákladů na leštění o 25-33 %



Stabilní a odolné

Patentovaný systém řízení cirkulace vosku vyvinutý vlastními silami, 365*24 hodinové testování s vysokou intenzitou, odolnější tisková hlava.



Vysoká míra využití voskového materiálu

Stabilní výstup s mírou využití voskového materiálu 58-60 %, pokročilá technologie a spolehlivý tisk zlepšují využití, snižují množství odpadu a maximalizují efektivitu výroby.



Inteligentní monitorování

Připojení Wi-Fi a kamera 2K HD, Sledování tisku v reálném čase pro bezproblémovou produkci.

Výrobce: Zhejiang Flashforge 3D Technology Co., Ltd.

Distributor: ADVANTAGE-FL.cz s.r.o.

U Trati 970/38, 100 00 Praha 10 | info@advantage-fl.cz | www.zlatnickepotreby.cz | Tel: +420 605 216 756