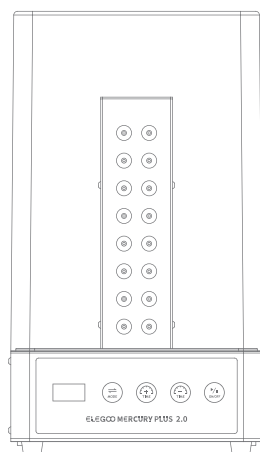


ELEGOO MERCURY PLUS 2.0

Wash & Cure Machine — User Guide

User Manual – Multilanguage Edition



Languages / Sprachen / Jazyky / Języki / Limbi

EN English [page 2](#)

DE Deutsch ... [page 11](#)

CS Čeština ... [page 20](#)

SK Slovenčina [page 29](#)

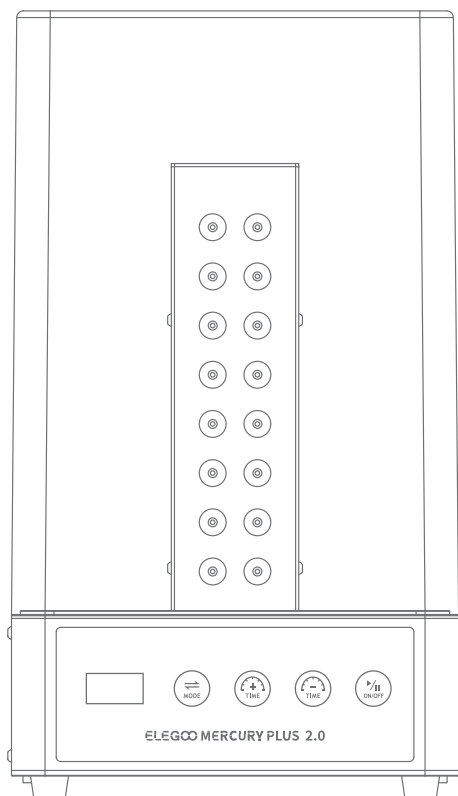
PL Polski [page 38](#)

HU Magyar ... [page 48](#)

RO Română ... [page 57](#)

SL Slovenščina [page 67](#)

BG Bulgarian . [page 76](#)



ELEGOO MERCURY PLUS 2.0

Wash & Cure Machine

User Guide

Thank you for purchasing the ELEGOO MERCURY PLUS 2.0 Wash & Cure Machine.

Please unbox and inspect the machine as soon as you receive it. If you have any questions about the machine, contact us at 3dp@elegoo.com, on Facebook or on Instagram. Please read these instructions carefully before you use the machine. Instructions in other languages and software are available for download at www.elegoo.com/download.

1. Notice

Always keep the following precautions in mind when using the ELEGOO MERCURY PLUS 2.0 Wash & Cure Machine. Failure to observe them may damage the machine or even cause personal injury.

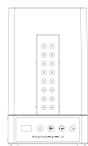
- If any parts are damaged or missing when you receive the product, contact your seller or ELEGOO customer service (3dp@elegoo.com) before using the machine.
- Never put the model directly into the cleaning bucket; always place it in the cleaning basket. Depending on the size of the model, you can clean it with or without the build platform.
- Follow the safety regulations for using and storing the washing liquid (ethyl alcohol or isopropyl alcohol). The washing liquid must not exceed the maximum level of the cleaning bucket, otherwise it may overflow and damage the machine. Keep the cleaning bucket closed with its lid during and after use.
- **Wash and dry the model before curing**; otherwise it will be covered with white residue, sticky or cracked.
- Do not remove the lid while the machine is in cure mode, to avoid the hazards of UV light.
- After long use in cure mode, it is normal for the machine body and the lid to become warm.
- If the model turns yellow after curing, shorten the curing time accordingly. **Over-curing makes the model turn yellow.**
- The ELEGOO MERCURY PLUS 2.0 Wash & Cure Machine is designed for use **at an ambient temperature of 0 °C to 40 °C and a humidity of 20 % to 50 %.**
- Do not disassemble the ELEGOO MERCURY PLUS 2.0 Wash & Cure Machine without consulting ELEGOO first. If you have any problems, contact ELEGOO customer service: 3dp@elegoo.com.

2. Technical Specification

Machine name	ELEGOO MERCURY PLUS 2.0 Wash & Cure Machine
Control method	Touch buttons
Rated power	48 W
Input voltage	100–240 V, 50/60 Hz
UV light	405 nm (8 + 8)
Time setting	0–30 min
Machine size	200 × 200 × 352 mm
Maximum wash volume	124 × 90 × 110 mm (with build platform) 131 × 90 × 220 mm (without build platform)
Maximum curing size	Ø140 × 165 mm
Net weight	3.8 kg
Curing time	For a model with a diameter of less than 30 mm , a curing time of 2 minutes is recommended. If the structure of the model is complex, increase the curing time accordingly.

3. Product Overview

3.1. Package contents



MERCURY PLUS
2.0



Cleaning bucket



Cleaning basket



Curing turntable



Tool kit

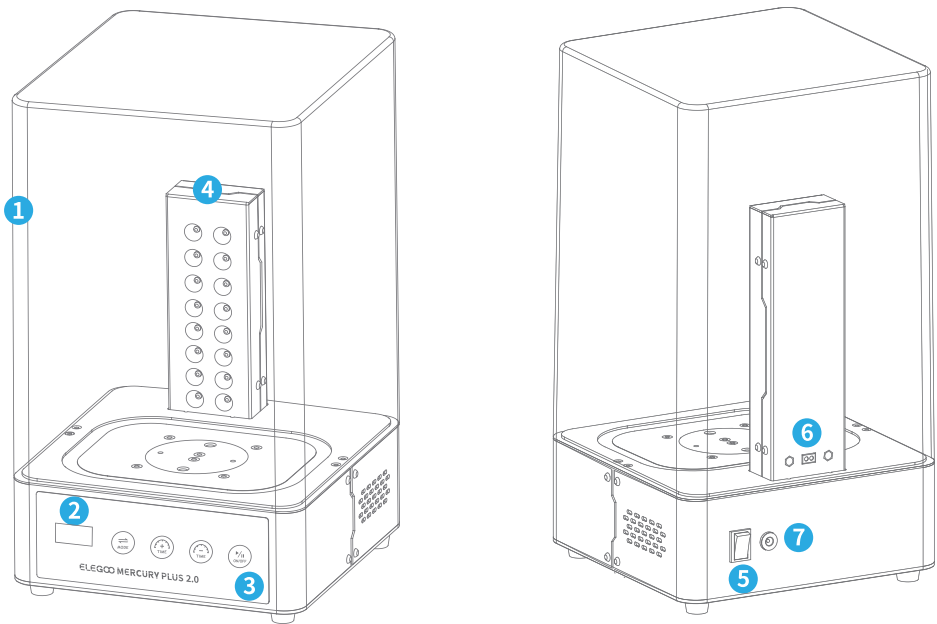


Power adapter /
power cord



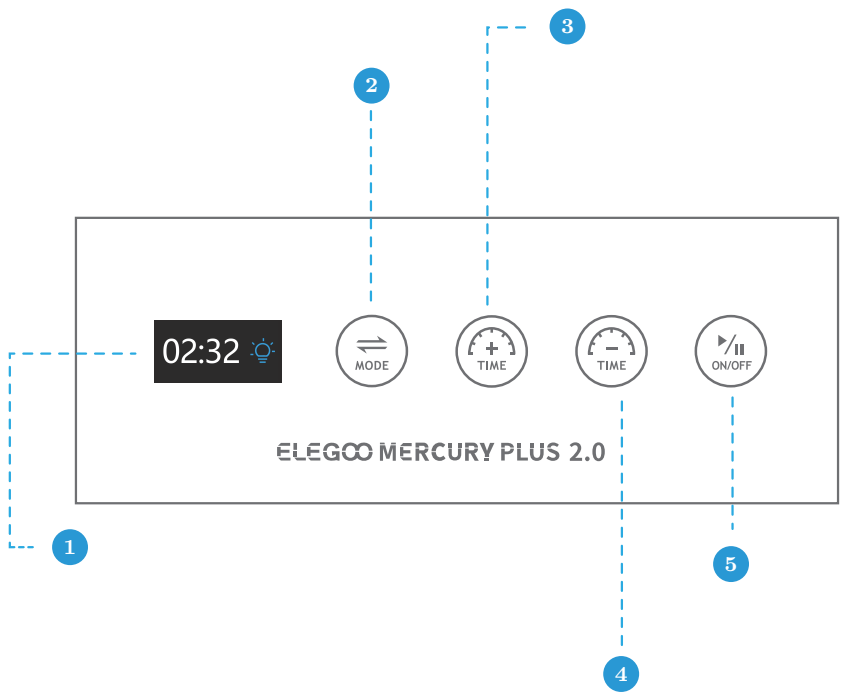
Operation manual

3.2. Machine parts



- | | | |
|-------------------|------------------|-----------------|
| ① Anti-UV lid | ② Display screen | ③ Control panel |
| ④ UV light pillar | ⑤ Power switch | ⑥ Lid sensor |
| ⑦ Power input | | |

3.3. Control panel



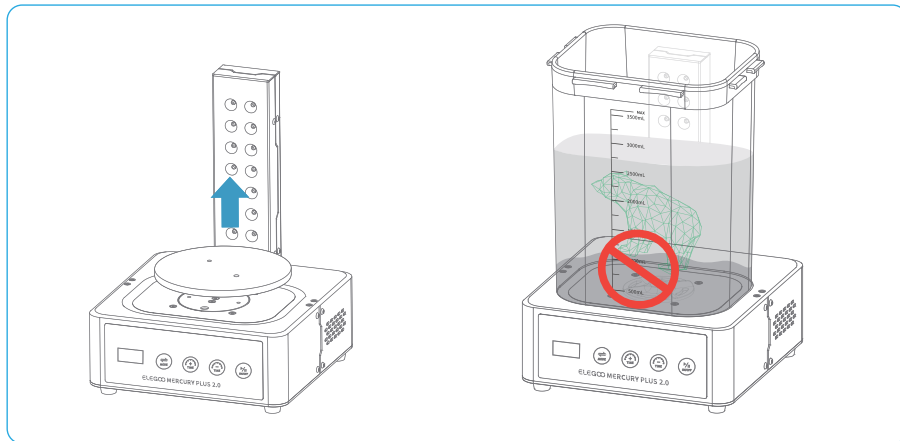
- 1 **Time and mode display:** the left side shows the time, the right side the icon of the current mode.
- 2 **MODE:** switches between wash mode and cure mode.
- 3 **TIME+:** each tap adds 30 seconds. Press and hold the button to increase the time continuously; the maximum is 30 minutes.
- 4 **TIME-:** each tap subtracts 30 seconds. Press and hold the button to decrease the time continuously, down to 0 seconds.
- 5 **ON/OFF:** turns the machine on or off.

4. Operating Instructions

The ELEGOO MERCURY PLUS 2.0 Wash & Cure Machine has two working modes: wash mode and cure mode. Plug in the power cord and switch the machine on before use.

4.1. Wash mode

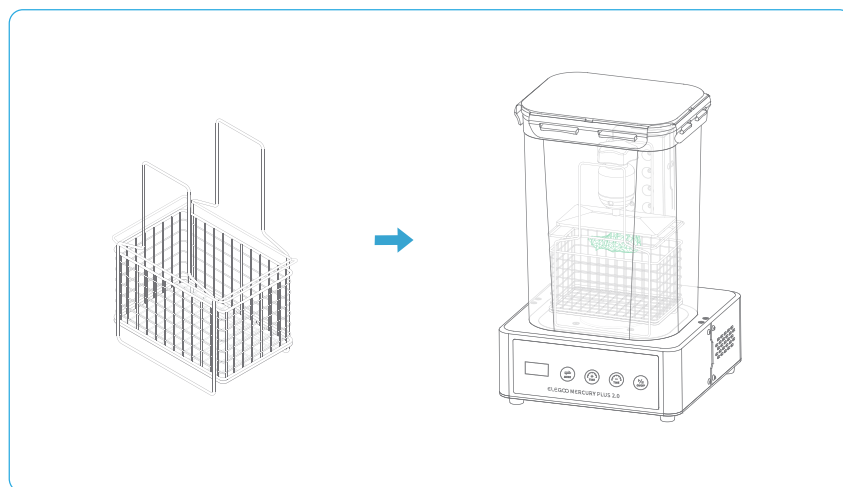
- 4.1.1. Tap **MODE** on the panel to switch the machine to wash mode. The display then shows this mode icon: 
- 4.1.2. Submerge the model in the washing liquid in the cleaning bucket in a suitable way. **Never put the model directly into the cleaning bucket; doing so will damage the model and the parts of the bucket.** (See Picture 1.)



(Picture 1)

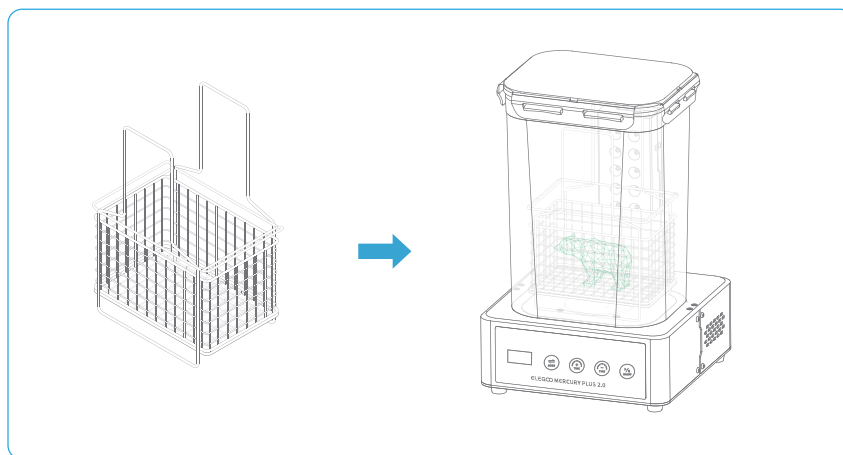
- a) If the model fits within $124 \times 90 \times 110$ mm, you can wash it together with the build platform. Remove the lid of the cleaning bucket, put the cleaning basket into the bucket and place the model with its platform on the basket bracket (**be careful not to bump the model while placing it**). Then pour in an appropriate amount of washing liquid (**the liquid should cover**

the platform but must not go above the 3000 ml mark) and finally close the lid. (See Picture 2.)



(Picture 2)

- b) If the model is larger than $124 \times 90 \times 110$ mm, clean it without the build platform. Remove the lid of the cleaning bucket, put the cleaning basket into the bucket, pour in an appropriate amount of washing liquid and finally close the lid. (See Picture 3.)

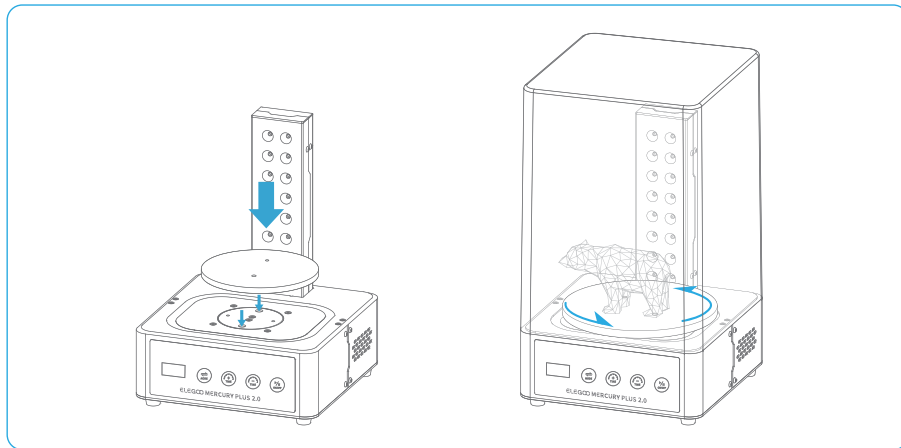


(Picture 3)

- 4.1.3. The anti-UV lid is not needed for washing. Tap **TIME+** or **TIME-** to set the washing time, then tap **ON/OFF** to start cleaning.
- 4.1.4. The machine beeps when cleaning is done. **Take the model out and let it air-dry.** After cleaning, remove the cleaning bucket and close it with its lid (the washing liquid can be used several times). If washing liquid spills on the machine, wipe it up immediately to prevent a short circuit caused by liquid running into the machine.

4.2. Cure mode

- 4.2.1. Tap **MODE** on the panel to switch the machine to cure mode. The display then shows this mode icon: 
- 4.2.2. Remove the cleaning bucket. Then seat the curing turntable firmly on the positioning hole in the centre of the machine platform. (See Picture 4.)



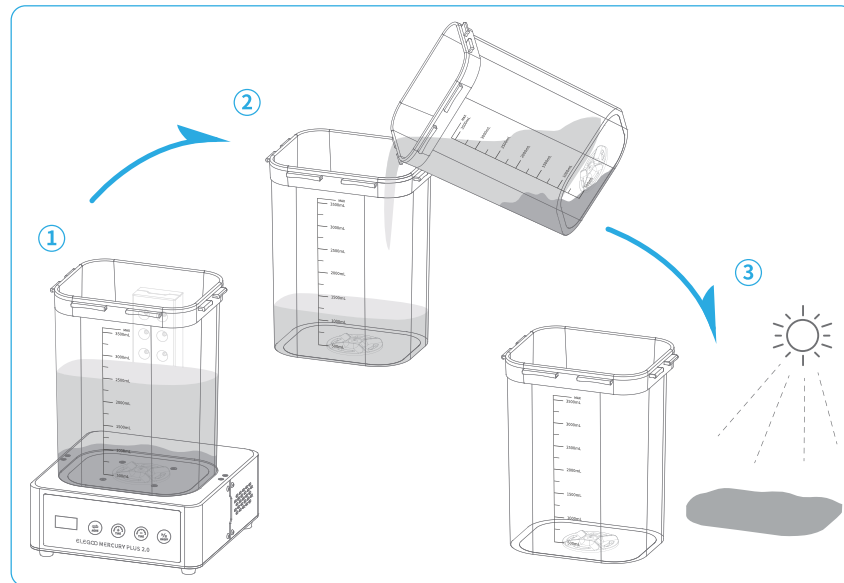
(Picture 4)

- 4.2.3. Place the model in the centre of the curing turntable.
- 4.2.4. Put the anti-UV lid on. Tap **TIME+** or **TIME-** to set the curing time, then tap **ON/OFF** to start curing. Because the turntable rotates slowly, a slight jitter is normal.
- 4.2.5. The machine beeps when curing is done.

5. Maintenance

5.1. Recycling the washing liquid

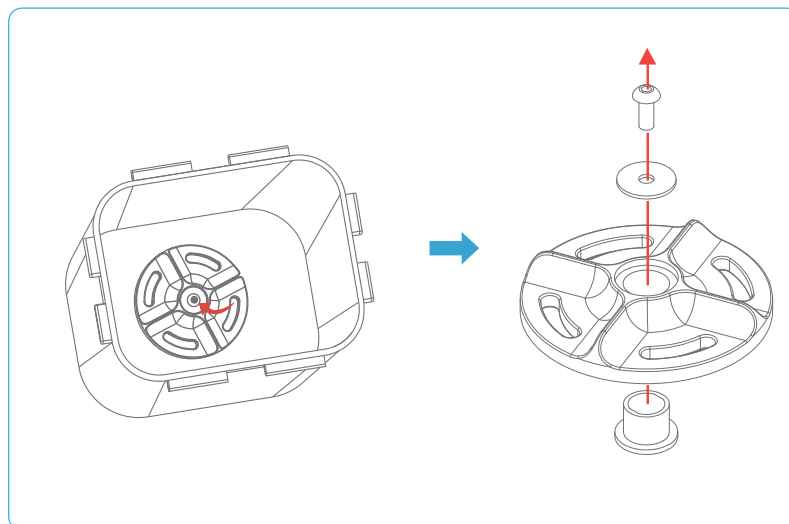
When the washing liquid in the bucket has been used more than 30 times, filter it and remove the residue. First leave the washing liquid to stand for about 10 hours. When the residue has settled at the bottom of the bucket, pour the liquid from the top of the bucket into another container, then remove the residue from the bottom of the bucket (exposed to sunlight, the residue cures into ordinary solid waste). If necessary, the rotor of the bucket can be removed for cleaning. (See Picture 5.)



(Picture 5)

5.2. Cleaning the rotor of the cleaning bucket

After some time of use, sediment may keep the rotor at the bottom of the cleaning bucket from turning properly. In that case, remove the rotor and clean it. (See Picture 6.)



(Picture 6)

6. FAQ

6.1. The machine does not work

- The anti-UV lid is not in place. Put the lid on and try again.
- Poor power contact. Unplug the power cord and plug it in again.

6.2. The model turns white after washing and curing

- The alcohol concentration is too low. Use alcohol with a concentration above 95 % for cleaning.
- The model was cured immediately after washing. Let the model air-dry before putting it into the machine for curing.

6.3. The rotor of the cleaning bucket does not turn in wash mode

- The rotor may be blocked by a foreign object. Take the cleaning bucket off, pour out the washing liquid, remove the foreign object and try again.
- There is too much sediment in the washing liquid. Take the cleaning bucket off, remove the sediment from the washing liquid or replace the liquid, and try again.

6.4. The cleaning bucket makes an abnormal noise during operation

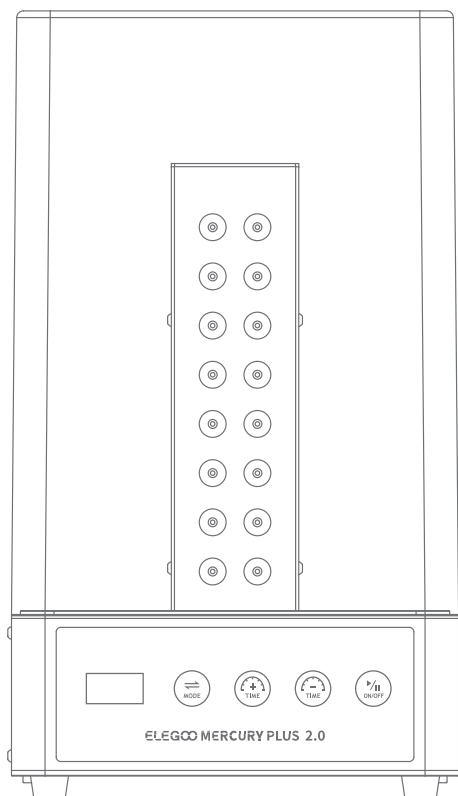
- The screw of the rotor has come loose during washing. Tighten it with the tool from the tool kit.

7. Service and Support

For help with the machine, contact the store where you bought it or ELEGOO customer service. Instructions, videos and help articles are available at www.elegoo.com.

Manufacturer: ELEGOO, 3dp@elegoo.com, <https://www.elegoo.com>

Distributor
Sunnysoft s.r.o.
Kovanecka 2390/1a
190 00, Praha 9 - Liben
www.sunnysoft.cz



ELEGOO MERCURY PLUS 2.0

Wasch- und Aushärtestation

Bedienungsanleitung

Vielen Dank, dass Sie sich für die Wasch- und Aushärtestation ELEGOO MERCURY PLUS 2.0 entschieden haben.

