



Blackfrog.pl
Wojciech Gurdek Karambola
Zacisze 112, 32-650 Kęty
NIP: PL5492141185
GSM 662772277

Dane aktualne na dzień: 27-01-2020 20:17

Link do produktu: <https://blackfrog.pl/httpsblackfrogplhttpsblackfrogploriginal-prusa-i3-mk3s-multi-material-20s-upgrade-kit-mmu2s-p-1-p-1924.html>



Original Prusa Curing and Washing Machine (CW1) - Myjka Prusa

Cena	2 899,00 zł
Cena poprzednia	2 999,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	prusa_cw1
Kod producenta	CW1
Producent	Prusa Research

Opis produktu

Original Prusa Curing and Washing Machine (CW1)

Do czego służy CW1 Prusy i czy jest przydatna gdy drukujemy z żywicy?

Wydruki z płynnych żywic są zazwyczaj miękkie i kleiste Aby je wyczyścić i nadać powierzchni odpowiednich właściwości, model musi zostać umyty, wysuszony i utwardzony. Ten proces składa się z mycia go w alkoholu izopropylowym, suszenia ciepłym powietrzem i utwardzania w świetle ultrafioletowym. Original Prusa Curing and Washing Machine (CW1) może zrobić to wszystko w 10 minut.

Urządzenie do utwardzania i mycia - CW1 jest oddzielnym urządzeniem rekomendowanym do używania z [Original Prusa SL1](#).

CW1 jest urządzeniem wielofunkcyjnym, które dba o procesy związane z przygotowaniem do druku i obróbką gotowych wydruków: podgrzewanie żywicy przed drukiem, jak i mycie, suszenie i utwardzanie wydrukowanych modeli. Ta wielofunkcyjna maszyna, zamknięta w kompaktowej obudowie, z wieloma inteligentnymi funkcjami sprawia, że druk 3D z żywic jest znacznie bardziej komfortowy i sprawny.

Wydruki z płynnych żywic są zazwyczaj miękkie i kleiste Aby je wyczyścić i nadać powierzchni odpowiednich właściwości, model musi zostać umyty, wysuszony i utwardzony. Ten proces składa się z mycia go w alkoholu izopropylowym, suszenia ciepłym powietrzem i utwardzania w świetle ultrafioletowym. Original Prusa Curing and Washing Machine (CW1) może zrobić to wszystko w 10 minut.



Blackfrog.pl
Wojciech Gurdek Karambola
Zacisze 112, 32-650 Kęty
NIP: PL5492141185
GSM 662772277

SPECYFIKACJA

PARAMETRY TECHNICZNE

- **4 taśmy UV LED do utwardzania wydruków**
- **Długość fali UV LED:** 405 nm
- **Maksymalna moc UV LED:** 52,8 W
- **Grupa EEE:** 3 (sprzęt komputerowy i/lub telekomunikacyjny)
- **Zasilanie:** Wejście 100-240VAC, 50/60Hz, 2.0A. Wyjście: 24V, 6.67A, 160W
- **Średni pobór mocy:** 130W
- **Zakres maksymalnej temperatury pracy:** 16 °C - 38 °C, tylko wewnątrz pomieszczeń
- **Wilgotność otoczenia:** 85 % lub mniej
- **Wymiary CW1:** 21.8 x 34.5 x 23.2 cm (G×W×S)
- **Wymiary opakowania CW1:** 39 x 46 x 40 cm (G×W×S)

LISTA FUNKCJI

- Podgrzewanie żywicy (wkrótce)
- Mycie przy pomocy **magnetycznego mieszadełka, aby wytworzyć wir** i zmyć resztki żywicy z wydruku
- Suszenie wydruku po ukończeniu mycia
- Utwardzanie wydruku przy pomocy **4 taśm UV LED**