

# CLEAR



WIELKOFORMATOWE DRUKARKI 3D



Wielkoformatowe drukarki 3D

+48 603 944 838

mail: 7h7@7h7.pl

# CLEAR 600/800

Wielkoformatowa drukarka 3D z zamkniętą komorą roboczą



#### **POLE ROBOCZE(X Y Z) 600 X 600 X 600/800 MM**

Drukuj duże elementy lub setki mniejszych jednocześnie.

#### **JEDNA LUB DWIE GŁOWICE DRUKUJĄCE**

Masz możliwość wyboru. Jedna głowica, to większe pole robocze, dwie, to możliwość druku dwoma rodzajami materiału (np. główny i podporowy).

#### **STANDARD PRZEMYSŁOWY I BEZPIECZEŃSTWO**

Drukarka przeznaczona jest dla firm, które wymagają najwyższych standardów. Liczne, autorskie rozwiązania konstrukcyjne, czynią nasze drukarki bezpiecznymi i niezawodnymi oraz przyjaznymi dla użytkownika.

#### **POŁĄCZENIE LAN I WiFi**

Drukarka może być podłączona do Internetu i sterowana zdalnie. Opcjonalna kamera IP daje możliwość kontrolowania postępu wydruku z dowolnego miejsca na Ziemi.

#### **ZAMKNIĘTA KOMORA ROBOCZA**

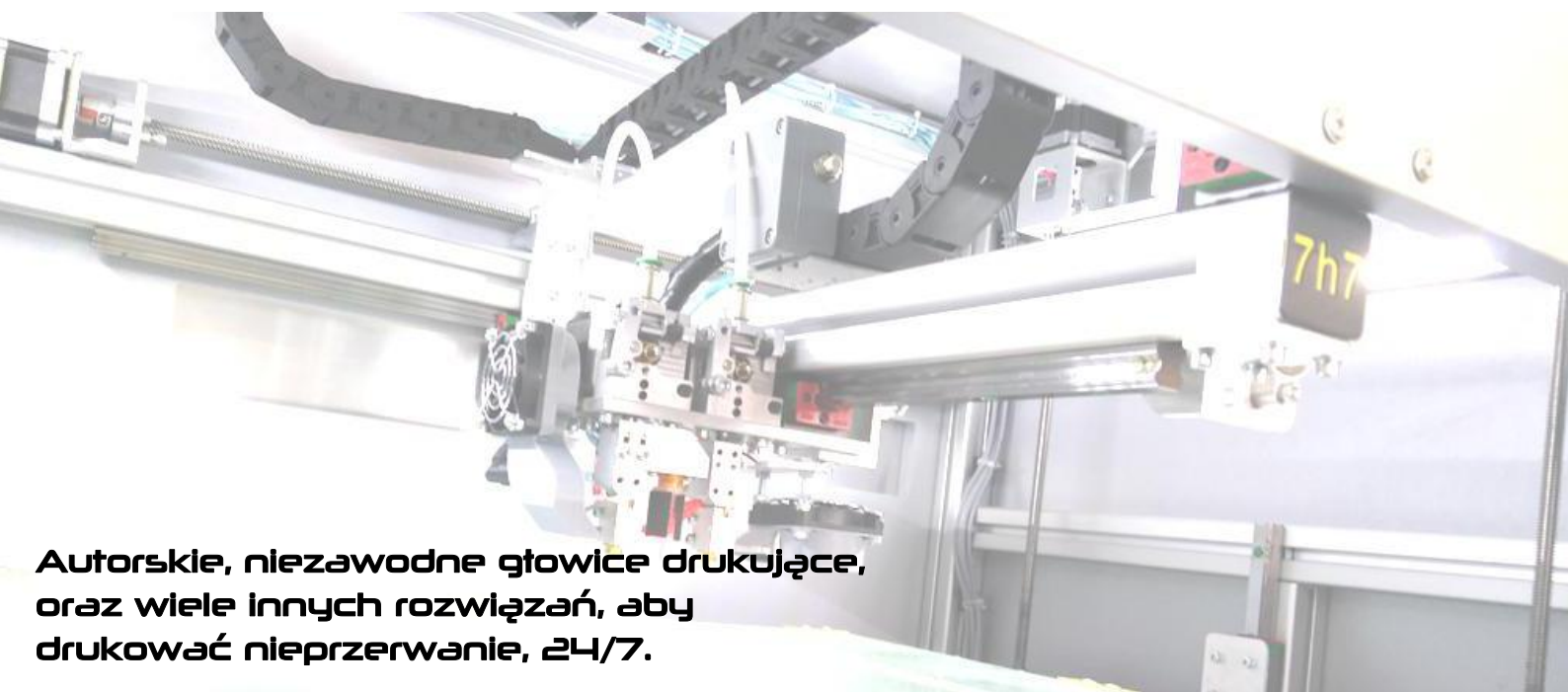
Drukuj bez obaw, nawet z wymagających materiałów. Zamknięta komora druku zapewni bezproblemowy druk 3D z większości materiałów przemysłowych.