Bitte packen Sie das Gerät gleich nach Erhalt aus und prüfen Sie es. Bei Fragen zum Gerät erreichen Sie uns unter 3dp@elegoo.com, auf Facebook oder auf Instagram. Lesen Sie diese Anleitung vor der Verwendung des Geräts sorgfältig durch. Anleitungen in weiteren Sprachen und Software finden Sie zum Herunterladen unter www.elegoo.com/download.

1. Hinweise

Beachten Sie bei der Verwendung der Wasch- und Aushärtestation ELEGOO MERCURY PLUS 2.0 stets die folgenden Hinweise. Bei Nichtbeachtung kann das Gerät beschädigt werden oder es können sogar Personen verletzt werden.

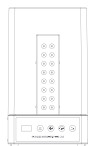
- Sind bei Erhalt Teile beschädigt oder fehlen sie, wenden Sie sich vor der Verwendung an Ihren Händler oder an den ELEGOO-Kundendienst (3dp@elegoo.com).
- Legen Sie das Modell niemals direkt in den Reinigungsbehälter, sondern immer in den Reinigungskorb. Je nach Größe des Modells können Sie es mit oder ohne Druckplattform reinigen.
- Beachten Sie bei Verwendung und Lagerung der Reinigungsflüssigkeit (Ethanol oder Isopropanol) die Sicherheitsvorschriften. Die Flüssigkeit darf den Maximalstand des Reinigungsbehälters nicht überschreiten, sonst kann sie überlaufen und das Gerät beschädigen. Halten Sie den Reinigungsbehälter während und nach der Verwendung mit dem Deckel verschlossen.
- **Waschen und trocknen Sie das Modell vor dem Aushärten**; sonst bleibt es mit weißen Rückständen bedeckt, klebrig oder rissig.
- Nehmen Sie die Haube im Aushärtemodus nicht ab, um Gefährdungen durch UV-Licht zu vermeiden.
- Nach längerem Betrieb im Aushärtemodus ist es normal, dass sich Gerät und Haube erwärmen.
- Wird das Modell nach dem Aushärten gelb, verkürzen Sie die Aushärtezeit entsprechend. **Überhärtung führt zur Vergilbung des Modells.**
- Die Wasch- und Aushärtestation ELEGOO MERCURY PLUS 2.0 ist für den Betrieb **bei einer Umgebungstemperatur von 0 °C bis 40 °C und einer Luftfeuchtigkeit von 20 % bis 50 %** ausgelegt.
- Zerlegen Sie die Wasch- und Aushärtestation ELEGOO MERCURY PLUS 2.0 nicht ohne vorherige Rücksprache mit ELEGOO. Bei Problemen wenden Sie sich an den ELEGOO-Kundendienst: 3dp@elegoo.com.

2. Technische Daten

Gerätebezeichnung	ELEGOO MERCURY PLUS 2.0 Wasch- und Aushärtestation
Bedienung	Berührungstasten
Nennleistung	48 W
Eingangsspannung	100–240 V, 50/60 Hz
UV-Licht	405 nm (8 + 8)
Zeiteinstellung	0–30 min
Abmessungen	200 × 200 × 352 mm
Max. Reinigungsgröße	124 × 90 × 110 mm (mit Druckplattform) 131 × 90 × 220 mm (ohne Druckplattform)
Max. Aushärtegröße	Ø 140 × 165 mm
Nettogewicht	3,8 kg
Aushärtezeit	Für ein Modell mit einem Durchmesser unter 30 mm wird eine Aushärtezeit von 2 Minuten empfohlen. Bei komplexer Form des Modells verlängern Sie die Aushärtezeit entsprechend.

3. Produktübersicht

3.1. Lieferumfang



MERCURY PLUS
2.0



Reinigungsbehälter



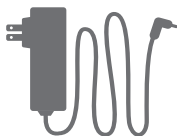
Reinigungskorb



Aushärte-Drehteller



Werkzeugsatz

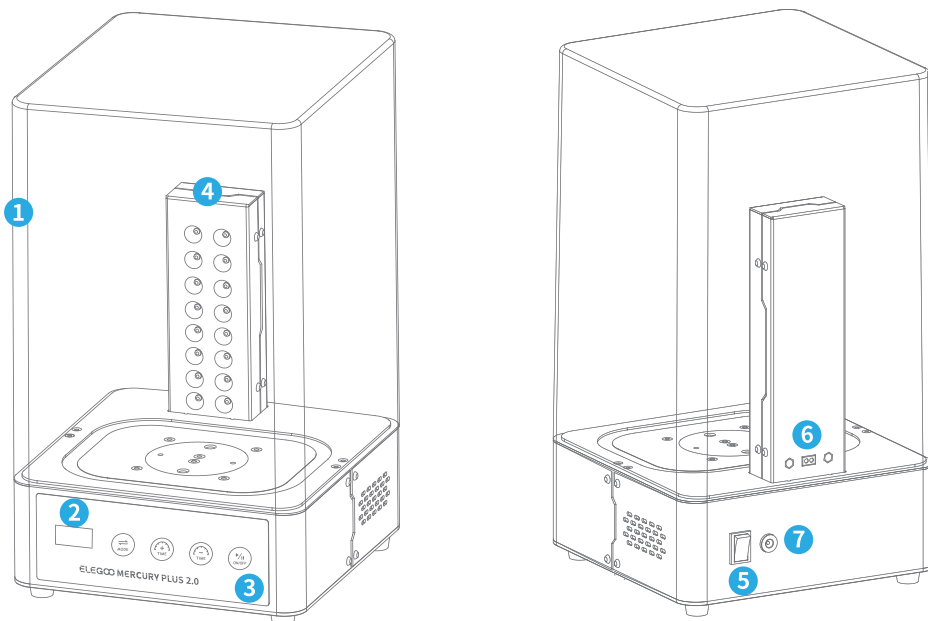


Netzteil / Netzkabel



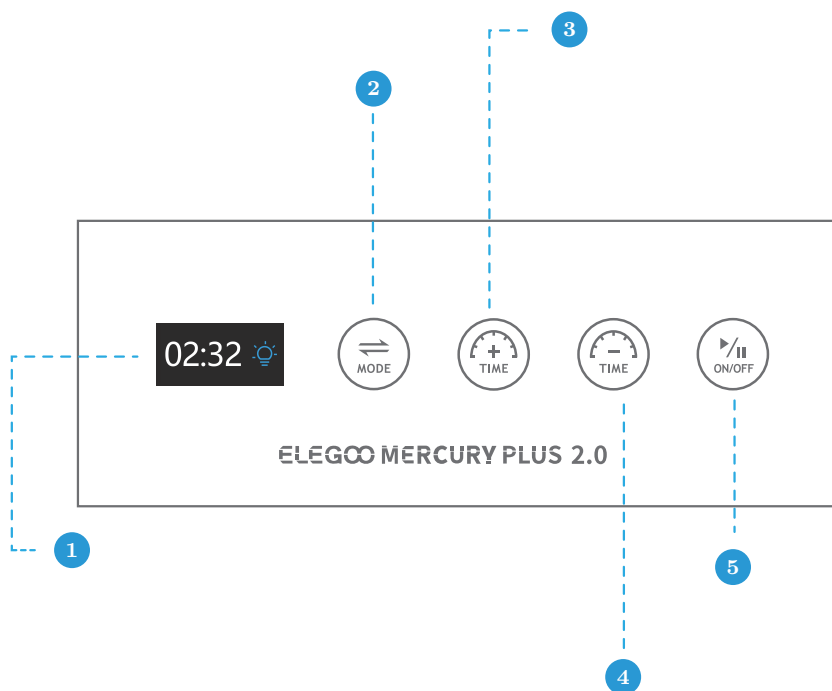
Bedienungsanlei-
tung

3.2. Geräteteile



- | | | |
|------------------|----------------|----------------|
| 1 UV-Schutzhaube | 2 Display | 3 Bedienfeld |
| 4 UV-Lichtsäule | 5 Netzschalter | 6 Haubensensor |
| 7 Netzanschluss | | |

3.3. Bedienfeld



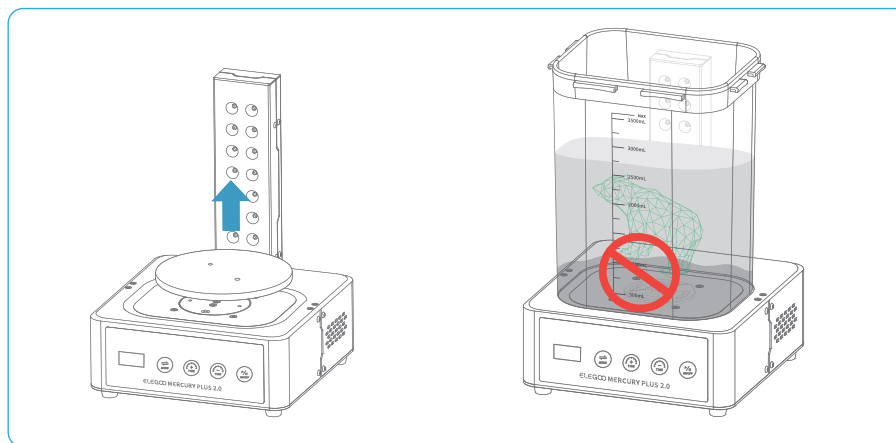
- 1 **Zeit- und Modusanzeige:** links wird die Zeit angezeigt, rechts das Symbol des aktuellen Modus.
- 2 **MODE:** wechselt zwischen Waschmodus und Aushärtemodus.
- 3 **TIME+:** jedes Antippen verlängert die Zeit um 30 Sekunden. Gedrückt halten, um die Zeit fortlaufend zu verlängern; maximal 30 Minuten.
- 4 **TIME-:** jedes Antippen verkürzt die Zeit um 30 Sekunden. Gedrückt halten, um die Zeit fortlaufend bis auf 0 Sekunden zu verkürzen.
- 5 **ON/OFF:** schaltet das Gerät ein oder aus.

4. Bedienung

Die Wasch- und Aushärtestation ELEGOO MERCURY PLUS 2.0 hat zwei Betriebsarten: den Waschmodus und den Aushärtemodus. Schließen Sie vor der Verwendung das Netzkabel an und schalten Sie das Gerät ein.

4.1. Waschmodus

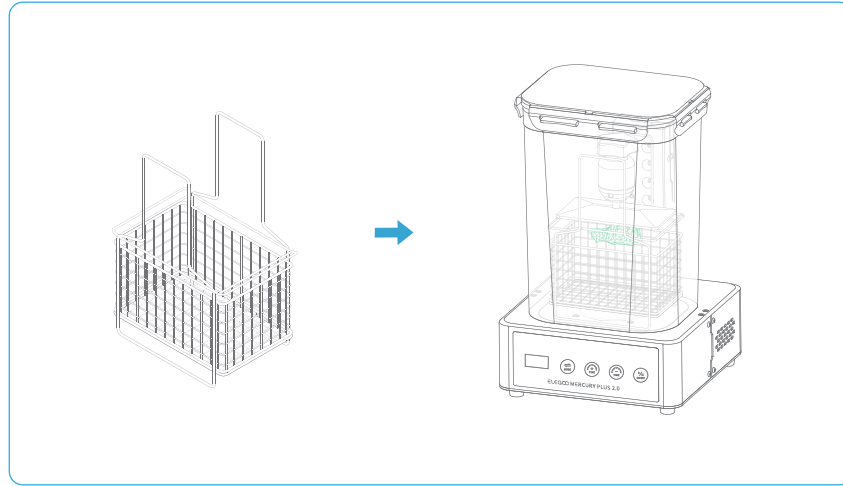
- 4.1.1. Tippen Sie auf dem Bedienfeld auf **MODE**, um in den Waschmodus zu wechseln. Das Display zeigt dann dieses Modussymbol: 
- 4.1.2. Tauchen Sie das Modell auf geeignete Weise in die Reinigungsflüssigkeit im Reinigungsbehälter. **Legen Sie das Modell niemals direkt in den Reinigungsbehälter, sonst werden das Modell und die Teile des Behälters beschädigt.** (Siehe Abbildung 1.)



(Abbildung 1)

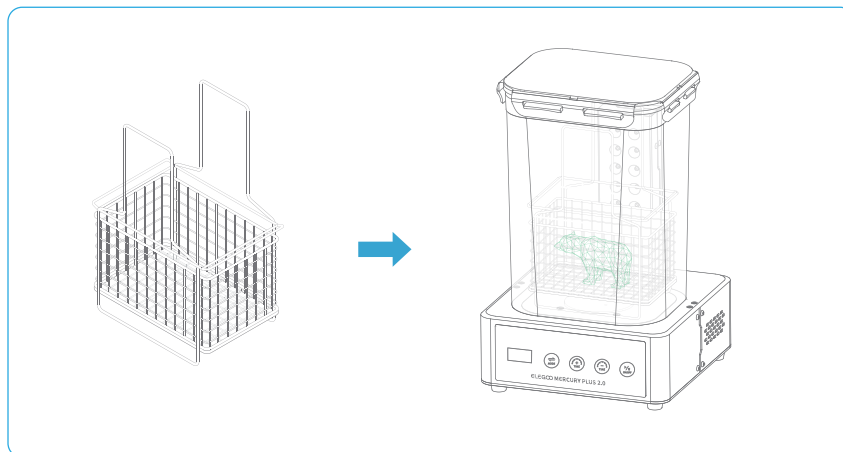
- a) Passt das Modell in $124 \times 90 \times 110$ mm, können Sie es zusammen mit der Druckplattform waschen. Nehmen Sie den Deckel des Reinigungsbehälters ab, setzen Sie den Reinigungskorb in den Behälter und legen Sie das Modell mit der Plattform auf die Halterung des Korbs (**achten Sie darauf, das Modell dabei nicht anzustoßen**). Gießen Sie dann eine angemessene

Menge Reinigungsflüssigkeit ein (**die Flüssigkeit soll die Plattform bedecken, darf aber die 3000-ml-Markierung nicht überschreiten**) und schließen Sie den Deckel. (Siehe Abbildung 2.)



(Abbildung 2)

- b) Ist das Modell größer als $124 \times 90 \times 110$ mm, reinigen Sie es ohne Druckplattform. Nehmen Sie den Deckel des Reinigungsbehälters ab, setzen Sie den Reinigungskorb in den Behälter, gießen Sie eine angemessene Menge Reinigungsflüssigkeit ein und schließen Sie den Deckel. (Siehe Abbildung 3.)



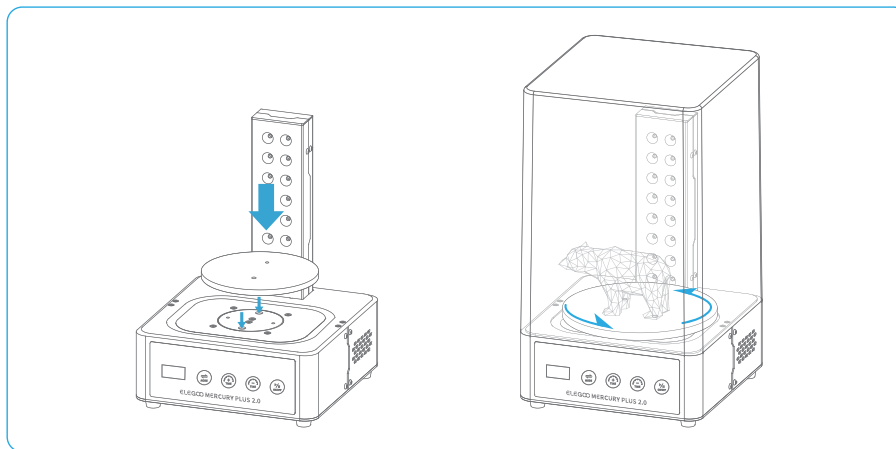
(Abbildung 3)

- 4.1.3. Zum Waschen wird die UV-Schutzhaube nicht benötigt. Stellen Sie mit **TIME+** oder **TIME-** die Waschzeit ein und tippen Sie dann auf **ON/OFF**, um die Reinigung zu starten.
- 4.1.4. Nach Abschluss der Reinigung ertönt ein Signalton. **Nehmen Sie das Modell heraus und lassen Sie es an der Luft trocknen.** Nehmen Sie nach der Reinigung den Reinigungsbehälter ab und verschließen Sie ihn mit dem Deckel (die Reinigungsflüssigkeit kann mehrmals verwendet

werden). Wird Reinigungsflüssigkeit auf das Gerät verschüttet, wischen Sie sie sofort ab, damit keine Flüssigkeit in das Gerät läuft und einen Kurzschluss verursacht.

4.2. Aushärtemodus

- 4.2.1. Tippen Sie auf dem Bedienfeld auf **MODE**, um in den Aushärtemodus zu wechseln. Das Display zeigt dann dieses Modussymbol: 
- 4.2.2. Nehmen Sie den Reinigungsbehälter ab. Setzen Sie dann den Aushärte-Drehteller fest auf die Positionieröffnung in der Mitte der Geräteplattform. (Siehe Abbildung 4.)



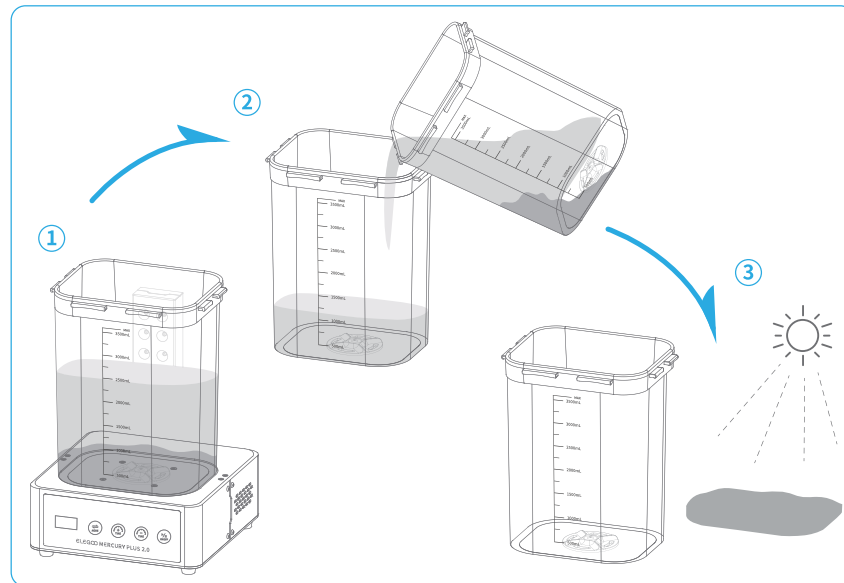
(Abbildung 4)

- 4.2.3. Stellen Sie das Modell in die Mitte des Drehtellers.
- 4.2.4. Setzen Sie die UV-Schutzhaube auf. Stellen Sie mit **TIME+** oder **TIME-** die Aushärtezeit ein und tippen Sie dann auf **ON/OFF**, um die Aushärtung zu starten. Da sich der Drehteller langsam dreht, ist ein leichtes Ruckeln normal.
- 4.2.5. Nach Abschluss der Aushärtung ertönt ein Signalton.

5. Wartung

5.1. Wiederverwendung der Reinigungsflüssigkeit

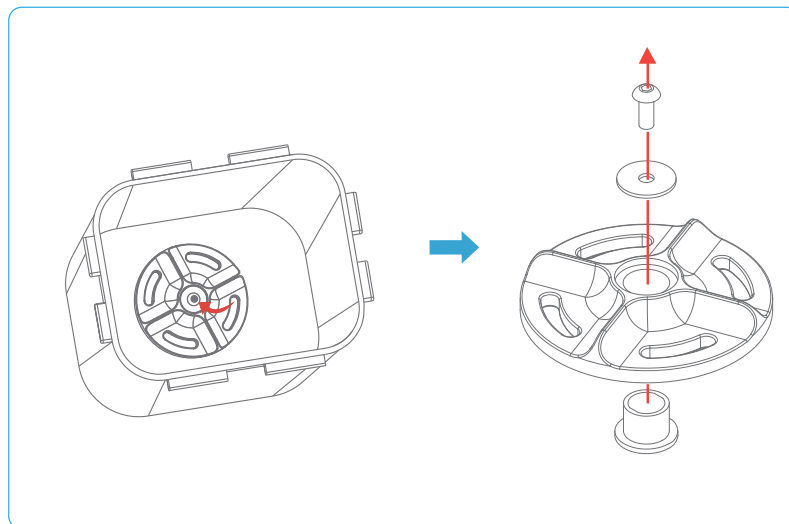
Wurde die Reinigungsflüssigkeit mehr als 30-mal verwendet, filtern Sie sie und entfernen Sie die Rückstände. Lassen Sie die Flüssigkeit zunächst etwa 10 Stunden stehen. Wenn sich die Rückstände am Boden des Behälters abgesetzt haben, gießen Sie die Flüssigkeit von oben in einen anderen Behälter und entfernen die Rückstände vom Boden (im Sonnenlicht härten sie zu gewöhnlichem festem Abfall aus). Bei Bedarf kann das Flügelrad des Behälters zur Reinigung abgenommen werden. (Siehe Abbildung 5.)



(Abbildung 5)

5.2. Reinigung des Flügelrads im Reinigungsbehälter

Nach längerer Verwendung kann sich das Flügelrad am Boden des Reinigungsbehälters wegen Ablagerungen nicht mehr richtig drehen. Nehmen Sie es dann ab und reinigen Sie es. (Siehe Abbildung 6.)



(Abbildung 6)

6. Häufige Fragen

6.1. Das Gerät funktioniert nicht

- Die UV-Schutzhaube ist nicht aufgesetzt. Setzen Sie die Haube auf und versuchen Sie es erneut.

- Schlechter Kontakt der Stromversorgung. Ziehen Sie das Netzkabel ab und stecken Sie es wieder ein.

6.2. Das Modell wird nach dem Waschen und Aushärten weiß

- Die Alkoholkonzentration ist zu niedrig. Verwenden Sie zur Reinigung Alkohol mit einer Konzentration über 95 %.
- Das Modell wurde direkt nach dem Waschen ausgehärtet. Lassen Sie das Modell an der Luft trocknen, bevor Sie es zum Aushärten in das Gerät stellen.

6.3. Das Flügelrad des Reinigungsbehälters dreht sich im Waschmodus nicht

- Das Flügelrad ist möglicherweise durch einen Fremdkörper blockiert. Nehmen Sie den Behälter ab, gießen Sie die Reinigungsflüssigkeit aus, entfernen Sie den Fremdkörper und versuchen Sie es erneut.
- Die Reinigungsflüssigkeit enthält zu viele Ablagerungen. Nehmen Sie den Behälter ab, entfernen Sie die Ablagerungen aus der Flüssigkeit oder ersetzen Sie sie und versuchen Sie es erneut.

6.4. Der Reinigungsbehälter macht im Betrieb ungewöhnliche Geräusche

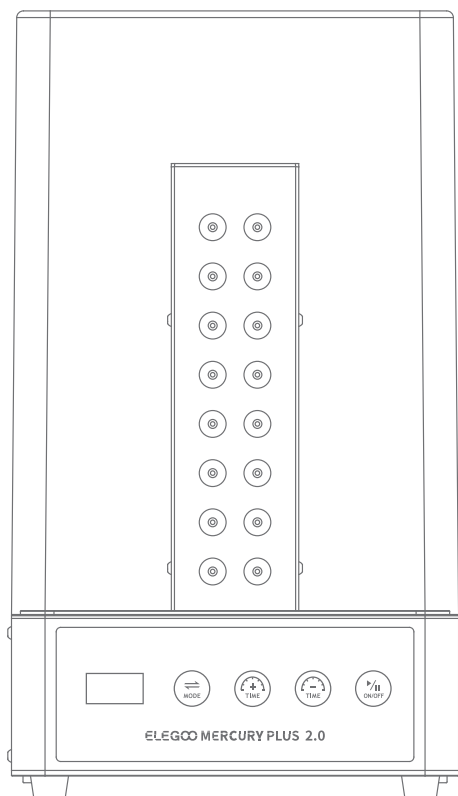
- Die Schraube des Flügelrads hat sich beim Waschen gelockert. Ziehen Sie sie mit dem Werkzeug aus dem Werkzeugsatz fest.

