

Link do produktu: <https://www.sklep.rokodent.com/form-cure-p-900.html>



Form Cure

Cena	4 472,30 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	CCU436
Producent	FORMLABS

Opis produktu

Form Cure - specjalna komora do naświetlania i wygrzewania modeli po wyjęciu z drukarki. System grzewczy podgrzewa komorę, aby przygotować prace 3D do optymalnego utwardzania.

- **80 °C** - zaawansowany system grzewczy precyzyjnie kontroluje temperaturę utwardzania
- **405 nanometrów** - optymalna długość fali światła do utwardzania modeli z materiałów Formlabs
- **13** wielokierunkowych diód LED emituje stałe światło
- **1 obrót na minutę** - stół obrotowy zapewnia jednolitą ekspozycję każdego modelu

Naświetlanie poprawia właściwości wydruków z żywic fotopolimerowych.

- Żywice standardowe uzyskują lepszą wytrzymałość mechaniczną
- Żywice inżynierskie wymagają naświetlania w celu osiągnięcia deklarowanych wartości mechanicznych
- Żywice odlewnicze pozwalają na czystsze wypalanie
- Utwardzanie żywic biokompatybilnych jest niezbędne dla zastosowań w medycynie i stomatologii