

Link do produktu: <https://www.programvare.pl/drukarka-3d-3dgence-one-abs-pla-nylon-carbon-p-82.html>



DRUKARKA 3D 3DGENCE ONE / ABS PLA Nylon Carbon

Cena brutto	10 500 zł
Cena netto	8 537 zł
Cena poprzednia	12 500 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Stan produktu	Nowy

Opis produktu

Drukarka 3Dgence ONE daje Ci wolność materializowania Twoich pomysłów i projektów w technologii FDM i działa z niemal wszystkimi filamentami na rynku. Drukarka wyróżnia się wieloma opatentowanymi rozwiązaniami, takimi jak system PUSH pozwalający błyskawicznie wymienić głowicę drukującą, autokalibracja i autokompensacja. Unikalna konstrukcja drukarki gwarantuje idealną stabilność podczas pracy i zapewnia perfekcyjne wydruki. 3Dgence ONE jest urządzeniem idealnym do prototypowania, małoseryjnej produkcji, wytwarzania form i modeli.

Cechy produktu:

- PUSH - opatentowany system szybkiej wymiany głowicy drukującej
- Automatyczna kalibracja stołu roboczego
- Autokompensacja podczas wydruku
- Podgrzewany, ceramiczny stół
- Duże pole robocze 235x255x195 mm
- Opatentowana, wyjątkowo sztywna konstrukcja
- Pracuje z większością filamentów dostępnych na rynku

CERAMICZNY STÓŁ

Zapewnia bezproblemowe odseparowanie elementu od stołu po zakończeniu wydruku oraz niespotykaną nigdzie indziej teksturowaną powierzchnię samego wydruku.

DEDYKOWANA ELEKTRONIKA

Możliwość dostosowania prądu dostarczanego do silnika w zależności od jego prędkości, obciążalność prądowa sterowników silników do 4A bez chłodzenia, oraz bardzo wysoka kultura pracy.

WYMIENNE GŁOWICE

Drukarki 3Dgence ONE wyposażone są w opatentowany unikatowy system szybkiej wymiany głowicy drukującej, który zapewnia błyskawiczną obsługę i niespotykaną dotąd nawet w droższych urządzeniach jakość wydruków 3D.

AUTOKALIBRACJA

Jedyna drukarka na polskim rynku, która dostosowuje wysokość dyszy w trakcie wydruku, tym samym zapewnia idealne przyleganie elementu do stołu. Algorytm zapewnia automatyczną kalibrację stołu oraz kompensację jego krzywizny podczas wydruku.

Główne cechy 3Dgence ONE

- Technologia druku: FDM
- Rozmiar dyszy: 0.4mm
- Dokładność: 100 microns
- Minimalna grubość ścianki: 0.4 mm
- Średnica filamentu: 1.75mm
- Rodzaje filamentu: ABS, PLA, Woodfill, Nylon, Carbon
- Maksymalna temperatura głowicy: 265°C
- Maksymalna temperatura stołu: 160°C
- Oprogramowanie: 3dGence Slicer
- Typy plików: .stl .obj
- Waga: 18kg
- Wejście AC:
- 110/240V ~ 2.5A 50/60 Hz

-
- Zasilanie: 24V DC
 - Zużycie energii: 600 W
 - Temperatura pracy: 15-32 °C
 - Wymiary bez uchwytu na szpulę: 375 mm x 380 mm x 470 mm
 - Wymiary z uchwytem na szpulę: 490 mm x 380 mm x 470 mm