7. Service und Support

Hilfe zum Gerät erhalten Sie bei Ihrem Händler oder beim ELEGOO-Kundendienst. Anleitungen, Videos und Hilfeartikel finden Sie unter www.elegoo.com.

Hersteller: ELEGOO, 3dp@elegoo.com, <https://www.elegoo.com>

Distributor
Sunnysoft s.r.o.
Kovanecká 2390/1a
190 00, Praha 9 - Libeň
www.sunnysoft.eu



ELEGOO MERCURY PLUS 2.0

Mycí a vytvrzovací stanice

Uživatelská příručka

Děkujeme, že jste si zakoupili mycí a vytvrzovací stanici ELEGOO MERCURY PLUS 2.0.

Po převzetí zařízení prosím vybalte a zkontrolujte. S dotazy k zařízení se na nás obraťte na adrese 3dp@elegoo.com, na Facebooku nebo na Instagramu. Před použitím zařízení si pozorně přečtěte tento návod. Návod v dalších jazycích a software najdete ke stažení na www.elegoo.com/download.

1. Upozornění

Při používání mycí a vytvrzovací stanice ELEGOO MERCURY PLUS 2.0 vždy dodržujte následující pokyny. Jejich nedodržení může vést k poškození zařízení, nebo dokonce ke zranění.

- Pokud jsou po převzetí některé díly poškozené nebo chybějí, obraťte se před použitím na prodejce nebo na zákaznický servis ELEGOO (3dp@elegoo.com).
- Nikdy nekládejte model přímo do mycí nádoby, vždy jej vložte do mycího košíku. Podle velikosti modelu jej můžete mýt s tiskovou platformou nebo bez ní.
- Při používání a skladování mycí kapaliny (etylalkoholu nebo izopropylalkoholu) dodržujte bezpečnostní předpisy. Hladina kapaliny nesmí přesáhnout značku maxima mycí nádoby, jinak může kapalina přetéct a poškodit zařízení. Během používání i po něm mějte mycí nádobu zavřenou víkem.
- **Před vytvrzováním model umyjte a osušte**, jinak na něm zůstanou bílé zbytky, bude lepkavý nebo popraskaný.
- V režimu vytvrzování nesnímejte kryt, abyste se nevystavili nebezpečnému UV záření.
- Po delším provozu v režimu vytvrzování je normální, že se tělo zařízení i kryt zahřeje.
- Pokud model po vytvrzení zežloutne, dobu vytvrzování přiměřeně zkraťte. **Přetvrzení způsobuje žloutnutí modelu.**
- Mycí a vytvrzovací stanice ELEGOO MERCURY PLUS 2.0 je určena k provozu **při okolní teplotě 0 °C až 40 °C a vlhkosti 20 % až 50 %**.
- Mycí a vytvrzovací stanici ELEGOO MERCURY PLUS 2.0 nerozebírejte bez předchozí konzultace s ELEGOO. Při potížích se obraťte na zákaznický servis ELEGOO: 3dp@elegoo.com.

2. Technické parametry

Název zařízení	ELEGOO MERCURY PLUS 2.0 mycí a vytvrzovací stanice
Ovládání	Dotyková tlačítka
Jmenovitý příkon	48 W
Vstupní napětí	100–240 V, 50/60 Hz
UV světlo	405 nm (8 + 8)
Nastavení času	0–30 min
Rozměry zařízení	200 × 200 × 352 mm
Max. rozměry pro mytí	124 × 90 × 110 mm (s tiskovou platformou) 131 × 90 × 220 mm (bez tiskové platformy)
Max. velikost pro vytvrzování	Ø 140 × 165 mm
Čistá hmotnost	3,8 kg
Doba vytvrzování	U modelu o průměru menším než 30 mm doporučujeme dobu vytvrzování 2 minuty . Má-li model složitý tvar, dobu vytvrzování přiměřeně prodlužte.

3. Popis výrobku

3.1. Obsah balení



MERCURY PLUS
2.0



Mycí nádoba



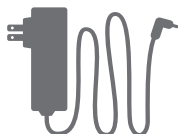
Mycí košík



Otočný vytvrzovací
talíř



Sada nářadí

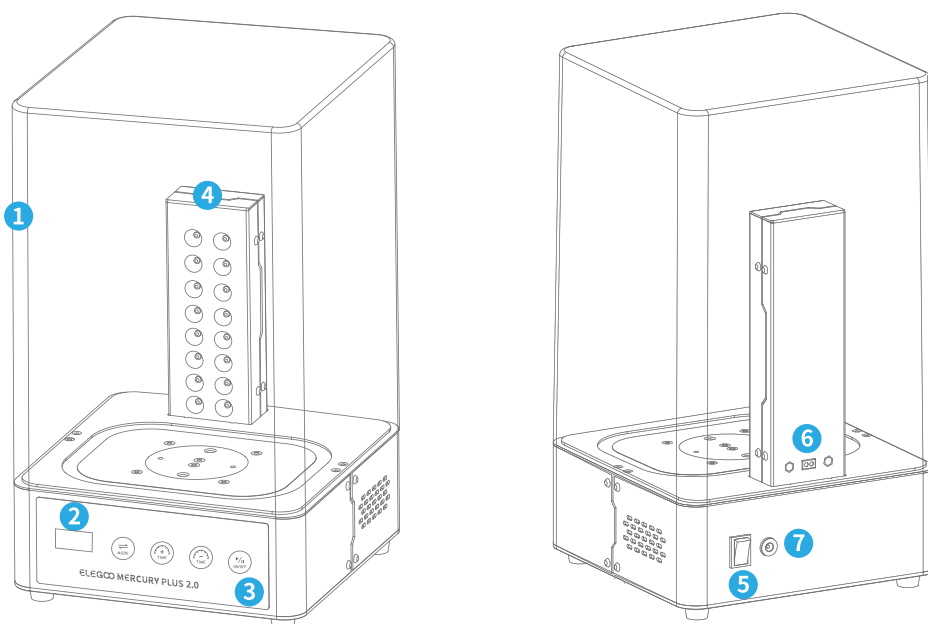


Napájecí adaptér /
napájecí kabel



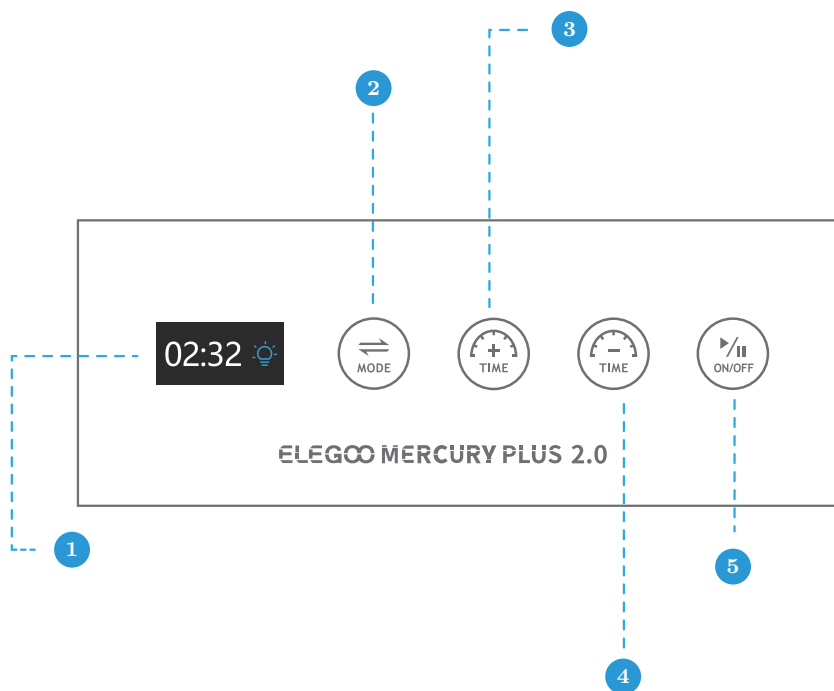
Návod k obsluze

3.2. Části zařízení



- | | | |
|---------------------------------|------------------|------------------|
| 1 Kryt chránící před UV zářením | 2 Displej | 3 Ovládací panel |
| 4 Sloupek s UV LED | 5 Hlavní vypínač | 6 Snímač krytu |
| 7 Napájecí konektor | | |

3.3. Ovládací panel



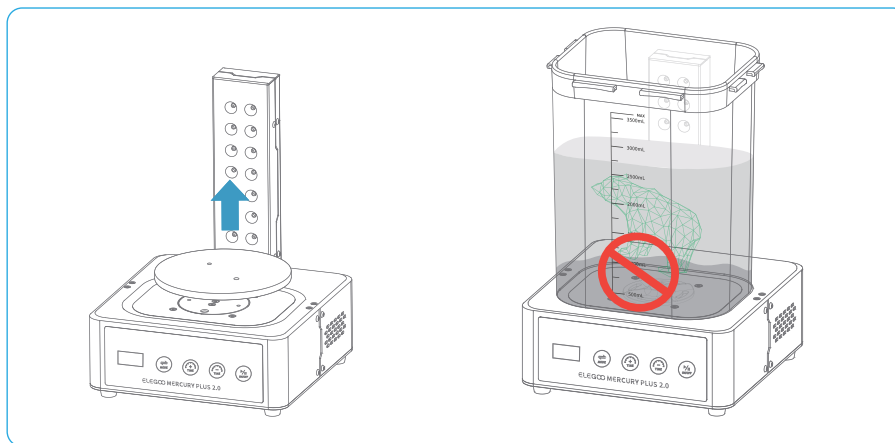
- 1 **Zobrazení času a režimu:** vlevo se zobrazuje čas, vpravo ikona aktuálního režimu.
- 2 **MODE:** přepíná mezi režimem mytí a režimem vytvrzování.
- 3 **TIME+:** každým dotykem přidáte 30 sekund. Podržením tlačítka se čas plynule prodlužuje; maximum je 30 minut.
- 4 **TIME-:** každým dotykem uberete 30 sekund. Podržením tlačítka se čas plynule zkracuje až na 0 sekund.
- 5 **ON/OFF:** zapne nebo vypne zařízení.

4. Návod k obsluze

Mycí a vytvrzovací stanice ELEGOO MERCURY PLUS 2.0 má dva pracovní režimy: režim mytí a režim vytvrzování. Před použitím připojte napájecí kabel a zařízení zapněte.

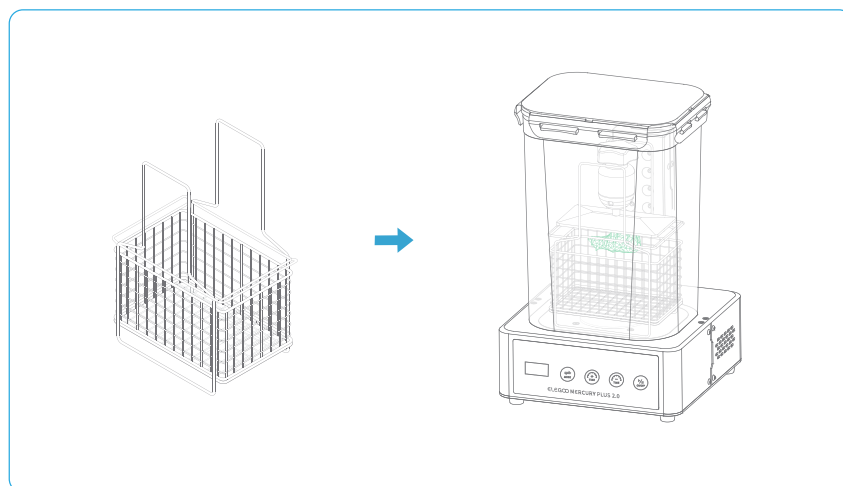
4.1. Režim mytí

- 4.1.1. Dotykem tlačítka **MODE** na panelu přepněte zařízení do režimu mytí. Na displeji se zobrazí tato ikona režimu: 
- 4.1.2. Model vhodným způsobem ponořte do mycí kapaliny v mycí nádobě. **Nikdy nekládejte model přímo do mycí nádoby, jinak dojde k poškození modelu i dílů nádoby.** (Viz obrázek 1.)



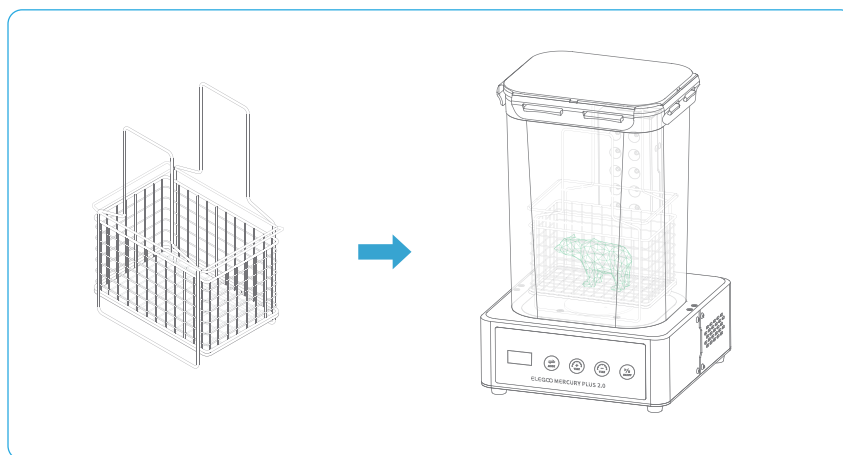
(Obrázek 1)

- a) Vejde-li se model do rozměrů $124 \times 90 \times 110$ mm, můžete jej mýt i s tiskovou platformou. Sejměte víko mycí nádoby, vložte do ní mycí košík a model s platformou položte na držák košíku (**dejte pozor, abyste modelem při vkládání nenarazili**). Poté nalijte přiměřené množství mycí kapaliny (**kapalina má zakrýt platformu, ale nesmí přesáhnout rysku 3000 ml**) a nakonec nádobu zavřete víkem. (Viz obrázek 2.)



(Obrázek 2)

- b) Je-li model větší než $124 \times 90 \times 110$ mm, myjte jej bez tiskové platformy. Sejměte víko mycí nádoby, vložte do ní mycí košík, nalijte přiměřené množství mycí kapaliny a nakonec nádobu zavřete víkem. (Viz obrázek 3.)



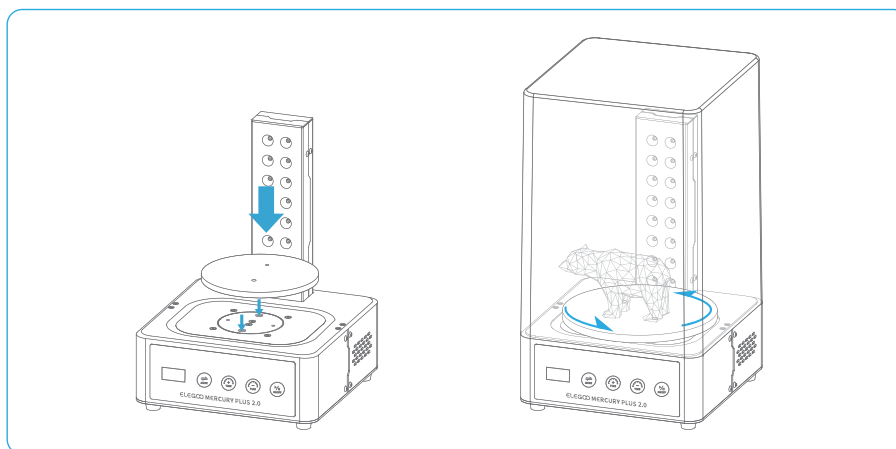
(Obrázek 3)

- 4.1.3. Při mytí není kryt chránící před UV zářením potřeba. Tlačítka **TIME+** nebo **TIME-** nastavte dobu mytí a poté dotykem tlačítka **ON/OFF** mytí spustíte.
- 4.1.4. Po skončení mytí zařízení pípne. **Vyjměte model a nechte jej oschnout na vzduchu.** Po mytí sejměte mycí nádobu a zavřete ji víkem (mycí kapalinu lze použít opakovaně). Pokud se mycí kapalina rozlije na zařízení, ihned ji setřete, aby nezatekla dovnitř a nezpůsobila zkrat.

4.2. Režim vytvrzování

- 4.2.1. Dotykem tlačítka **MODE** na panelu přepněte zařízení do režimu vytvrzování. Na displeji se zobrazí tato ikona režimu: 

- 4.2.2. Sejměte mycí nádobu. Poté otočný vytvrzovací talíř pevně usadte do polohovacího otvoru uprostřed plošiny zařízení. (Viz obrázek 4.)



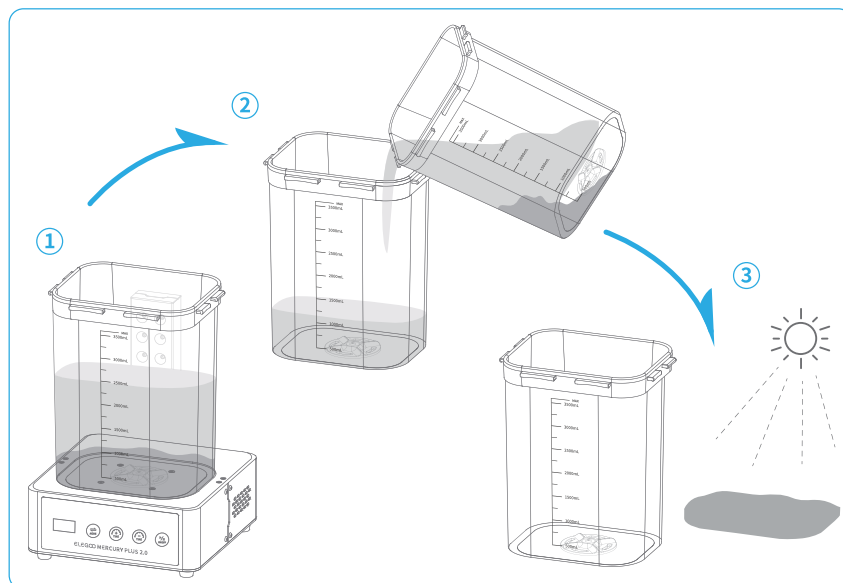
(Obrázek 4)

- 4.2.3. Model postavte doprostřed otočného talíře.
- 4.2.4. Nasaďte kryt chránící před UV zářením. Tlačítka **TIME+** nebo **TIME-** nastavte dobu vytvrzování a poté dotykem tlačítka **ON/OFF** vytvrzování spustěte. Talíř se otáčí pomalu, proto je mírné chvění normální.
- 4.2.5. Po skončení vytvrzování zařízení pípne.

5. Údržba

5.1. Opakované použití mycí kapaliny

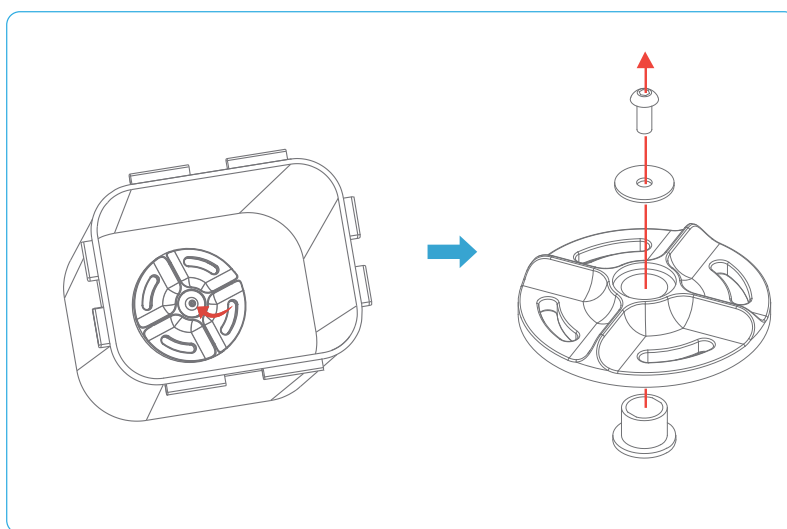
Po více než 30 použitích mycí kapalinu přefiltrujte a odstraňte z ní usazeniny. Kapalinu nejprve nechte asi 10 hodin odstát. Až se usazeniny usadí na dně nádoby, přelijte kapalinu z horní části nádoby do jiné nádoby a usazeniny ze dna odstraňte (na slunci se vytvrdí na běžný pevný odpad). V případě potřeby lze oběžné kolo nádoby vyjmout a vyčistit. (Viz obrázek 5.)



(Obrázek 5)

5.2. Čištění oběžného kola mycí nádoby

Po delším používání se oběžné kolo na dně mycí nádoby může kvůli usazeninám přestat správně otáčet. V takovém případě je vyjměte a vyčistěte. (Viz obrázek 6.)



(Obrázek 6)

6. Časté dotazy

6.1. Zařízení nefunguje

- Není nasazený kryt chránící před UV zářením. Nasaďte kryt a zkuste to znovu.
- Špatný kontakt napájení. Napájecí kabel odpojte a znovu připojte.

6.2. Model je po mytí a vytvrzení bílý

- Alkohol nemá dostatečnou koncentraci. K mytí používejte alkohol o koncentraci vyšší než 95 %.
- Model byl vytvrzen hned po umytí. Než jej vložíte do zařízení k vytvrzení, nechte jej oschnout na vzduchu.

6.3. Oběžné kolo mycí nádoby se v režimu mytí neotáčí

- Oběžné kolo může blokovat cizí předmět. Sejměte mycí nádobu, vylijte mycí kapalinu, odstraňte cizí předmět a zkuste to znovu.
- V mycí kapalině je příliš mnoho usazenin. Sejměte mycí nádobu, odstraňte usazeniny z kapaliny nebo kapalinu vyměňte a zkuste to znovu.

6.4. Mycí nádoba za provozu vydává neobvyklý zvuk

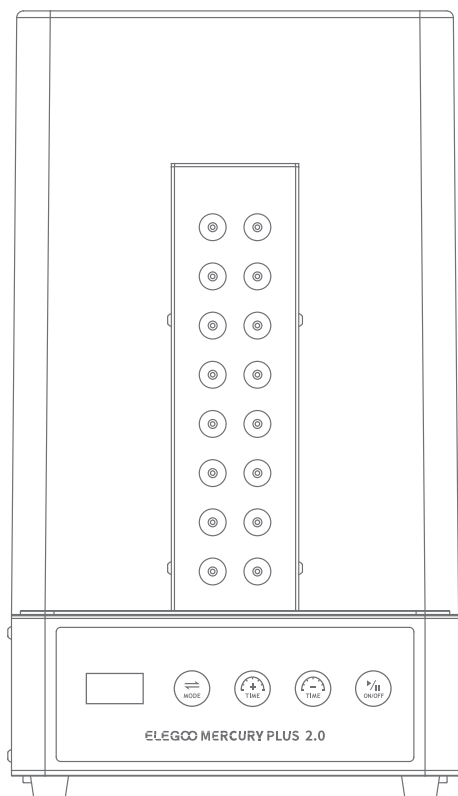
- Šroub oběžného kola se během mytí uvolnil. Utáhněte jej nářadím z dodané sady.

