Raise3D DF Wash & DF Cure - Technická specifikace

Jádrem řešení Raise3D DF2 je systém digitálního světelného tisku (DLP), který zaručuje rychlost, kvalitu, výjimečnou spolehlivost a produktivitu díky RFID. 3D tiskárna DF2 je určena pro výrobu konstrukčních prototypů, výrobních pomůcek a malosériovou výrobu s využitím široké škály technických materiálů / pryskyřic.

Oplach	Raise3D DF Wash	
Hardware	Objem tanku oplachu	14 L
	Max. velikost výtisku oplachu	200 × 112 × 300 mm
	Kompatibilní roztoky oplachu	IPA, TPM, voda
	Charakteristika sušení	Turbo-dvojitý oplach, simulace ručního oplachu
	Sušení při oplachu	Dvojité ventilátorové vysušení
	Vypuštění kapaliny oplachu	Automatické vypouštění kapaliny s nádobou na odpad
	Profil oplachu	RFID Automatické nastavení bez zásahu operátora
Provozní a dodací parametry	Napájení	100-240 V AC, 50/60 Hz, 96 W
	Provozní teplota	10°C-35°C
	Skladovací teplota	-25 až 55°C, 10 - 90% RV nekondenzující
	Hmotnost zařízení	27.7 kg
	Přepravní hmotnost zařízení	45.8 kg
	Hmotnost kanystru	0.7 kg
	Přepravní hmotnost kanystru	1.5 kg
	Velikost zařízení (š × h × v)	400 × 410 × 646 mm
	Velikost kanystru (š × h × v)	350 × 190 × 290 mm
	Přepravní velikost zařízení	725 × 585 × 915 mm
	Přepravní velikost kanystru	407 × 247 × 349 mm

UV vytvrzení	Raise3D DF Cure	
Hardware	Max velikost modelu	Ø 230 x 300 mm
	Zdroj světla	LED (365nm, 385nm, 405nm mix); Max teplota v komoře během osvitu do 120°C
	Profily osvitu	RFID Automaticky přednastavené nebo ruční nastavení
Provozní a dodací parametry	Napájení	100-240 V AC, 50/60 Hz, 500 W
	Provozní teplota	10-35°C
	Skladovací teplota	-25 až 55°C, 10 - 90% RV nekondenzující
	Hmotnost zařízení	32.8 kg (72.3 lbs)
	Přepravní hmotnost zařízení	49.2 kg (108.5 lbs)
	Velikost zařízení (š × h × v)	490 × 400 × 610 mm
	Přepravní velikost zařízení (š × h × v)	725 × 585 × 850 mm

© 2024 by Raise3D. Všechna práva vyhrazena včetně úpravy specifikace bez předchozího upozornění