#### **AUTOMATYCZNA KALIBRACJA PLATFORMY**

To nieodzowne wsparcie dla wielkoformatowych wydruków. Drukarka sama dostosuje parametry pierwszej warstwy druku.

#### **LICZNE OPCJE DODATKOWE**

Dzięki temu, że nasze drukarki są szyte na miarę, możesz wybierać dodatkowe opcje, których potrzebujesz. Produkt polski. Skontaktuj się z nami.



**Autorskie, niezawodne głowice drukujące,  
oraz wiele innych rozwiązań, aby  
drukować nieprzerwanie, 24/7.**



Wielkoformatowe drukarki 3D

+48 603 944 838

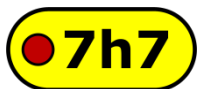
mail: 7h7@7h7.pl

## SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Technologia druku	FFF (Fused Filament Fabrication)	Sterowanie	Panel dotykowy 5 lub 7", strona www
Przestrzeń robocza XYZ	600x600x600/800 mm*	Kamera IP	Tak (opcja)
Komora	Zamknięta	Elektronika	32 bit
Podgrzewanie komory	Nie	Oprogramowanie	Simplify 3D
Minimalna wysokość warstwy	50 µm	Obsługiwane pliki	.stl, .obj., 3mf
Ilość głowic drukujących	1 lub 2	Filtracja powietrza	CARBON + HEPA (opcja)
Średnice dysz	0,4   0,6   0,8   1,0 mm	Zasilanie	230V/50Hz lub 110V/60Hz
Średnica filamentu	1,75 mm	Maks. pobór mocy	2,5 kW
Kompatybilne filamenty	wszystkie dostępne do druku 3D	Wymiary drukarki (szer. x dł. x wys.)	1310 x 880 x 1435/1635 mm
Powierzchnia platformy roboczej	Szkło	Masa drukarki	ok. 165 / 185 kg
Maks. temperatura głowicy	450°C	Zgodność z przepisami	Dyrektywa maszynowa, CE
Maks. temperatura platformy druku	120°C	Zabezpieczenia BHP	Tak
Przepływ powietrza	Wymuszony	Wznowienie pracy po zaniku zasilania	Tak
Maks. szybkość druku	90 cm <sup>3</sup> /h	Podtrzymanie zasilania	Tak (opcja)
Kalibracja platformy	Automatyczna	Możliwość dodatkowych konfiguracji	Tak
Komunikacja z komputerem	Karta SD, LAN, WiFi, USB**	Masa wysyłkowa	220 kg
Dokładność pozycjonowania głowicy X,Y	0,008 mm	Wymagana powierzchnia posadowienia (mm)	1 860 x 1 780 mm
Dokładność pozycjonowania głowicy Z (stół roboczy pracuje w osi Z)	0,001 mm	Możliwość personalizacji	Tak

\* dla 1 głowicy drukującej

\*\* opcja do wyboru



## KONTAKT

### Sprzedaż

marketing@7h7.pl | +48 603 944 838

### Pracownia

7h7@7h7

Zabraniecka 82, 03-787 Warszawa

### Biuro

7h7@7h7

Olbrachta 56/158, 01-111 Warszawa