7. Servis a podpora

S dotazy k zařízení se obraťte na prodejce, u kterého jste je zakoupili, nebo na zákaznický servis ELEGOO. Návod, videa a články nápovědy najdete na www.elegoo.com.

Výrobce: ELEGOO, 3dp@elegoo.com, <https://www.elegoo.com>

Distributor
Sunnysoft s.r.o.
Kovanecká 2390/1a
190 00, Praha 9 - Libeň
www.sunnysoft.cz



ELEGOO MERCURY PLUS 2.0

Umývacia a vytvrdzovacia stanica

Používateľská príručka

Ďakujeme, že ste si kúpili umývaciu a vytvrdzovaciu stanicu ELEGOO MERCURY PLUS 2.0.

Zariadenie po prevzatí vybaľte a skontrolujte. S otázkami k zariadeniu sa na nás obráťte na adrese 3dp@elegoo.com, na Facebooku alebo na Instagrame. Pred použitím zariadenia si pozorne prečítajte tento návod. Návod v ďalších jazykoch a softvér nájdete na stiahnutie na www.elegoo.com/download.

1. Upozornenie

Pri používaní umývacej a vytvrdzovacej stanice ELEGOO MERCURY PLUS 2.0 vždy dodržiavajte nasledujúce pokyny. Ich nedodržanie môže viesť k poškodeniu zariadenia alebo dokonca k zraneniu.

- Ak sú po prevzatí niektoré diely poškodené alebo chýbajú, pred použitím sa obráťte na predajcu alebo na zákaznícky servis ELEGOO (3dp@elegoo.com).
- Nikdy nevkladajte model priamo do umývacej nádoby, vždy ho vložte do umývacieho košíka. Podľa veľkosti modelu ho môžete umývať s tlačovou platformou alebo bez nej.
- Pri používaní a skladovaní umývacej kvapaliny (etylalkoholu alebo izopropylalkoholu) dodržiavajte bezpečnostné predpisy. Hladina kvapaliny nesmie prekročiť značku maxima umývacej nádoby, inak môže kvapalina pretiecť a poškodiť zariadenie. Počas používania aj po ňom majte umývaciu nádobu zatvorenú vekom.
- **Pred vytvrdzovaním model umyte a osušte**, inak na ňom zostanú biele zvyšky, bude lepkavý alebo popraskaný.
- V režime vytvrdzovania neskladajte kryt, aby ste sa nevystavili nebezpečnému UV žiareniu.
- Po dlhšej prevádzke v režime vytvrdzovania je normálne, že sa telo zariadenia aj kryt zohrejú.
- Ak model po vytvrdnutí zožltne, čas vytvrdzovania primerane skráťte. **Pretvrdenie spôsobuje žltnutie modelu.**
- Umývacia a vytvrdzovacia stanica ELEGOO MERCURY PLUS 2.0 je určená na prevádzku **pri teplote okolia 0 °C až 40 °C a vlhkosti 20 % až 50 %**.
- Umývaciu a vytvrdzovaciu stanicu ELEGOO MERCURY PLUS 2.0 nerozoberajte bez predchádzajúcej konzultácie s ELEGOO. Pri problémoch sa obráťte na zákaznícky servis ELEGOO: 3dp@elegoo.com.

2. Technické parametre

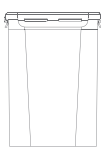
Názov zariadenia	ELEGOO MERCURY PLUS 2.0 umývacia a vytvrdzovacia stanica
Ovládanie	Dotykové tlačidlá
Menovitý príkon	48 W
Vstupné napätie	100–240 V, 50/60 Hz
UV svetlo	405 nm (8 + 8)
Nastavenie času	0–30 min
Rozmery zariadenia	200 × 200 × 352 mm
Max. rozmery na umývanie	124 × 90 × 110 mm (s tlačovou platformou) 131 × 90 × 220 mm (bez tlačovej platformy)
Max. veľkosť na vytvrdzovanie	Ø 140 × 165 mm
Čistá hmotnosť	3,8 kg
Čas vytvrdzovania	Pri modeli s priemerom menším ako 30 mm odporúčame čas vytvrdzovania 2 minúty . Ak má model zložitý tvar, čas vytvrdzovania primerane predĺžte.

3. Popis výrobku

3.1. Obsah balenia



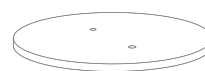
MERCURY PLUS
2.0



Umývacia nádoba



Umývací košík



Otočný
vytvrdzovací tanier



Súprava náradia

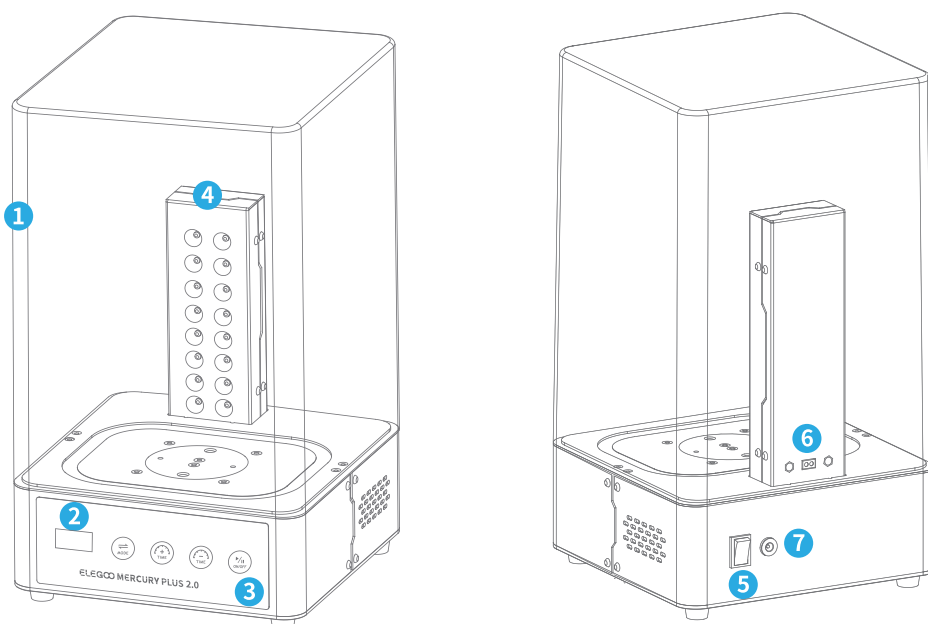


Napájací adaptér /
napájací kábel



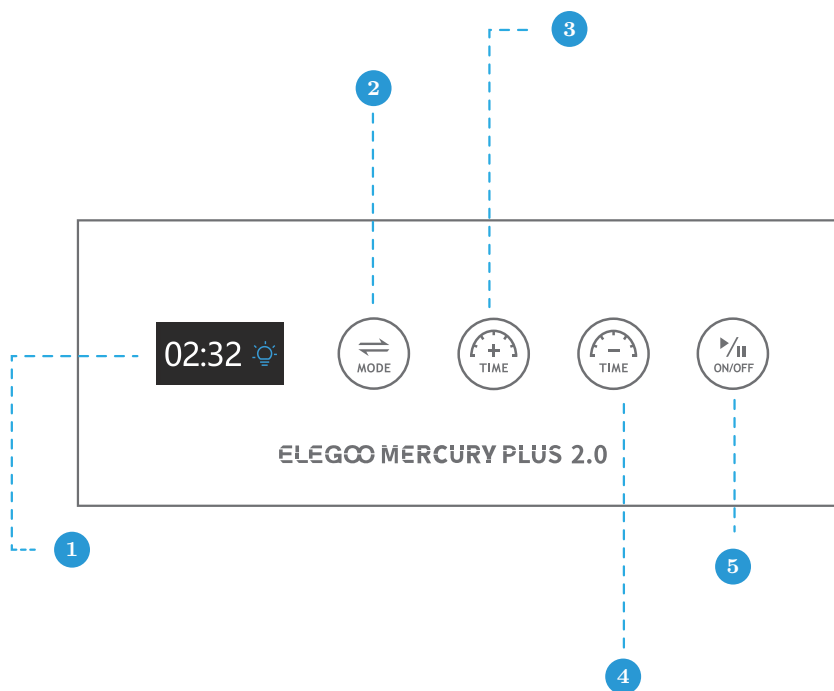
Návod na obsluhu

3.2. Časti zariadenia



- | | | |
|-----------------------------------|------------------|------------------|
| 1 Kryt chrániaci pred UV žiarením | 2 Displej | 3 Ovládací panel |
| 4 Stĺpik s UV LED | 5 Hlavný vypínač | 6 Snímač krytu |
| 7 Napájací konektor | | |

3.3. Ovládací panel



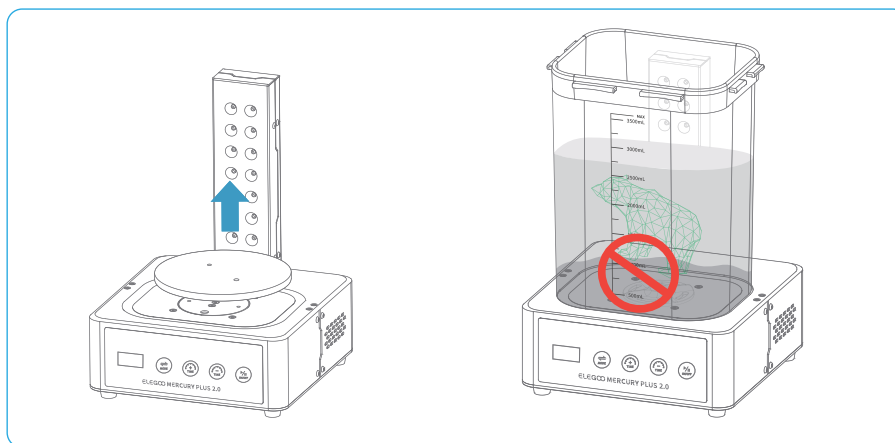
- 1 **Zobrazenie času a režimu:** vľavo sa zobrazuje čas, vpravo ikona aktuálneho režimu.
- 2 **MODE:** prepína medzi režimom umývania a režimom vytvrdzovania.
- 3 **TIME+:** každým dotykom pridáte 30 sekúnd. Podržaním tlačidla sa čas plynule predlžuje; maximum je 30 minút.
- 4 **TIME-:** každým dotykom uberiete 30 sekúnd. Podržaním tlačidla sa čas plynule skracuje až na 0 sekúnd.
- 5 **ON/OFF:** zapne alebo vypne zariadenie.

4. Návod na obsluhu

Umývacia a vytvrdzovacia stanica ELEGOO MERCURY PLUS 2.0 má dva pracovné režimy: režim umývania a režim vytvrdzovania. Pred použitím pripojte napájací kábel a zariadenie zapnite.

4.1. Režim umývania

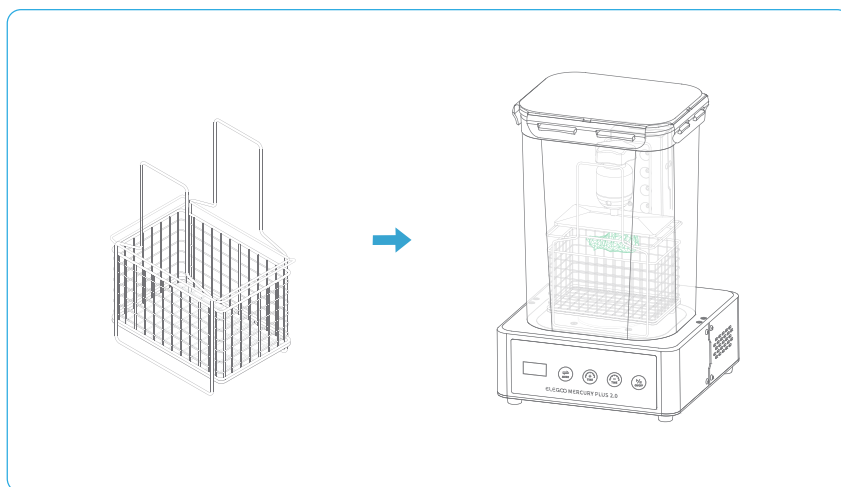
- 4.1.1. Dotykom tlačidla **MODE** na paneli prepnete zariadenie do režimu umývania. Na displeji sa zobrazí táto ikona režimu: 
- 4.1.2. Model vhodným spôsobom ponorte do umývacej kvapaliny v umývacej nádobe. **Nikdy nekladajte model priamo do umývacej nádoby, inak sa poškodí model aj diely nádoby.** (Pozri obrázok 1.)



(Obrázok 1)

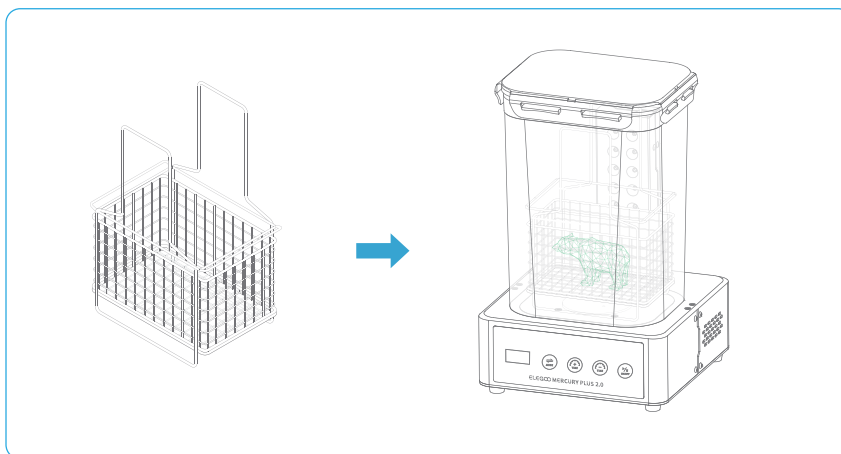
- a) Ak sa model zmestí do rozmerov $124 \times 90 \times 110$ mm, môžete ho umyť aj s tlačovou platformou. Zložte veko umývacej nádoby, vložte do nej umývací košík a model s platformou položte na držiak košíka (**dajte pozor, aby ste modelom pri vkladaní nenarazili**). Potom nalejte primerané množstvo umývacej kvapaliny (**kvapalina má zakryť platformu, nesmie však**

prekročiť rysku 3000 ml) a nakoniec nádobu zatvorte vekom. (Pozri obrázok 2.)



(Obrázok 2)

- b) Ak je model väčší ako $124 \times 90 \times 110$ mm, umývajte ho bez tlačovej platformy. Zložte veko umývacej nádoby, vložte do nej umývací košík, nalejte primerané množstvo umývacej kvapaliny a nakoniec nádobu zatvorte vekom. (Pozri obrázok 3.)

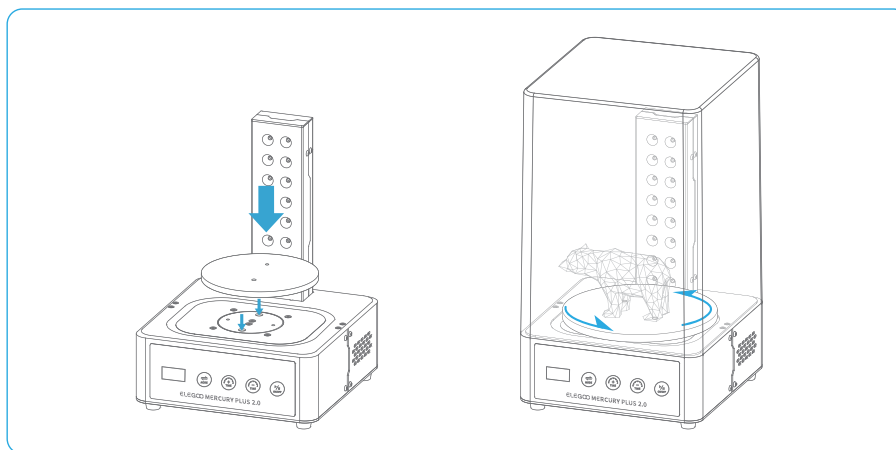


(Obrázok 3)

- 4.1.3. Pri umývaní nie je kryt chrániaci pred UV žiarením potrebný. Tlačidlami **TIME+** alebo **TIME-** nastavte čas umývania a potom dotykcom tlačidla **ON/OFF** umývanie spustite.
- 4.1.4. Po skončení umývania zariadenie pípne. **Vyberte model a nechajte ho vyschnúť na vzduchu.** Po umývaní zložte umývaciu nádobu a zatvorte ju vekom (umývaciu kvapalinu možno použiť opakovane). Ak sa umývacia kvapalina rozleje na zariadenie, ihneď ju utrite, aby nezatiekla dovnútra a nespôsobila skrat.

4.2. Režim vytvrdzovania

- 4.2.1. Dotykom tlačidla **MODE** na paneli prepnete zariadenie do režimu vytvrdzovania. Na displeji sa zobrazí táto ikona režimu: 
- 4.2.2. Zložte umývavicu nádobu. Potom otočný vytvrdzovací tanier pevne osadíte do polohovacieho otvoru v strede plošiny zariadenia. (Pozri obrázok 4.)



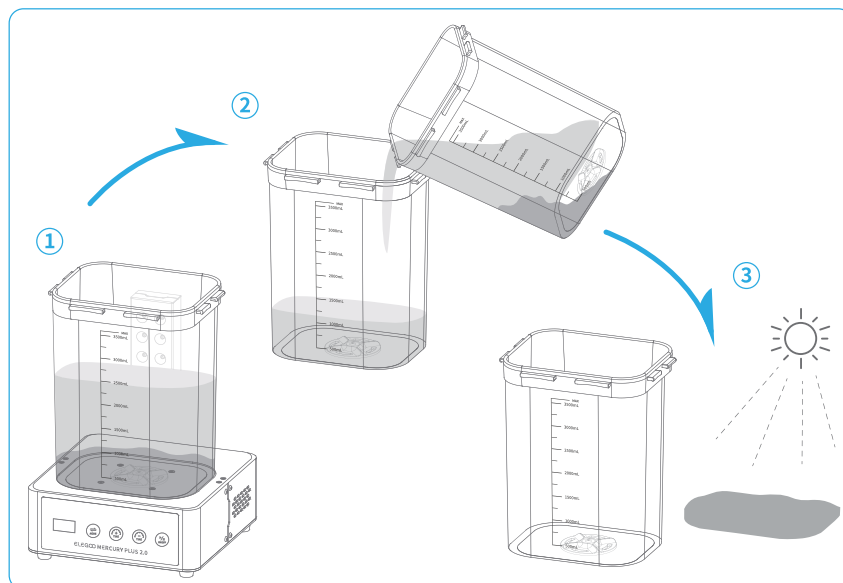
(Obrázok 4)

- 4.2.3. Model postavte do stredu otočného taniera.
- 4.2.4. Nasaďte kryt chrániaci pred UV žiarením. Tlačidlami **TIME+** alebo **TIME-** nastavte čas vytvrdzovania a potom dotykom tlačidla **ON/OFF** vytvrdzovanie spustíte. Tanier sa otáča pomaly, preto je mierne chvenie normálne.
- 4.2.5. Po skončení vytvrdzovania zariadenie pípne.

5. Údržba

5.1. Opakované použitie umývacej kvapaliny

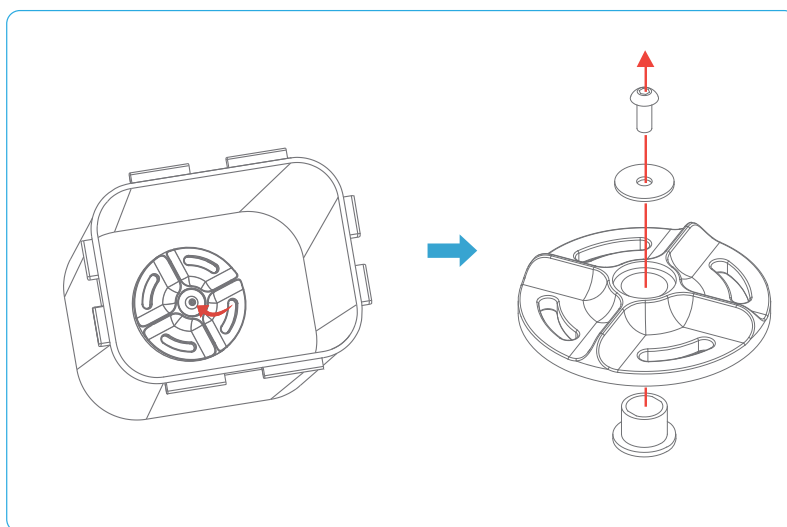
Po viac ako 30 použitíach umývavicu kvapalinu prefiltrujte a odstráňte z nej usadeniny. Kvapalinu najprv nechajte asi 10 hodín odstáť. Keď sa usadeniny usadia na dne nádoby, prelejte kvapalinu z hornej časti nádoby do inej nádoby a usadeniny z dna odstráňte (na slnku sa vytvrdia na bežný pevný odpad). V prípade potreby možno obežné koleso nádoby vybrať a vyčistiť. (Pozri obrázok 5.)



(Obrázok 5)

5.2. Čistenie obežného kola umývacej nádoby

Po dlhšom používaní sa obežné koleso na dne umývacej nádoby môže pre usadeniny prestať správne otáčať. V takom prípade ho vyberte a vyčistite. (Pozri obrázok 6.)



(Obrázok 6)

6. Časté otázky

6.1. Zariadenie nefunguje

- Nie je nasadený kryt chrániaci pred UV žiarením. Nasadíte kryt a skúste to znova.
- Zlý kontakt napájania. Napájací kábel odpojte a znova pripojte.

6.2. Model je po umytí a vytvrdení biely

- Alkohol nemá dostatočnú koncentráciu. Na umývanie používajte alkohol s koncentráciou vyššou ako 95 %.
- Model bol vytvrdený hneď po umytí. Skôr než ho vložíte do zariadenia na vytvrdenie, nechajte ho vyschnúť na vzduchu.

6.3. Obežné koleso umývacej nádoby sa v režime umývania neotáča

- Obežné koleso môže blokovať cudzí predmet. Zložte umývaciu nádobu, vylejte umývaciu kvapalinu, odstráňte cudzí predmet a skúste to znova.
- V umývacej kvapaline je priveľa usadenín. Zložte umývaciu nádobu, odstráňte usadeniny z kvapaliny alebo kvapalinu vymeňte a skúste to znova.

6.4. Umývacia nádoba počas prevádzky vydáva nezvyčajný zvuk

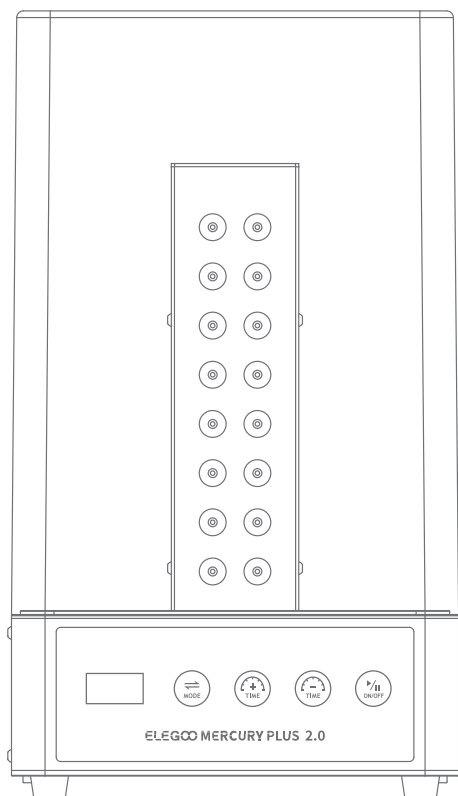
- Skrutka obežného kolesa sa počas umývania uvoľnila. Utiahnite ju náradím z dodanej súpravy.

