

# 3D tiskárna - Elegoo OrangeStorm Giga

## Návod k obsluze 3D tiskárny

ELG-27687

[3D tiskárna - Elegoo OrangeStorm Giga](#)

### 1. Informace o používání a varování

1. Nedotýkejte se trysky ani vyhřívané podložky během provozu tiskárny, abyste předešli popáleninám a zraněním způsobeným vysokou teplotou.
2. Neumisťujte tiskárnu v blízkosti zdrojů tepla nebo hořlavých či výbušných materiálů. Doporučujeme umístit ji na dobře větrané, chladné a bezprašné místo.
3. Při manipulaci se zařízením nepoužívejte rukavice ani obinadla, abyste zabránili zachycení pohyblivých částí, které by mohly způsobit rozdrčení a řezné rány.
4. Dávejte pozor na rychle se pohybující části zařízení, abyste se vyhnuli možnému riziku zaklínění.
5. Děti mladší 10 let by neměly používat tiskárnu bez dozoru, protože by to mohlo způsobit zranění.
6. Provádějte pravidelnou údržbu tiskárny, čistěte tělo zařízení suchým hadříkem, abyste odstranili prach a veškeré lepkavé zbytky filamentu. Před čištěním se ujistěte, že je tiskárna vypnutá a zcela vychladlá.
7. Pro zajištění bezpečného provozu zařízení se ujistěte, že je řádně uzemněno. Nesplavné uzemnění nebo jeho zanedbání může zvýšit riziko úniku proudu.
8. Nevystavujte tiskárnu prudkým vibracím nebo jiným nepříznivým podmínkám, protože to může mít za následek nízkou kvalitu tisku.
9. Pokud zařízení nebudete delší dobu používat, vypněte napájení a odpojte napájecí kabel.

### 2. Rozbalení a montáž

1. **Rozbalení** – kontrola kompletnosti sady a stavu prvků.
2. **Připojení kabeláže** – připojení zařízení k napájení.
3. **Spuštění a kalibrace** – kontrola funkčnosti tiskárny a její kalibrace.
4. **Zkušební tisk** – zavedení filamentu a provedení testu.

### 3. Určení

Produkt je určen k použití v rozsazích parametrů stanovených výrobcem a smí být používán pouze kvalifikovaným personálem, vyškoleným pro obsluhu tohoto produktu. Před každým použitím zkontrolujte produkt, zda není poškozen, a nepoužívejte jej, pokud zjistíte jakékoli vady. Nedodržování pokynů výrobce může způsobit poškození produktu.

### 4. Technická specifikace

<b>Kod produkt</b>	ELG-27687
<b>EAN13</b>	6932704900437

<b>Waga:</b>	145.000000 kg
<b>Wymiary</b>	Szerokość: 135, Wysokość: 121.5, Głębokość: 84 cm
<b>3D - velikost tisku</b>	800x800x1000 mm
<b>3D - typ výtisku</b>	FFF / FDM
<b>3D - množství extruderů</b>	1
<b>3D - průměr vlákna.</b>	1,75 mm
<b>Rychlost 3D tisku</b>	300 mm / s
<b>3D - tloušťka tisku</b>	0.1 - 0.5 mm
<b>3D - teplota trysky</b>	300 ° C
<b>3D - stolní teplota</b>	100 ° C
<b>Pole robocze</b>	Velký
<b>Wymiary pola roboczego - oś X</b>	800 mm
<b>Wymiary pola roboczego - oś Y</b>	800 mm
<b>Wymiary pola roboczego - oś Z</b>	1000 mm
<b>Plug&amp;Play</b>	ŽÁDNÝ
<b>3D - Vyhřívaná komora</b>	ŽÁDNÝ
<b>3D - Kamera</b>	ŽÁDNÝ
<b>3D - Podpora více materiálů</b>	ŽÁDNÝ
<b>3D - Podporované materiály</b>	Základní
<b>3D - Komunikace</b>	WiFi
<b>3D - Komunikace</b>	LAN
<b>3D - Komunikace</b>	USB

## 5. Kontaktní údaje

V případě dotazů souvisejících s produktem kontaktujte autorizovaný servis nebo výrobce:

- **Dovozce:** Botland. B. Derkacz Sp. K.
- **Adresa:** Gola 25, 63-640 Bralin
- **Telefonní číslo:** 62 593 10 54
- **E-mail:** [biuro@botland.com.pl](mailto:biuro@botland.com.pl)
- **Adresa webové stránky:** [www.botland.cz](http://www.botland.cz)