7. Servis a podpora

S otázkami k zariadeniu sa obráťte na predajcu, u ktorého ste ho kúpili, alebo na zákaznícky servis ELEGOO. Návod, videá a články pomocníka nájdete na www.elegoo.com.

Výrobca: ELEGOO, 3dp@elegoo.com, <https://www.elegoo.com>

Distribútor
Sunnysoft s.r.o.
Kovanecká 2390/1a
190 00, Praha 9 - Libeň
www.sunnysoft.sk



ELEGOO MERCURY PLUS 2.0

Stacja do mycia i utwardzania

Instrukcja obsługi

Dziękujemy za zakup stacji do mycia i utwardzania ELEGOO MERCURY PLUS 2.0.

Po otrzymaniu urządzenia rozpakuj je i sprawdź. W razie pytań dotyczących urządzenia skontaktuj się z nami pod adresem 3dp@elegoo.com, na Facebooku lub na Instagramie. Przed użyciem urządzenia uważnie przeczytaj niniejszą instrukcję. Instrukcje w innych językach oraz oprogramowanie można pobrać ze strony www.elegoo.com/download.

1. Uwagi

Podczas korzystania ze stacji do mycia i utwardzania ELEGOO MERCURY PLUS 2.0 zawsze przestrzegaj poniższych zasad. Ich nieprzestrzeganie może spowodować uszkodzenie urządzenia, a nawet obrażenia ciała.

- Jeśli po otrzymaniu produktu jakieś części są uszkodzone lub ich brakuje, przed użyciem skontaktuj się ze sprzedawcą lub z działem obsługi klienta ELEGOO (3dp@elegoo.com).
- Nigdy nie wkładaj modelu bezpośrednio do pojemnika do mycia, zawsze umieszczaj go w koszu do mycia. W zależności od rozmiaru modelu możesz myć go z platformą roboczą lub bez niej.
- Podczas używania i przechowywania płynu myjącego (alkoholu etylowego lub izopropylowego) przestrzegaj przepisów bezpieczeństwa. Poziom płynu nie może przekraczać oznaczenia maksimum pojemnika, w przeciwnym razie płyn może się przelać i uszkodzić urządzenie. W trakcie używania i po nim trzymaj pojemnik zamknięty pokrywą.
- **Przed utwardzaniem umyj i osusz model;** w przeciwnym razie pozostanie na nim biały nalot, będzie lepki lub popęka.
- W trybie utwardzania nie zdejmuj pokrywy, aby uniknąć zagrożenia promieniowaniem UV.
- Po dłuższej pracy w trybie utwardzania nagrzewanie się obudowy i pokrywy jest normalne.
- Jeśli model po utwardzeniu żółknie, odpowiednio skróć czas utwardzania. **Przeutwardzenie powoduje żółknięcie modelu.**
- Stacja do mycia i utwardzania ELEGOO MERCURY PLUS 2.0 jest przeznaczona do pracy **w temperaturze otoczenia od 0 °C do 40 °C i przy wilgotności od 20 % do 50 %.**
- Nie rozbieraj stacji do mycia i utwardzania ELEGOO MERCURY PLUS 2.0 bez uprzedniej konsultacji z ELEGOO. W razie problemów skontaktuj się z działem obsługi klienta ELEGOO: 3dp@elegoo.com.

2. Dane techniczne

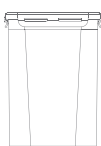
Nazwa urządzenia	ELEGOO MERCURY PLUS 2.0 stacja do mycia i utwardzania
Sterowanie	Przyciski dotykowe
Moc znamionowa	48 W
Napięcie wejściowe	100–240 V, 50/60 Hz
Światło UV	405 nm (8 + 8)
Ustawienie czasu	0–30 min
Wymiary urządzenia	200 × 200 × 352 mm
Maks. rozmiar mycia	124 × 90 × 110 mm (z platformą roboczą) 131 × 90 × 220 mm (bez platformy roboczej)
Maks. rozmiar utwardzania	Ø 140 × 165 mm
Masa netto	3,8 kg
Czas utwardzania	Dla modelu o średnicy poniżej 30 mm zalecany czas utwardzania wynosi 2 minuty . Jeśli kształt modelu jest złożony, odpowiednio wydłuż czas utwardzania.

3. Opis produktu

3.1. Zawartość opakowania



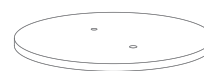
MERCURY PLUS
2.0



Pojemnik do mycia



Kosz do mycia



Obrotowy talerz do
utwardzania



Zestaw narzędzi

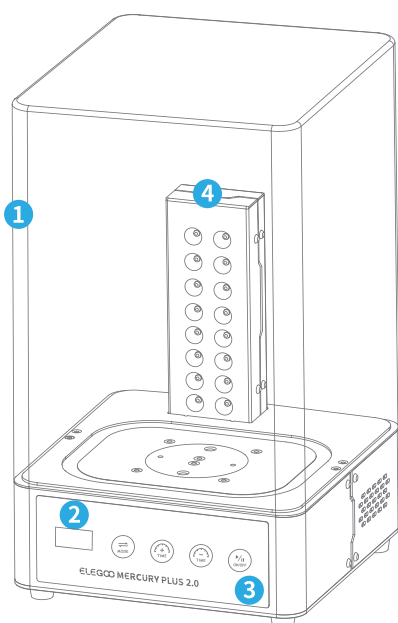
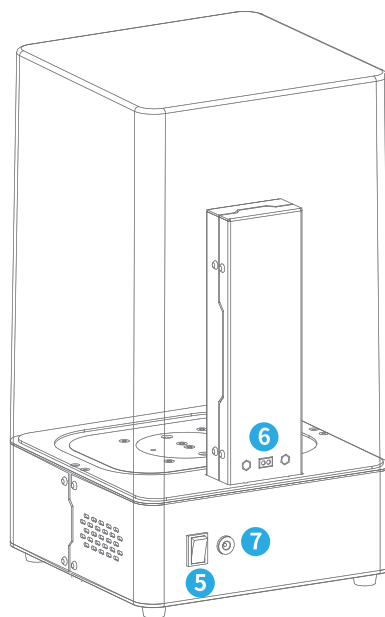


Zasilacz / przewód
zasilający



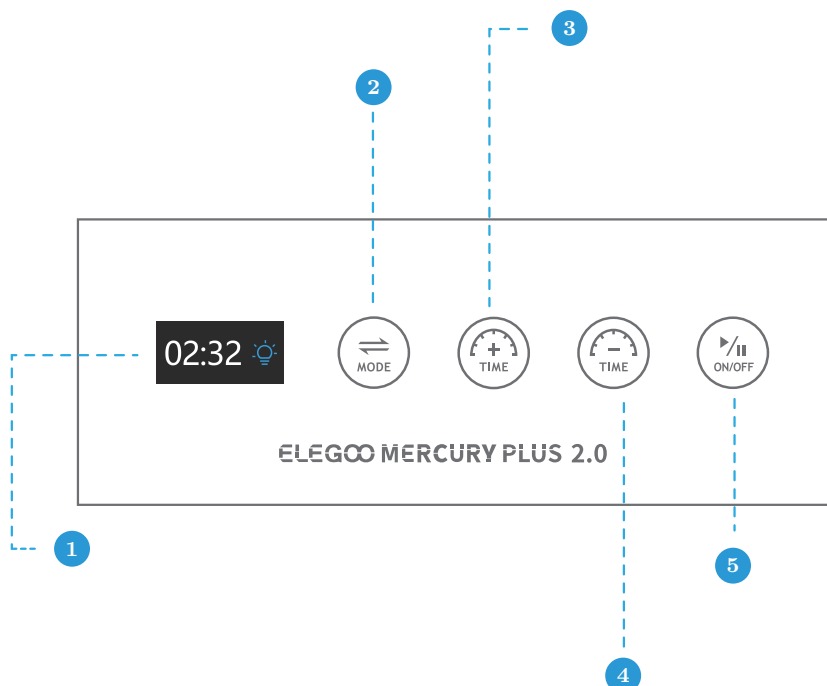
Instrukcja obsługi

3.2. Elementy urządzenia



- | | | |
|------------------------------|-----------------------|--------------------|
| 1 Pokrywa chroniąca przed UV | 2 Wyświetlacz | 3 Panel sterowania |
| 4 Kolumna z diodami UV | 5 Wyłącznik zasilania | 6 Czujnik pokrywy |
| 7 Gniazdo zasilania | | |

3.3. Panel sterowania



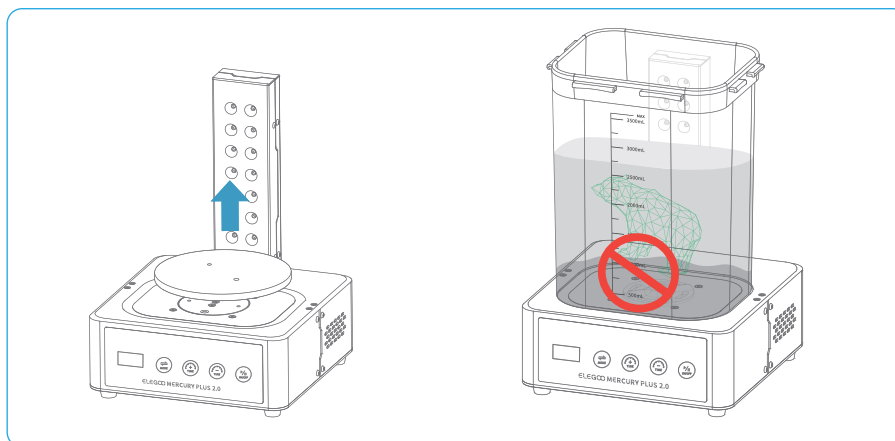
- ❶ **Wskaźnik czasu i trybu:** po lewej stronie wyświetlany jest czas, po prawej ikona bieżącego trybu.
- ❷ **MODE:** przełącza między trybem mycia a trybem utwardzania.
- ❸ **TIME+:** każde dotknięcie dodaje 30 sekund. Przytrzymaj przycisk, aby płynnie wydłużać czas; maksimum to 30 minut.
- ❹ **TIME-:** każde dotknięcie odejmuje 30 sekund. Przytrzymaj przycisk, aby płynnie skracać czas aż do 0 sekund.
- ❺ **ON/OFF:** włącza lub wyłącza urządzenie.

4. Obsługa

Stacja do mycia i utwardzania ELEGOO MERCURY PLUS 2.0 ma dwa tryby pracy: tryb mycia i tryb utwardzania. Przed użyciem podłącz przewód zasilający i włącz urządzenie.

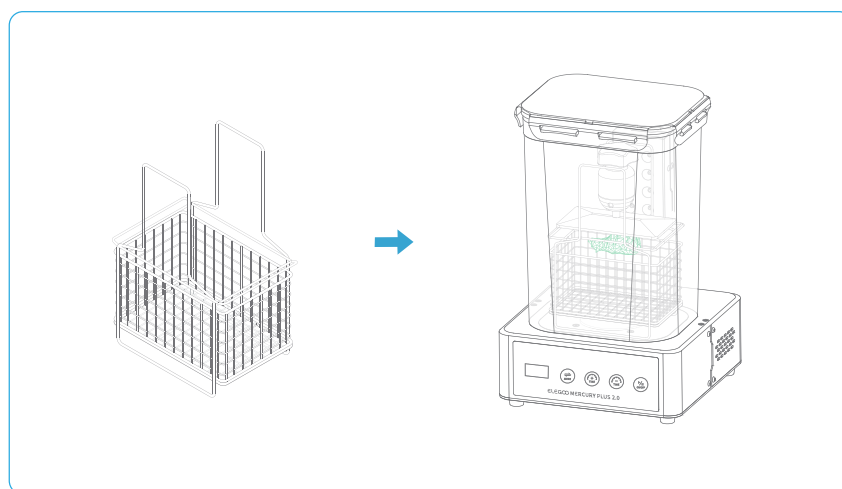
4.1. Tryb mycia

- 4.1.1. Dotknij przycisku **MODE** na panelu, aby przełączyć urządzenie w tryb mycia. Na wyświetlaczu pojawi się ikona trybu:
- 4.1.2. Zanurz model w płynie myjącym w pojemniku w odpowiedni sposób. **Nigdy nie wkładaj modelu bezpośrednio do pojemnika do mycia, gdyż uszkodzi to model i elementy pojemnika.** (Patrz rysunek 1.)



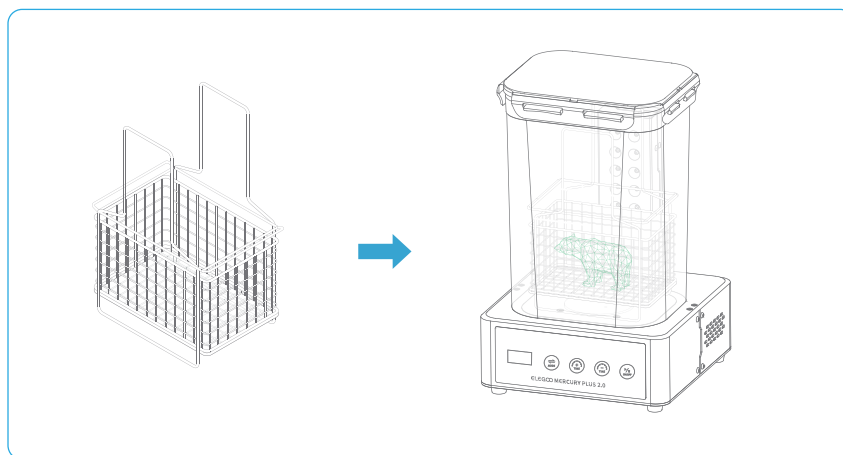
(Rysunek 1)

- a) Jeśli model mieści się w wymiarach $124 \times 90 \times 110$ mm, możesz go myć razem z platformą roboczą. Zdejmij pokrywę pojemnika, włóż do niego kosz do mycia i połóż model z platformą na uchwycie kosza (**uwaga, aby przy tym nie uderzyć modelem**). Następnie wlej odpowiednią ilość płynu myjącego (**płyn powinien przykryć platformę, ale nie może przekroczyć oznaczenia 3000 ml**) i zamknij pokrywę. (Patrz rysunek 2.)



(Rysunek 2)

- b) Jeśli model jest większy niż $124 \times 90 \times 110$ mm, myj go bez platformy roboczej. Zdejmij pokrywę pojemnika, włóż do niego kosz do mycia, wlej odpowiednią ilość płynu myjącego i zamknij pokrywę. (Patrz rysunek 3.)

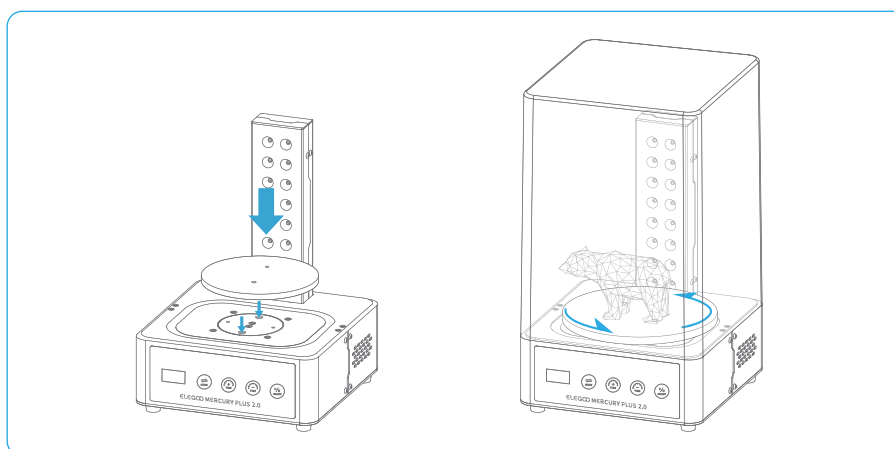


(Rysunek 3)

- 4.1.3. Do mycia pokrywa chroniąca przed UV nie jest potrzebna. Przyciskami **TIME+** lub **TIME-** ustaw czas mycia, a następnie dotknij przycisku **ON/OFF**, aby rozpocząć mycie.
- 4.1.4. Po zakończeniu mycia urządzenie wyda sygnał dźwiękowy. **Wyjmij model i pozostaw go do wyschnięcia na powietrzu.** Po myciu zdejmij pojemnik i zamknij go pokrywą (płyn myjący można używać wielokrotnie). Jeśli płyn rozleje się na urządzenie, natychmiast go wytrzyj, aby nie dostał się do środka i nie spowodował zwarcia.

4.2. Tryb utwardzania

- 4.2.1. Dotknij przycisku **MODE** na panelu, aby przełączyć urządzenie w tryb utwardzania. Na wyświetlaczu pojawi się ikona trybu: .
- 4.2.2. Zdejmij pojemnik do mycia. Następnie mocno osadź obrotowy talerz w otworze pozycjonującym na środku platformy urządzenia. (Patrz rysunek 4.)



(Rysunek 4)

- 4.2.3. Postaw model na środku talerza.

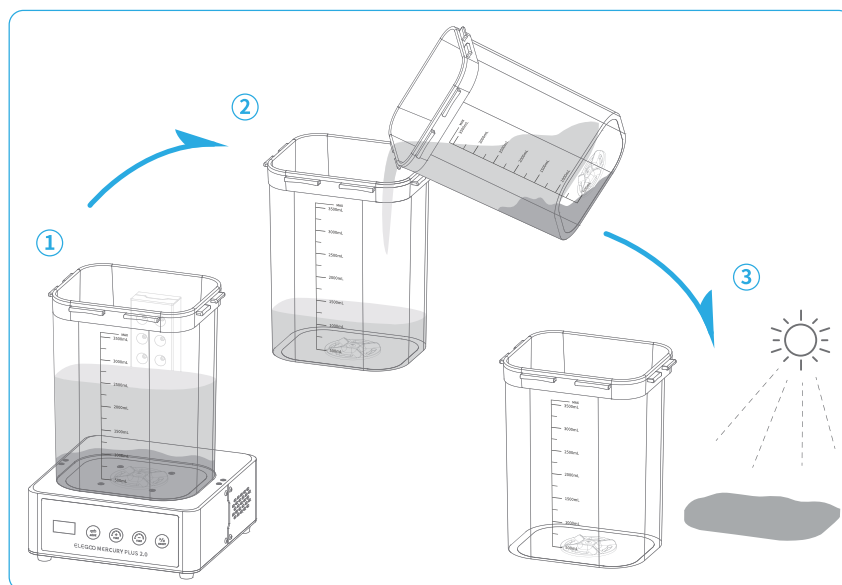
4.2.4. Nałóż pokrywę chroniącą przed UV. Przyciskami **TIME+** lub **TIME-** ustaw czas utwardzania, a następnie dotknij przycisku **ON/OFF**, aby rozpocząć utwardzanie. Talerz obraca się powoli, dlatego lekkie drgania są normalne.

4.2.5. Po zakończeniu utwardzania urządzenie wyda sygnał dźwiękowy.

5. Konserwacja

5.1. Ponowne użycie płynu myjącego

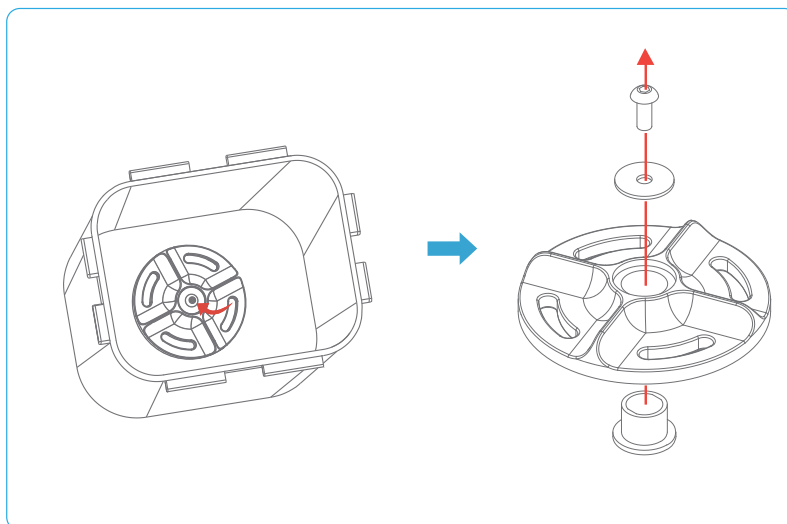
Po ponad 30 użyciach przefiltruj płyn myjący i usuń z niego osad. Najpierw odstaw płyn na około 10 godzin. Gdy osad opadnie na dno pojemnika, przelej płyn z górnej części pojemnika do innego naczynia i usuń osad z dna (na słońcu utwardza się on do postaci zwykłego odpadu stałego). W razie potrzeby wirnik pojemnika można wyjąć do czyszczenia. (Patrz rysunek 5.)



(Rysunek 5)

5.2. Czyszczenie wirnika pojemnika do mycia

Po dłuższym użytkowaniu wirnik na dnie pojemnika może przestać się prawidłowo obracać z powodu osadu. Wtedy wyjmij go i wyczyść. (Patrz rysunek 6.)



(Rysunek 6)

6. Najczęstsze pytania

6.1. Urządzenie nie działa

- Pokrywa chroniąca przed UV nie jest założona. Załóż pokrywę i spróbuj ponownie.
- Słaby styk zasilania. Odłącz przewód zasilający i podłącz go ponownie.

6.2. Model po myciu i utwardzeniu jest biały

- Stężenie alkoholu jest zbyt niskie. Do mycia używaj alkoholu o stężeniu powyżej 95 %.
- Model utwardzono bezpośrednio po umyciu. Zanim włożysz model do urządzenia w celu utwardzenia, pozostaw go do wyschnięcia na powietrzu.

6.3. Wirnik pojemnika nie obraca się w trybie mycia

- Wirnik może być zablokowany przez ciało obce. Zdejmij pojemnik, wylej płyn myjący, usuń ciało obce i spróbuj ponownie.
- W płynie myjącym jest zbyt dużo osadu. Zdejmij pojemnik, usuń osad z płynu lub wymień płyn i spróbuj ponownie.

6.4. Pojemnik do mycia wydaje podczas pracy nietypowe dźwięki

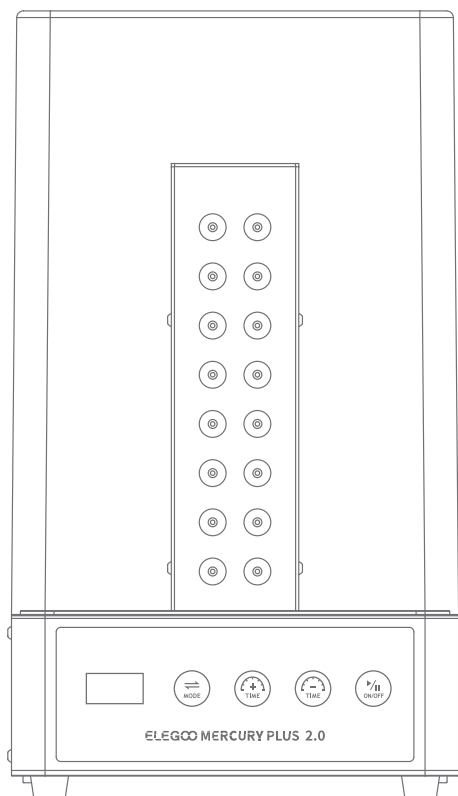
- Śruba wirnika poluzowała się podczas mycia. Dokręć ją narzędziem z zestawu.

7. Serwis i pomoc

W razie pytań dotyczących urządzenia zwróć się do sprzedawcy, u którego je kupiono, lub do działu obsługi klienta ELEGOO. Instrukcje, filmy i artykuły pomocy znajdziesz na stronie www.elegoo.com.

Producent: ELEGOO, 3dp@elegoo.com, <https://www.elegoo.com>

Dystrybutor
Sunnysoft s.r.o.
Kovanecká 2390/1a
190 00, Praha 9 - Libeň
www.sunnysoft.pl



ELEGOO MERCURY PLUS 2.0

Mosó- és kikeményítő állomás

Felhasználói kézikönyv

Köszönjük, hogy az ELEGOO MERCURY PLUS 2.0 mosó- és kikeményítő állomást választotta.

Kézhezvétel után csomagolja ki és ellenőrizze a készüléket. Ha kérdése van a készülékkel kapcsolatban, forduljon hozzánk a 3dp@elegoo.com címen, a Facebookon vagy az Instagramon. A készülék használata előtt figyelmesen olvassa el ezt a kézikönyvet. Más nyelvű útmutatók és szoftverek a www.elegoo.com/download oldalról tölthetők le.

1. Figyelmeztetések

Az ELEGOO MERCURY PLUS 2.0 mosó- és kikeményítő állomás használatakor mindig tartsa be az alábbi óvintézkedéseket. Ezek figyelmen kívül hagyása a készülék károsodásához, sőt személyi sérüléshez is vezethet.

- Ha kézhezvételkor egyes alkatrészek sérültek vagy hiányoznak, használat előtt forduljon a forgalmazóhoz vagy az ELEGOO ügyfélszolgálatához (3dp@elegoo.com).
- Soha ne tegye a modellt közvetlenül a mosótartályba, mindig a mosókosárba helyezze. A modell méretétől függően a nyomtatási platformmal együtt vagy anélkül is moshatja.
- A mosófolyadék (etil-alkohol vagy izopropil-alkohol) használatakor és tárolásakor tartsa be a biztonsági előírásokat. A folyadékszint nem haladhatja meg a mosótartály maximumjelzését, különben a folyadék kifolyhat és károsíthatja a készüléket. Használat közben és után tartsa a mosótartályt a fedelével lezárva.
- **Kikeményítés előtt mossa meg és szárítsa meg a modellt**, különben fehér lerakódás marad rajta, ragacsos lesz vagy megreped.
- Kikeményítő üzemmódban ne vegye le a fedelet, hogy elkerülje az UV-fény okozta veszélyeket.
- Hosszabb kikeményítő üzem után normális, hogy a készülékház és a fedél felmelegszik.
- Ha a modell kikeményítés után megsárgul, csökkentse megfelelően a kikeményítési időt. **A túlkikeményítés a modell sárgulását okozza.**
- Az ELEGOO MERCURY PLUS 2.0 mosó- és kikeményítő állomás **0 °C és 40 °C közötti környezeti hőmérsékleten, 20 % és 50 % közötti páratartalom mellett** használható.
- Az ELEGOO MERCURY PLUS 2.0 mosó- és kikeményítő állomást ne szerelje szét előzetes egyeztetés nélkül. Probléma esetén forduljon az ELEGOO ügyfélszolgálatához: 3dp@elegoo.com.

2. Műszaki adatok

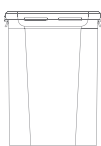
Készülék neve	ELEGOO MERCURY PLUS 2.0 mosó- és kikeményítő állomás
Kezelés	Érintógombok
Névleges teljesítmény	48 W
Bemeneti feszültség	100–240 V, 50/60 Hz
UV-fény	405 nm (8 + 8)
Időbeállítás	0–30 perc
Méret	200 × 200 × 352 mm
Legnagyobb mosható méret	124 × 90 × 110 mm (nyomtatási platformmal) 131 × 90 × 220 mm (nyomtatási platform nélkül)
Max. kikeményíthető méret	Ø 140 × 165 mm
Nettó tömeg	3,8 kg
Kikeményítési idő	30 mm-nél kisebb átmérőjű modellnél 2 perc kikeményítési idő ajánlott. Ha a modell formája összetett, a kikeményítési időt ennek megfelelően növelje.

3. A termék áttekintése

3.1. A csomag tartalma



MERCURY PLUS
2.0



Mosótartály



Mosókosár



Kikeményítő
forgótányér



Szerszámkészlet

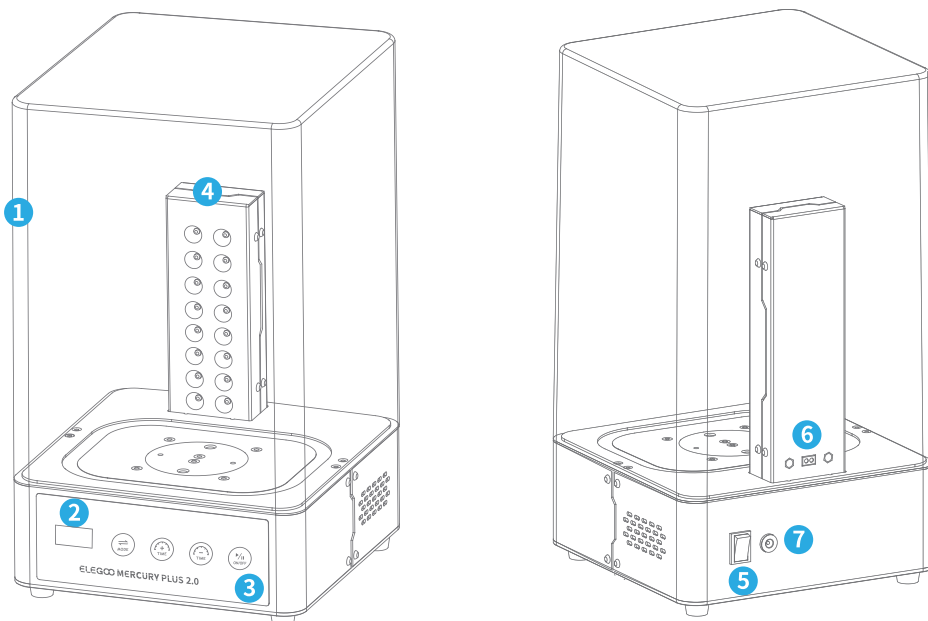


Hálózati adapter /
tápkábel



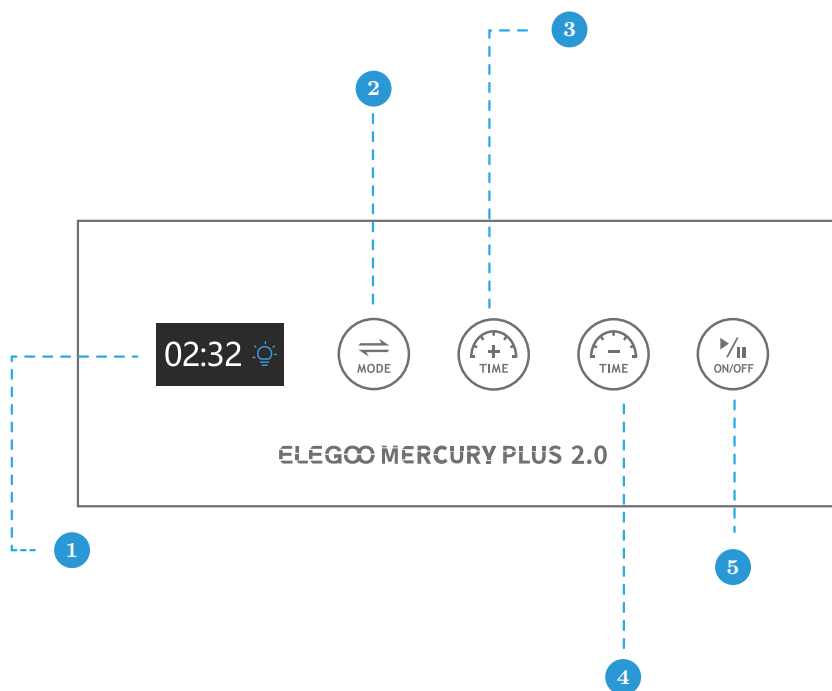
Kezelési útmutató

3.2. A készülék részei



- | | | |
|-----------------|--------------|-----------------|
| 1 UV-védő fedél | 2 Kijelző | 3 Kezelőpanel |
| 4 UV-LED-oszlop | 5 Főkapcsoló | 6 Fedélérzékelő |
| 7 Tápcsatlakozó | | |

3.3. Kezelőpanel



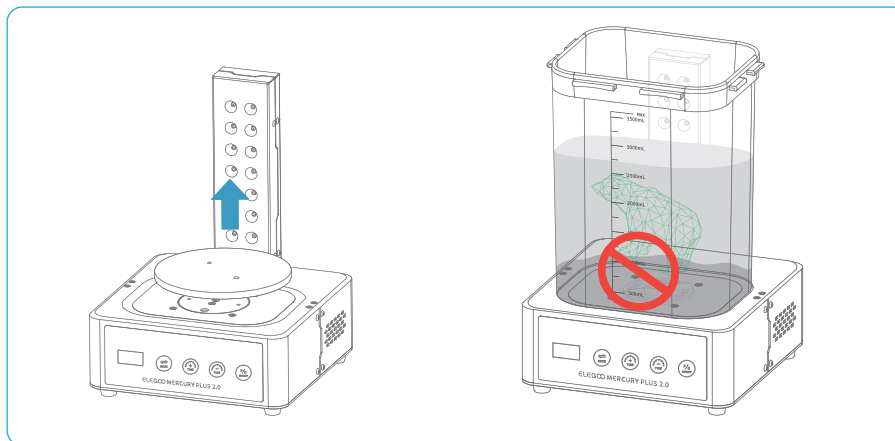
- 1 **Idő- és üzemmódkijelző:** bal oldalon az idő, jobb oldalon az aktuális üzemmód ikonja látható.
- 2 **MODE:** váltás a mosó és a kikeményítő üzemmód között.
- 3 **TIME+:** minden érintés 30 másodperccel növeli az időt. A gombot nyomva tartva az idő folyamatosan nő; a maximum 30 perc.
- 4 **TIME-:** minden érintés 30 másodperccel csökkenti az időt. A gombot nyomva tartva az idő folyamatosan csökken, egészen 0 másodpercig.
- 5 **ON/OFF:** a készülék be- vagy kikapcsolása.

4. Kezelés

Az ELEGOO MERCURY PLUS 2.0 mosó- és kikeményítő állomás két üzemmóddal rendelkezik: mosó és kikeményítő üzemmóddal. Használat előtt csatlakoztassa a tápkábelt, és kapcsolja be a készüléket.

4.1. Mosó üzemmód

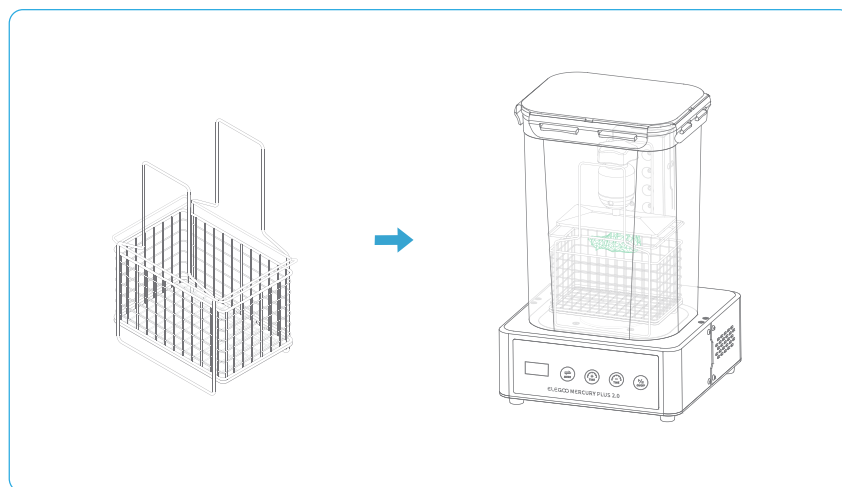
- 4.1.1. A panelen a **MODE** gomb megérintésével kapcsolja a készüléket mosó üzemmódba. A kijelzőn ekkor ez az üzemmódikon jelenik meg: 
- 4.1.2. Merítse a modellt megfelelő módon a mosótartályban lévő mosófolyadékba. **Soha ne tegye a modellt közvetlenül a mosótartályba, mert megsérül a modell és a tartály alkatrészei is.** (Lásd az 1. ábrát.)



(1. ábra)

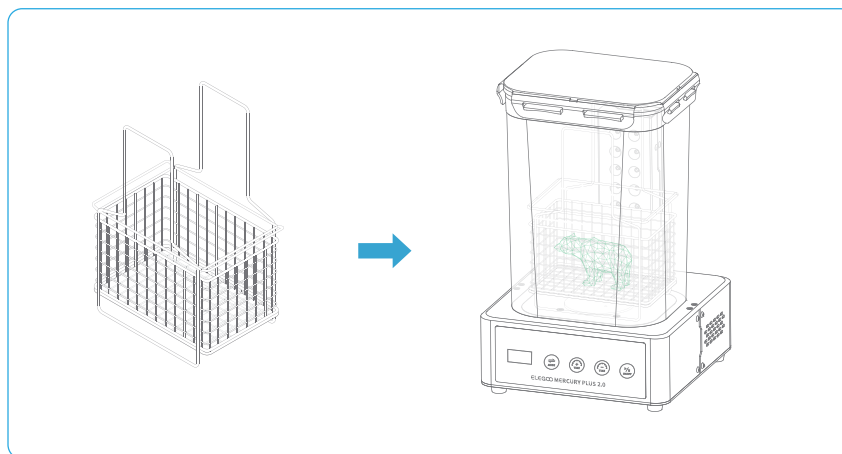
- a) Ha a modell belefér a $124 \times 90 \times 110$ mm-es méretbe, a nyomtatási platformmal együtt is moshatja. Vegye le a mosótartály fedelét, helyezze a mosókosarat a tartályba, és tegye a modellt a platformmal együtt a kosár tartójára (**ügyeljen arra, hogy a modell közben ne ütődjön semmi-
nek**). Ezután töltsön a tartályba megfelelő mennyiségű mosófolyadékot (**a**

folyadék lépje el a platformot, de ne haladja meg a 3000 ml-es jelzést), végül zárja le a fedelet. (Lásd a 2. ábrát.)



(2. ábra)

- b) Ha a modell nagyobb, mint $124 \times 90 \times 110$ mm, nyomtatási platform nélkül mossa. Vegye le a mosótartály fedelét, helyezze a mosókosarat a tartályba, töltsön bele megfelelő mennyiségű mosófolyadékot, végül zárja le a fedelet. (Lásd a 3. ábrát.)

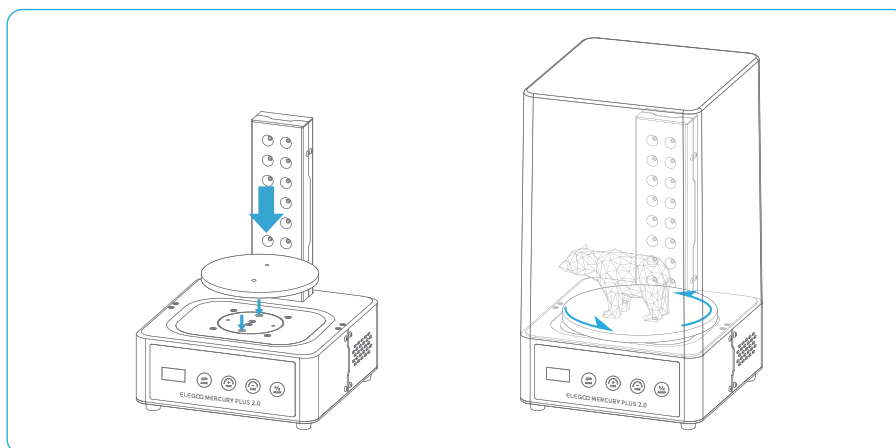


(3. ábra)

- 4.1.3. Mosáshoz nincs szükség az UV-védő fedélre. A **TIME+** vagy a **TIME-** gombbal állítsa be a mosási időt, majd az **ON/OFF** gomb megérintésével indítsa el a mosást.
- 4.1.4. A mosás végén a készülék hangjelzést ad. **Vegye ki a modellt, és hagyja a levegőn megszáradni.** Mosás után vegye le a mosótartályt, és zárja le a fedelével (a mosófolyadék többször is felhasználható). Ha mosófolyadék ömlik a készülékre, azonnal törölje fel, nehogy befolyjon a készülékbe és rövidzárlatot okozzon.

4.2. Kikeményítő üzemmód

- 4.2.1. A panelen a **MODE** gomb megérintésével kapcsolja a készüléket kikeményítő üzemmódba. A kijelzőn ekkor ez az üzemmódkon jelenik meg: 
- 4.2.2. Vegye le a mosótartályt. Ezután helyezze a kikeményítő forgótányért szorosan a készülék platformjának közepén lévő pozicionáló furatba. (Lásd a 4. ábrát.)



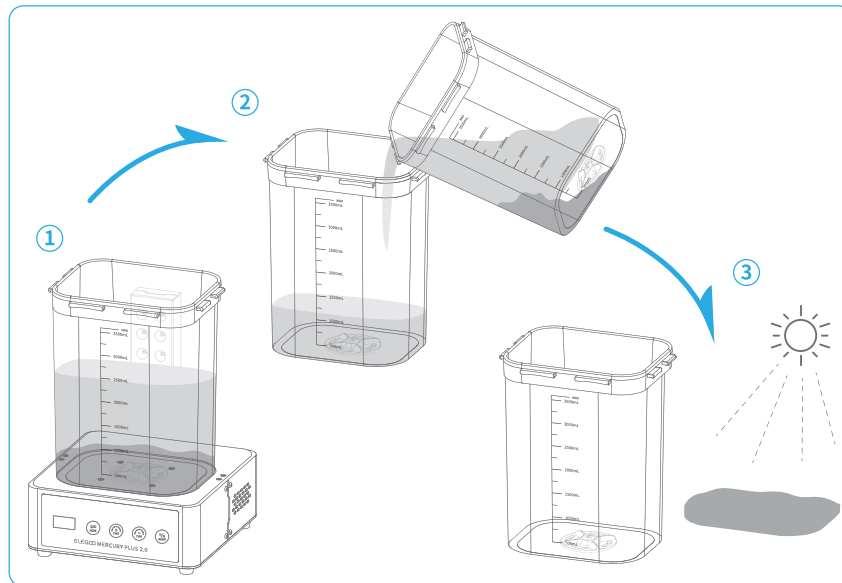
(4. ábra)

- 4.2.3. Állítsa a modellt a forgótányér közepére.
- 4.2.4. Helyezze fel az UV-védő fedelet. A **TIME+** vagy a **TIME–** gombbal állítsa be a kikeményítési időt, majd az **ON/OFF** gomb megérintésével indítsa el a kikeményítést. A forgótányér lassan forog, ezért az enyhe rázkódás normális.
- 4.2.5. A kikeményítés végén a készülék hangjelzést ad.

5. Karbantartás

5.1. A mosófolyadék újrahasznosítása

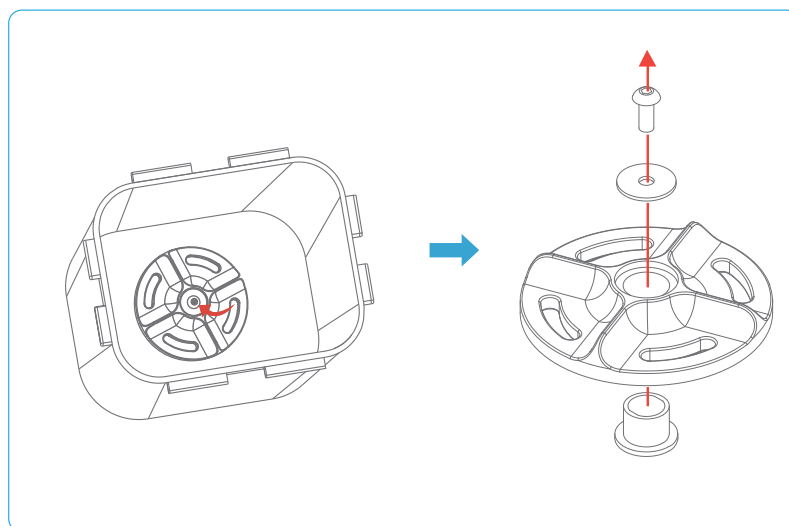
Ha a mosófolyadékot már több mint 30 alkalommal használta, szűrje meg, és távolítsa el belőle a lerakódást. Először hagyja a folyadékot kb. 10 órán át állni. Amikor a lerakódás leülepedett a tartály aljára, öntse át a folyadékot a tartály felső részéből egy másik edénybe, majd távolítsa el a lerakódást a tartály aljáról (napfényen közönséges szilárd hulladékká keményedik). Szükség esetén a tartály lapátkereke tisztításhoz kivehető. (Lásd az 5. ábrát.)



(5. ábra)

5.2. A mosótartály lapátkerekének tisztítása

Hosszabb használat után előfordulhat, hogy a mosótartály alján lévő lapátkerék a lerakódás miatt nem forog megfelelően. Ilyenkor vegye ki és tisztítsa meg. (Lásd a 6. ábrát.)



(6. ábra)

6. Gyakori kérdések

6.1. A készülék nem működik

- Nincs felhelyezve az UV-védő fedél. Tegye fel a fedelet, és próbálja újra.
- Rossz a tápcsatlakozás. Húzza ki a tápkábelt, majd dugja vissza.

6.2. A modell mosás és kikeményítés után kifehéredik

- Túl alacsony az alkohol koncentrációja. A mosáshoz 95 %-nál nagyobb koncentrációjú alkoholt használjon.
- A modellt közvetlenül a mosás után keményítette ki. Mielőtt kikeményítésre a készülékbe helyezi, hagyja a modellt a levegőn megszáradni.

6.3. A mosótartály lapátkereke mosó üzemmódban nem forog

- Lehet, hogy idegen tárgy akadt a lapátkerékbe. Vegye le a mosótartályt, öntse ki a mosófolyadékot, távolítsa el az idegen tárgyat, és próbálja újra.
- Túl sok a lerakódás a mosófolyadékban. Vegye le a mosótartályt, távolítsa el a lerakódást a folyadékból, vagy cserélje ki a folyadékot, és próbálja újra.

6.4. A mosótartályból működés közben szokatlan hang hallatszik

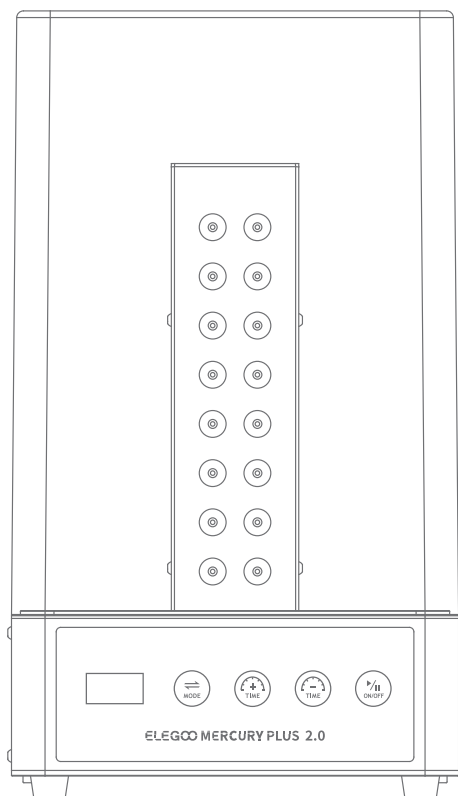
- A lapátkerék csavarja mosás közben meglazult. Húzza meg a szerszámkészlet szerszámával.

7. Szerviz és támogatás

A készülékkel kapcsolatos kérdéseivel forduljon ahhoz az üzlethez, ahol vásárolta, vagy az ELEGOO ügyfélszolgálatához. Útmutatók, videók és súgó cikkek: www.elegoo.com.

Gyártó: ELEGOO, 3dp@elegoo.com, <https://www.elegoo.com>

Forgalmazó
Sunnysoft s.r.o.
Kovanecká 2390/1a
190 00, Praha 9 - Libeň
www.sunnysoft.hu



ELEGOO MERCURY PLUS 2.0

Stație de spălare și polimerizare

Ghid de utilizare

Vă mulțumim că ați ales stația de spălare și polimerizare ELEGOO MERCURY PLUS 2.0.

Despachetați și verificați aparatul imediat după primire. Dacă aveți întrebări despre aparat, contactați-ne la 3dp@elegoo.com, pe Facebook sau pe Instagram. Citiți cu atenție aceste instrucțiuni înainte de a utiliza aparatul. Instrucțiuni în alte limbi și software pot fi descărcate de la www.elegoo.com/download.

1. Atenție

Respectați întotdeauna următoarele măsuri de precauție când utilizați stația de spălare și polimerizare ELEGOO MERCURY PLUS 2.0. Nerespectarea lor poate duce la deteriorarea aparatului sau chiar la vătămări corporale.

- Dacă la primire unele piese sunt deteriorate sau lipsesc, înainte de utilizare contactați vânzătorul sau serviciul clienți ELEGOO (3dp@elegoo.com).
- Nu puneți niciodată modelul direct în recipientul de spălare; așezați-l întotdeauna în coșul de spălare. În funcție de dimensiunea modelului, îl puteți spăla cu sau fără platforma de imprimare.
- Respectați normele de siguranță la utilizarea și depozitarea lichidului de spălare (alcool etilic sau alcool izopropilic). Nivelul lichidului nu trebuie să depășească marcajul maxim al recipientului, altfel lichidul se poate revărsa și poate deteriora aparatul. În timpul utilizării și după aceea țineți recipientul închis cu capacul.
- **Spălați și uscați modelul înainte de polimerizare**; altfel va rămâne acoperit cu reziduuri albe, lipicios sau crăpat.
- Nu scoateți capacul în modul de polimerizare, pentru a evita pericolele luminii UV.
- După o funcționare îndelungată în modul de polimerizare, este normal ca aparatul și capacul să se încălzească.
- Dacă modelul se îngălbenește după polimerizare, reduceți corespunzător timpul de polimerizare. **Polimerizarea excesivă duce la îngălbenirea modelului.**
- Stația de spălare și polimerizare ELEGOO MERCURY PLUS 2.0 este proiectată pentru utilizare **la o temperatură ambiantă de 0 °C până la 40 °C și o umiditate de 20 % până la 50 %**.
- Nu dezasamblați stația de spălare și polimerizare ELEGOO MERCURY PLUS 2.0 fără a consulta în prealabil ELEGOO. Dacă întâmpinați probleme, contactați serviciul clienți ELEGOO: 3dp@elegoo.com.

2. Specificații tehnice

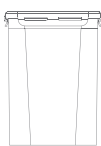
Denumirea aparatului	ELEGOO MERCURY PLUS 2.0 stație de spălare și polimerizare
Comandă	Butoane tactile
Putere nominală	48 W
Tensiune de intrare	100–240 V, 50/60 Hz
Lumină UV	405 nm (8 + 8)
Setarea timpului	0–30 min
Dimensiunile aparatului	200 × 200 × 352 mm
Dimensiune max. de spălare	124 × 90 × 110 mm (cu platforma de imprimare) 131 × 90 × 220 mm (fără platforma de imprimare)
Dimensiune max. de polimerizare	Ø 140 × 165 mm
Greutate netă	3,8 kg
Timp de polimerizare	Pentru un model cu diametrul sub 30 mm se recomandă un timp de polimerizare de 2 minute . Dacă forma modelului este complexă, măriți corespunzător timpul de polimerizare.

3. Prezentarea produsului

3.1. Conținutul pachetului



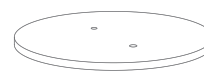
MERCURY PLUS
2.0



Recipient de spălare



Coș de spălare



Platou rotativ de
polimerizare



Set de unelte

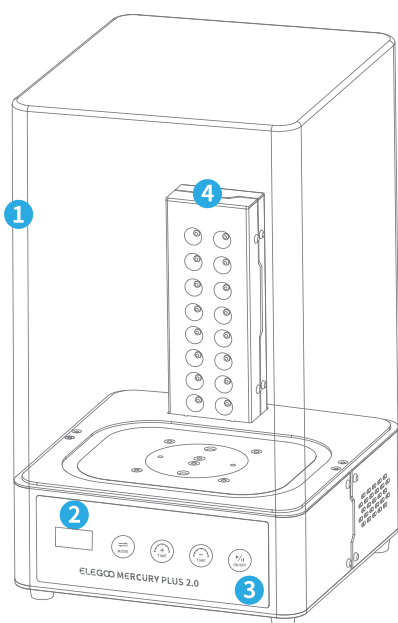
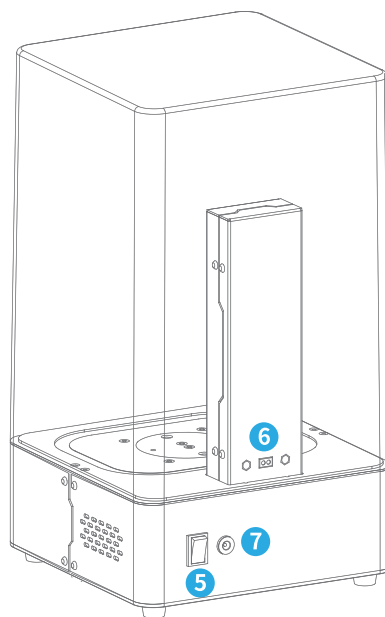


Adaptor de
alimentare / cablu
de alimentare



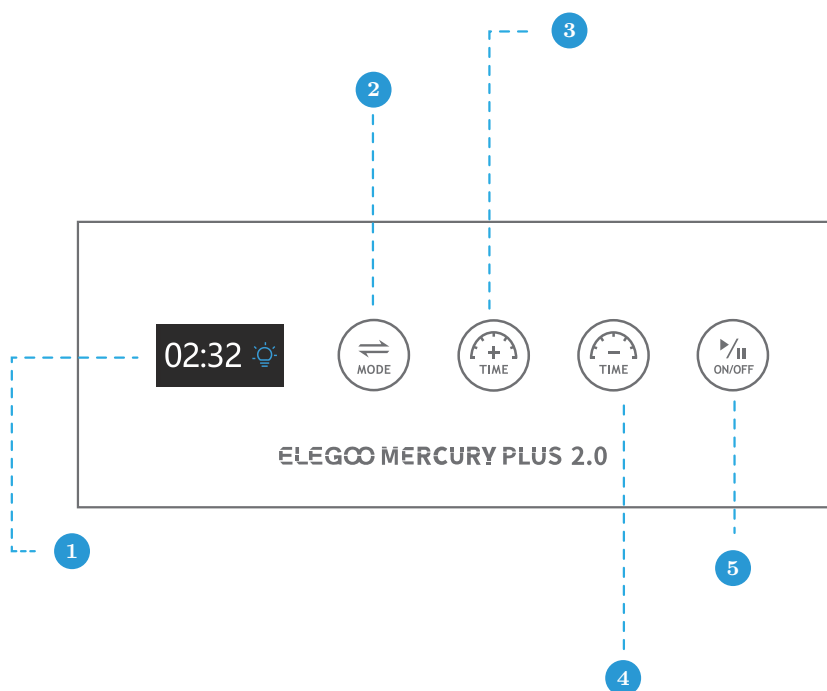
Manual de utilizare

3.2. Componentele aparatului



- | | | |
|-------------------------|------------------------------|--------------------|
| ① Capac de protecție UV | ② Afișaj | ③ Panou de comandă |
| ④ Coloană cu LED-uri UV | ⑤ Întrerupător de alimentare | ⑥ Senzor de capac |
| ⑦ Mufă de alimentare | | |

3.3. Panou de comandă



- ❶ **Afișajul timpului și al modului:** în stânga se afișează timpul, în dreapta pictograma modului curent.
- ❷ **MODE:** comută între modul de spălare și modul de polimerizare.
- ❸ **TIME+:** fiecare atingere adaugă 30 de secunde. Țineți apăsat butonul pentru a mări timpul continuu; maximul este de 30 de minute.
- ❹ **TIME-:** fiecare atingere scade 30 de secunde. Țineți apăsat butonul pentru a reduce timpul continuu, până la 0 secunde.
- ❺ **ON/OFF:** pornește sau oprește aparatul.

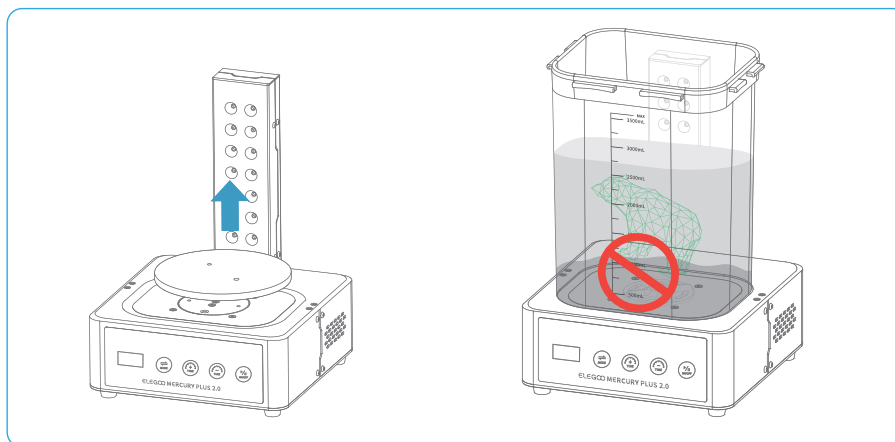
4. Instrucțiuni de utilizare

Stația de spălare și polimerizare ELEGOO MERCURY PLUS 2.0 are două moduri de funcționare: modul de spălare și modul de polimerizare. Înainte de utilizare, conectați cablul de alimentare și porniți aparatul.

4.1. Modul de spălare

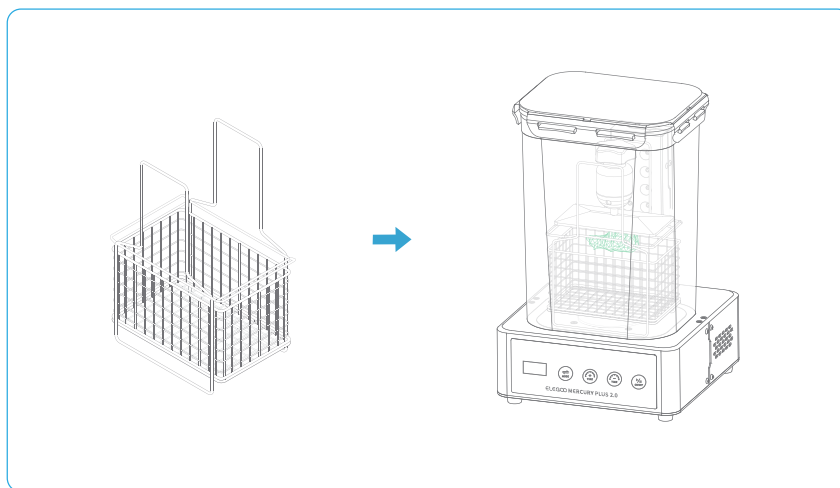
- 4.1.1. Atingeți butonul **MODE** de pe panou pentru a trece aparatul în modul de spălare. Afișajul arată atunci această pictogramă: 
- 4.1.2. Scufundați modelul în lichidul de spălare din recipient într-un mod potrivit.
Nu puneți niciodată modelul direct în recipientul de spălare, altfel

se vor deteriora atât modelul, cât și componentele recipientului.
(Vezi imaginea 1.)



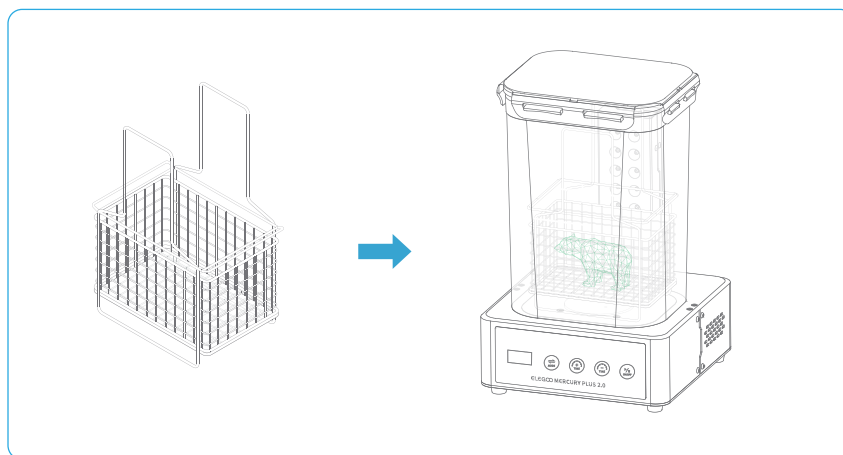
(Imaginea 1)

- a) Dacă modelul se încadrează în $124 \times 90 \times 110$ mm, îl puteți spăla împreună cu platforma de imprimare. Scoateți capacul recipientului, introduceți coșul de spălare și așezați modelul cu platforma pe suportul coșului (**aveți grijă să nu loviți modelul în timpul așezării**). Apoi turnați o cantitate potrivită de lichid de spălare (**lichidul trebuie să acopere platforma, dar nu are voie să depășească marcajul de 3000 ml**) și închideți capacul. (Vezi imaginea 2.)



(Imaginea 2)

- b) Dacă modelul depășește $124 \times 90 \times 110$ mm, spălați-l fără platforma de imprimare. Scoateți capacul recipientului, introduceți coșul de spălare, turnați o cantitate potrivită de lichid de spălare și închideți capacul. (Vezi imaginea 3.)

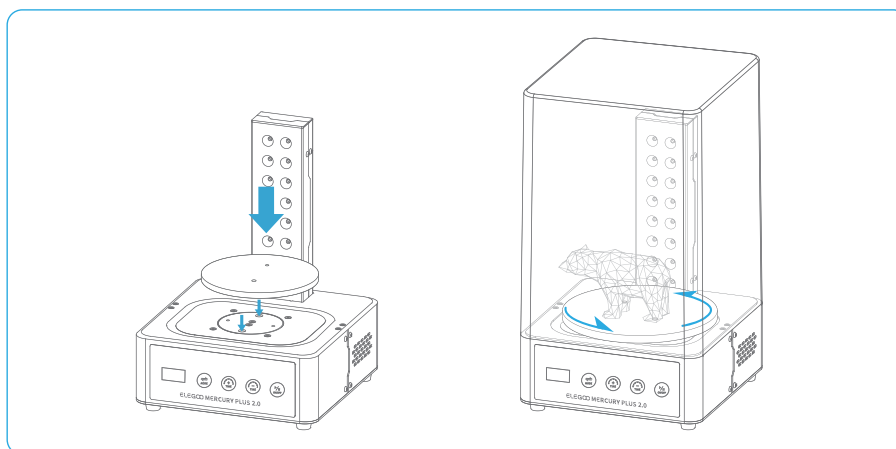


(Imaginea 3)

- 4.1.3. Pentru spălare nu este nevoie de capacul de protecție UV. Setati timpul de spălare cu **TIME+** sau **TIME-**, apoi atingeți **ON/OFF** pentru a porni spălarea.
- 4.1.4. La terminarea spălării, aparatul emite un semnal sonor. **Scoateți modelul și lăsați-l să se usuce la aer.** După spălare, scoateți recipientul și închideți-l cu capacul (lichidul de spălare poate fi folosit de mai multe ori). Dacă se varsă lichid pe aparat, ștergeți-l imediat, pentru ca lichidul să nu pătrundă în aparat și să nu provoace un scurtcircuit.

4.2. Modul de polimerizare

- 4.2.1. Atingeți butonul **MODE** de pe panou pentru a trece aparatul în modul de polimerizare. Afișajul arată atunci această pictogramă: 
- 4.2.2. Scoateți recipientul de spălare. Apoi fixați bine platoul rotativ în orificiul de poziționare din centrul platformei aparatului. (Vezi imaginea 4.)



(Imaginea 4)

- 4.2.3. Așezați modelul în centrul platoului rotativ.

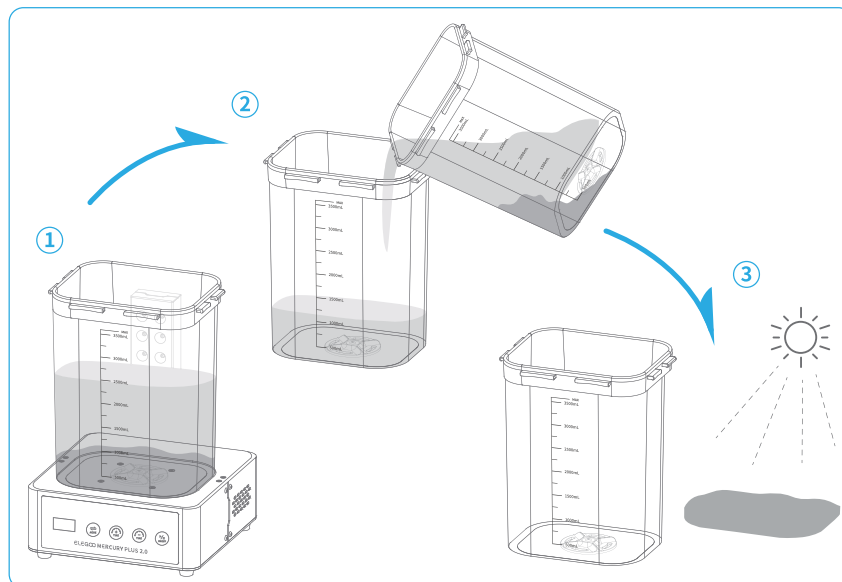
4.2.4. Puneți capacul de protecție UV. Setați timpul de polimerizare cu **TIME+** sau **TIME-**, apoi atingeți **ON/OFF** pentru a porni polimerizarea. Deoarece platoul se rotește încet, o ușoară vibrație este normală.

4.2.5. La terminarea polimerizării, aparatul emite un semnal sonor.

5. Întreținere

5.1. Reutilizarea lichidului de spălare

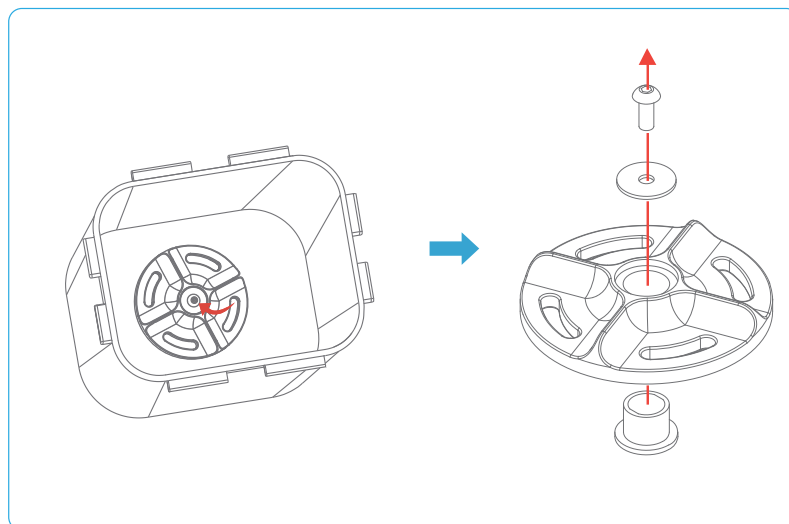
După mai mult de 30 de utilizări, filtrați lichidul de spălare și îndepărtați reziduurile. Mai întâi lăsați lichidul să stea aproximativ 10 ore. După ce reziduurile s-au depus pe fundul recipientului, turnați lichidul din partea de sus a recipientului într-un alt recipient, apoi îndepărtați reziduurile de pe fund (la lumina soarelui se întăresc, devenind deșeu solid obișnuit). Dacă este necesar, rotorul recipientului poate fi demontat pentru curățare. (Vezi imaginea 5.)



(Imaginea 5)

5.2. Curățarea rotorului recipientului de spălare

După o perioadă de utilizare, rotorul de pe fundul recipientului se poate roti anormal din cauza depunerilor. În acest caz, demontați-l și curățați-l. (Vezi imaginea 6.)



(Imaginea 6)

6. Întrebări frecvente

6.1. Aparatul nu funcționează

- Capacul de protecție UV nu este pus. Puneți capacul și încercați din nou.
- Contact slab al alimentării. Deconectați cablul de alimentare și conectați-l din nou.

6.2. Modelul devine alb după spălare și polimerizare

- Concentrația alcoolului este prea mică. Folosiți pentru spălare alcool cu o concentrație de peste 95 %.
- Modelul a fost polimerizat imediat după spălare. Lăsați modelul să se usuce la aer înainte de a-l pune în aparat pentru polimerizare.

6.3. Rotorul recipientului de spălare nu se rotește în modul de spălare

- Rotorul poate fi blocat de un corp străin. Scoateți recipientul, vărsați lichidul de spălare, îndepărtați corpul străin și încercați din nou.
- Lichidul de spălare conține prea multe depuneri. Scoateți recipientul, îndepărtați depunerile din lichid sau înlocuiți lichidul și încercați din nou.

6.4. Recipientul de spălare scoate un zgomot neobișnuit în timpul funcționării

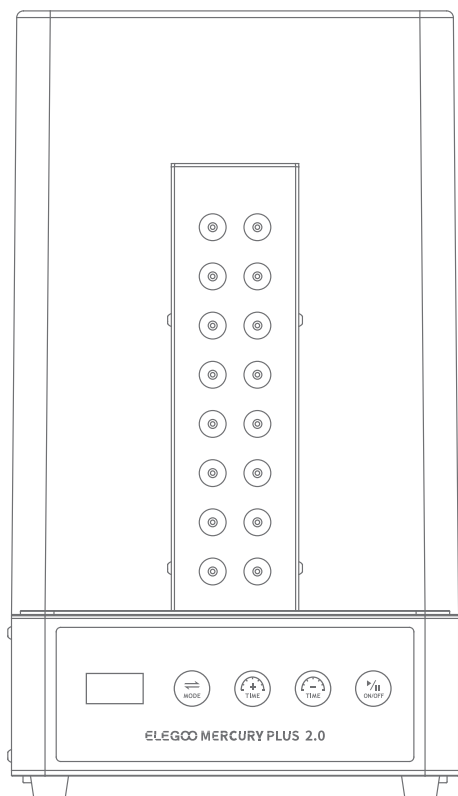
- Șurubul rotorului s-a slăbit în timpul spălării. Strângeți-l cu unealta din setul de unelte.

7. Service și asistență

Pentru întrebări despre aparat, adresați-vă magazinului de la care l-ați cumpărat sau serviciului clienți ELEGOO. Instrucțiuni, videoclipuri și articole de ajutor găsiți la www.elegoo.com.

Producător: ELEGOO, 3dp@elegoo.com, <https://www.elegoo.com>

Distribuitor
Sunnysoft s.r.o.
Kovanecká 2390/1a
190 00, Praha 9 - Libeň
www.sunnysoft.ro



ELEGOO MERCURY PLUS 2.0

Postaja za pranje in strjevanje

Navodila za uporabo

Zahvaljujemo se vam za nakup postaje za pranje in strjevanje ELEGOO MERCURY PLUS 2.0.

Napravo po prejemu razpakirajte in preglejte. Če imate vprašanja o napravi, nam pišite na 3dp@elegoo.com ali nas poiščite na Facebooku ali Instagramu. Pred uporabo naprave natančno preberite ta navodila. Navodila v drugih jezikih in programsko opremo lahko prenesete s spletnega mesta www.elegoo.com/download.

1. Opozorila

Pri uporabi postaje za pranje in strjevanje ELEGOO MERCURY PLUS 2.0 vedno upoštevajte naslednje varnostne ukrepe. Če jih ne upoštevate, lahko poškodujete napravo ali se celo poškodujete.

- Če so ob prejemu nekateri deli poškodovani ali manjkajo, se pred uporabo obrnite na prodajalca ali na službo za pomoč strankam ELEGOO (3dp@elegoo.com).
- Modela nikoli ne polagajte neposredno v posodo za pranje, vedno ga položite v košaro za pranje. Glede na velikost modela ga lahko operete s tiskalno ploščo ali brez nje.
- Pri uporabi in shranjevanju tekočine za pranje (etanola ali izopropanola) upoštevajte varnostne predpise. Gladina tekočine ne sme preseči oznake za največjo količino, sicer lahko tekočina prekipi in poškoduje napravo. Med uporabo in po njej imejte posodo zaprto s pokrovom.
- **Model pred strjevanjem operite in posušite**, sicer bo prekrit z belimi ostanki, lepljiv ali razpokan.
- V načinu strjevanja ne snemajte pokrova, da se izognete nevarnostim UV-svetlobe.
- Po daljšem delovanju v načinu strjevanja je normalno, da se ohišje in pokrov segrejeta.
- Če model po strjevanju porumeni, ustrezno skrajšajte čas strjevanja. **Prekomerno strjevanje povzroči rumenenje modela.**
- Postaja za pranje in strjevanje ELEGOO MERCURY PLUS 2.0 je namenjena uporabi **pri temperaturi okolice od 0 °C do 40 °C in vlažnosti od 20 % do 50 %**.
- Postaje za pranje in strjevanje ELEGOO MERCURY PLUS 2.0 ne razstavljajte brez predhodnega posveta z ELEGOO. Pri težavah se obrnite na službo za pomoč strankam ELEGOO: 3dp@elegoo.com.

2. Tehnični podatki

Ime naprave	ELEGOO MERCURY PLUS 2.0 postaja za pranje in strjevanje
Upravljanje	Tipke na dotik
Nazivna moč	48 W
Vhodna napetost	100–240 V, 50/60 Hz
UV-svetloba	405 nm (8 + 8)
Nastavitev časa	0–30 min
Mere naprave	200 × 200 × 352 mm
Največja velikost za pranje	124 × 90 × 110 mm (s tiskalno ploščo) 131 × 90 × 220 mm (brez tiskalne plošče)
Največja velikost za strjevanje	Ø 140 × 165 mm
Neto teža	3,8 kg
Čas strjevanja	Za model s premerom pod 30 mm priporočamo čas strjevanja 2 minuti . Če je oblika modela zapletena, čas strjevanja ustrezno podaljšajte.

3. Pregled izdelka

3.1. Vsebina paketa



MERCURY PLUS
2.0



Posoda za pranje



Košara za pranje



Vrtljivi krožnik za
strjevanje



Komplet orodja

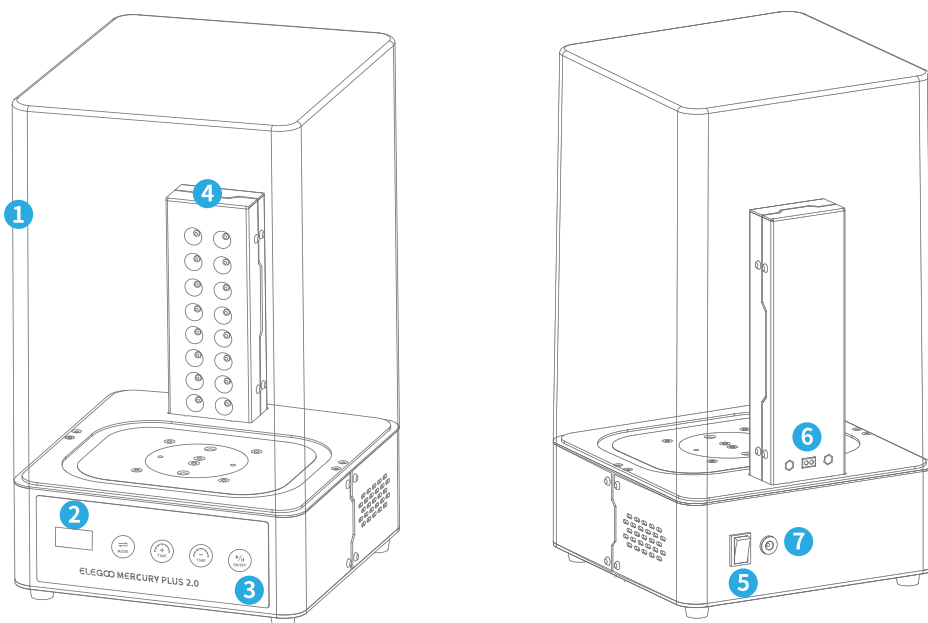


Napajalnik /
napajalni kabel



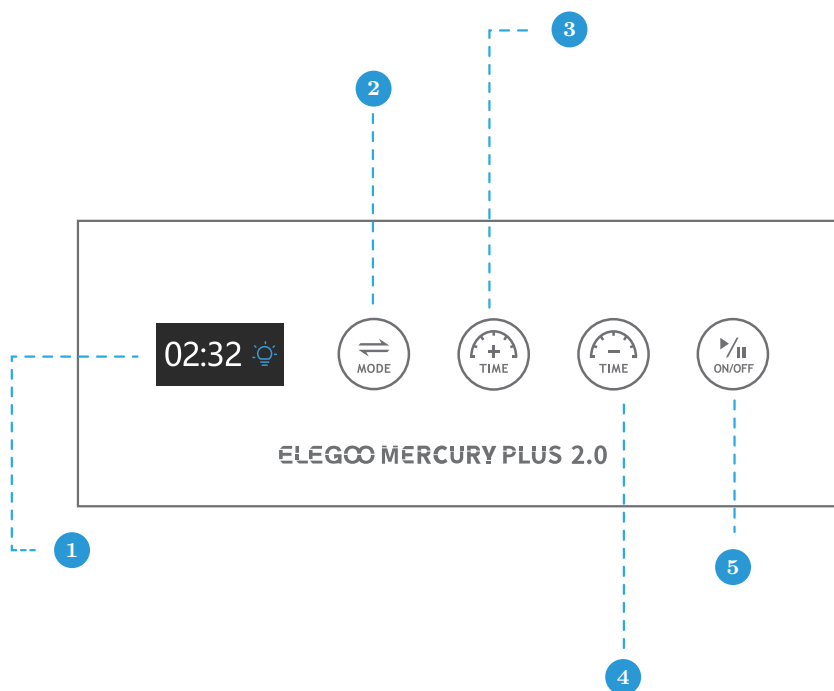
Navodila za
uporabo

3.2. Deli naprave



- | | | |
|------------------------|--------------------|-------------------|
| 1 Pokrov z UV-zaščito | 2 Zaslón | 3 Nadzorna plošča |
| 4 Steber z UV-diodami | 5 Stikalo za vklop | 6 Senzor pokrova |
| 7 Napajalni priključek | | |

3.3. Nadzorna plošča



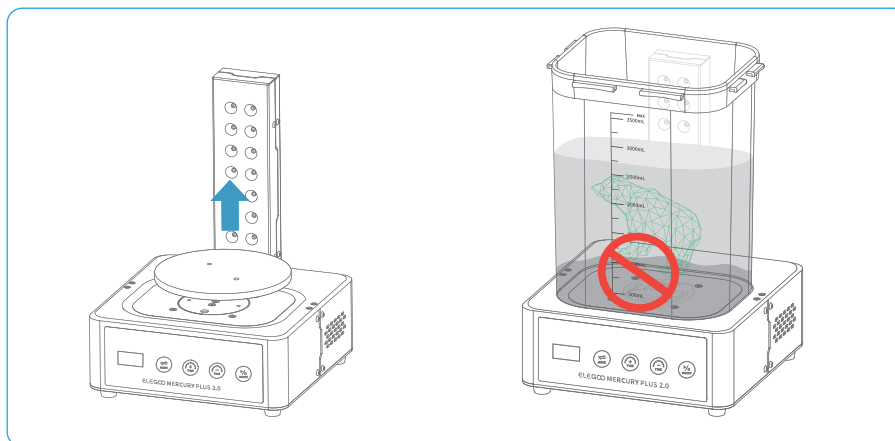
- 1 **Prikaz časa in načina:** levo je prikazan čas, desno ikona trenutnega načina.
- 2 **MODE:** preklaplja med načinom pranja in načinom strjevanja.
- 3 **TIME+:** vsak dotik doda 30 sekund. Če tipko pridrži, se čas neprekinjeno podaljšuje; največ 30 minut.
- 4 **TIME-:** vsak dotik odvzame 30 sekund. Če tipko pridrži, se čas neprekinjeno skrajšuje do 0 sekund.
- 5 **ON/OFF:** vklopi ali izklopi napravo.

4. Navodila za uporabo

Postaja za pranje in strjevanje ELEGOO MERCURY PLUS 2.0 ima dva načina delovanja: način pranja in način strjevanja. Pred uporabo priključite napajalni kabel in vklopite napravo.

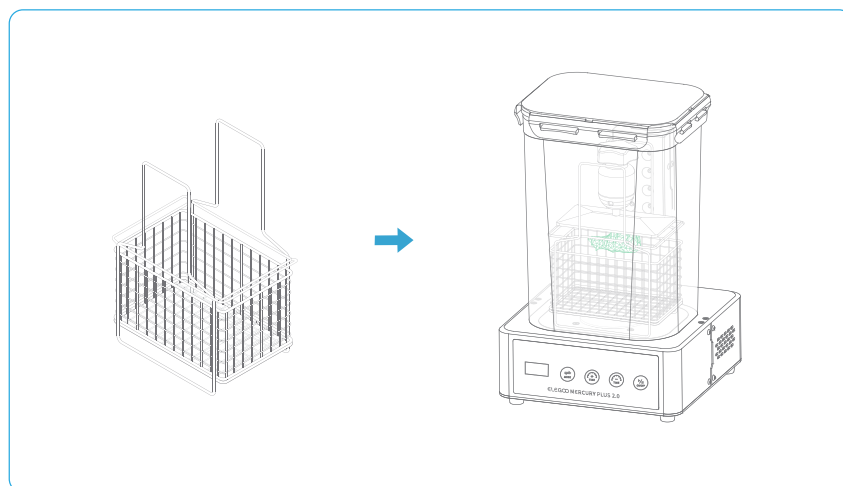
4.1. Način pranja

- 4.1.1. Z dotikom tipke **MODE** na plošči preklopite napravo v način pranja. Na zaslonu se prikaže ta ikona načina: 
- 4.1.2. Model na ustrezen način potopite v tekočino za pranje v posodi. **Modela nikoli ne polagajte neposredno v posodo za pranje, saj se poškodujejo model in deli posode.** (Glejte sliko 1.)



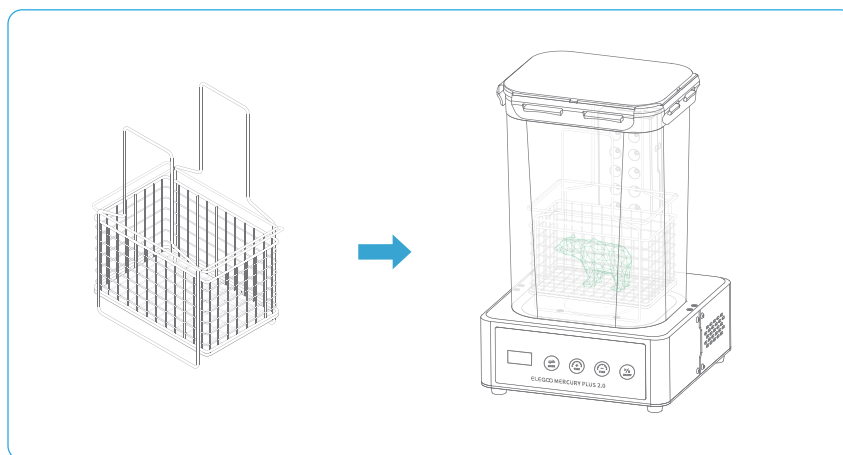
(Slika 1)

- a) Če se model prilega meram $124 \times 90 \times 110$ mm, ga lahko operete skupaj s tiskalno ploščo. Snemite pokrov posode, vstavite košaro za pranje in model s ploščo položite na nosilec košare (**pazite, da modela pri tem ne udarite**). Nato nalijte ustrezno količino tekočine za pranje (**tekočina naj prekrije ploščo, vendar ne sme preseči oznake 3000 ml**) in zaprite pokrov. (Glejte sliko 2.)



(Slika 2)

- b) Če je model večji od $124 \times 90 \times 110$ mm, ga perite brez tiskalne plošče. Snemite pokrov posode, vstavite košaro za pranje, nalijte ustrezno količino tekočine za pranje in zaprite pokrov. (Glejte sliko 3.)



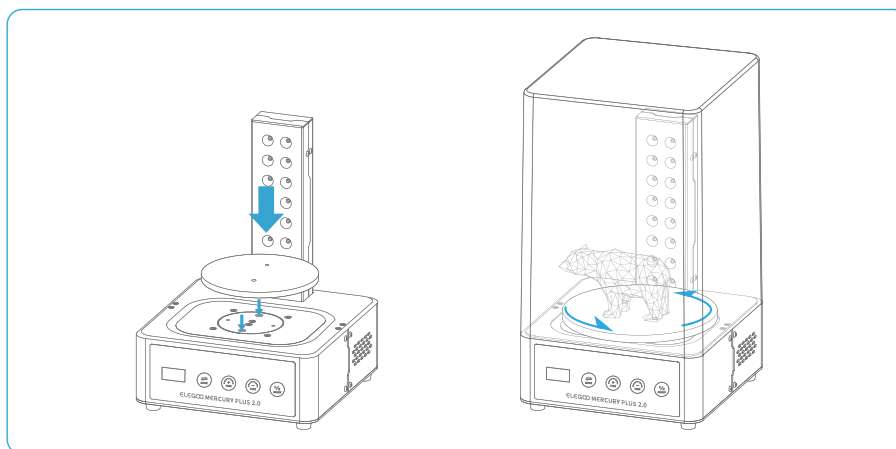
(Slika 3)

- 4.1.3. Za pranje pokrov z UV-zaščito ni potreben. S tipko **TIME+** ali **TIME-** nastavite čas pranja, nato se dotaknete tipke **ON/OFF**, da zaženete pranje.
- 4.1.4. Ko je pranje končano, naprava zapiska. **Vzemite model iz posode in ga pustite, da se posuši na zraku.** Po pranju snemite posodo in jo zaprite s pokrovom (tekočino za pranje lahko uporabite večkrat). Če se tekočina razlije po napravi, jo takoj obrišite, da ne vdre v napravo in ne povzroči kratkega stika.

4.2. Način strjevanja

- 4.2.1. Z dotikom tipke **MODE** na plošči preklopite napravo v način strjevanja. Na zaslonu se prikaže ta ikona načina: 

- 4.2.2. Snemite posodo za pranje. Nato vrtljivi krožnik trdno namestite v odprtino za namestitev na sredini plošče naprave. (Glejte sliko 4.)



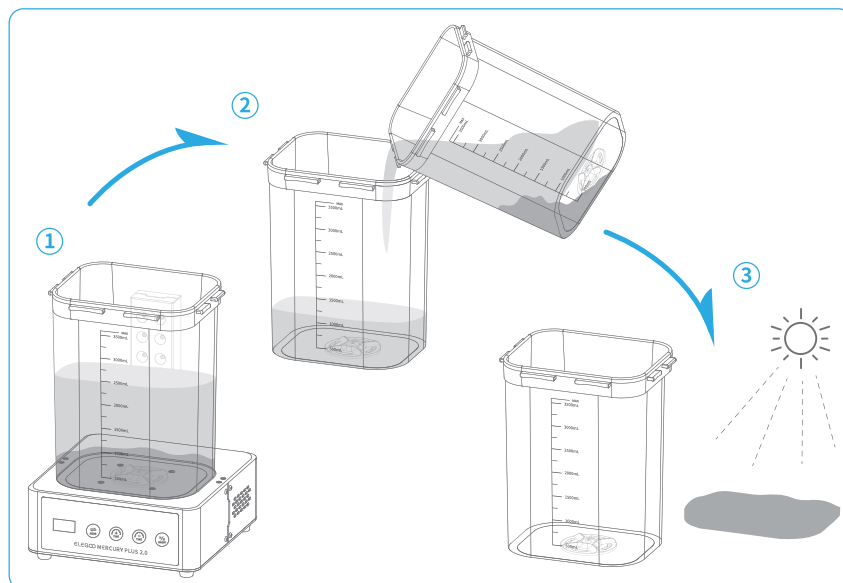
(Slika 4)

- 4.2.3. Model postavite na sredino vrtljivega krožnika.
- 4.2.4. Namestite pokrov z UV-zaščito. S tipko **TIME+** ali **TIME-** nastavite čas strjevanja, nato se dotaknite tipke **ON/OFF**, da zaženete strjevanje. Krožnik se vrti počasi, zato je rahlo tresenje normalno.
- 4.2.5. Ko je strjevanje končano, naprava zapiska.

5. Vzdrževanje

5.1. Ponovna uporaba tekočine za pranje

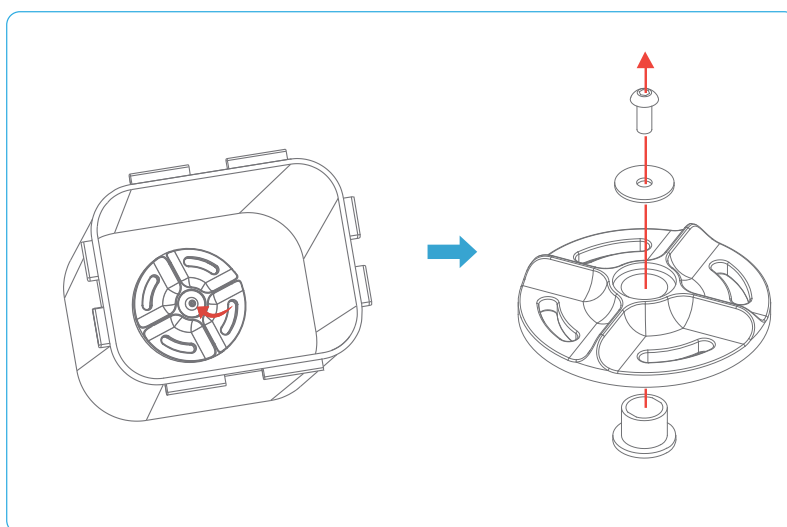
Po več kot 30 uporabah tekočino za pranje precedite in odstranite usedline. Tekočino najprej pustite stati približno 10 ur. Ko se usedline usedejo na dno posode, tekočino z vrha posode prelijte v drugo posodo in z dna odstranite usedline (na soncu se strdijo v običajne trdne odpadke). Po potrebi lahko rotor posode odstranite in očistite. (Glejte sliko 5.)



(Slika 5)

5.2. Čiščenje rotorja posode za pranje

Po daljši uporabi se rotor na dnu posode za pranje zaradi usedlin morda ne bo več pravilno vrtel. V tem primeru ga odstranite in očistite. (Glejte sliko 6.)



(Slika 6)

6. Pogosta vprašanja

6.1. Naprava ne deluje

- Pokrov z UV-zaščito ni nameščen. Namestite pokrov in poskusite znova.
- Slab stik napajanja. Napajalni kabel izključite in ga znova priključite.

6.2. Model po pranju in strjevanju pobeli

- Koncentracija alkohola je prenizka. Za pranje uporabljajte alkohol s koncentracijo nad 95 %.
- Model je bil strjen takoj po pranju. Preden ga postavite v napravo za strjevanje, ga pustite, da se posuši na zraku.

6.3. Rotor posode za pranje se v načinu pranja ne vrti

- Rotor morda blokira tuj predmet. Snemite posodo, izlijte tekočino za pranje, odstranite tuj predmet in poskusite znova.
- V tekočini za pranje je preveč usedlin. Snemite posodo, odstranite usedline iz tekočine ali jo zamenjajte in poskusite znova.

6.4. Posoda za pranje med delovanjem oddaja nenavaden zvok

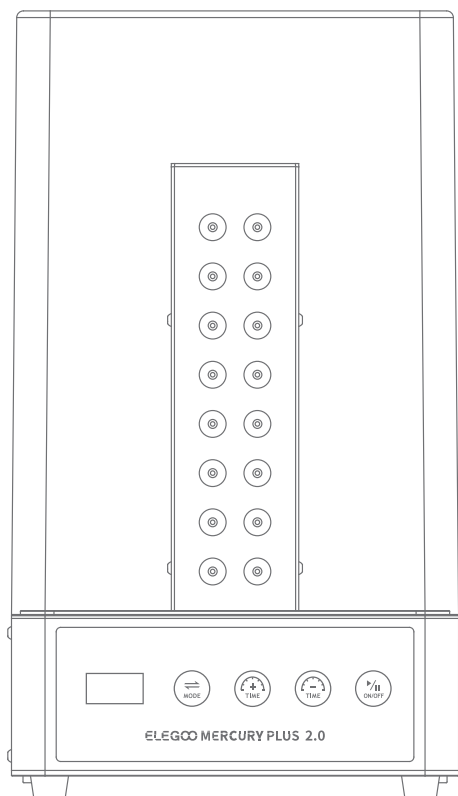
- Vijak rotorja se je med pranjem zrahljal. Privijte ga z orodjem iz kompleta.

7. Servis in podpora

Z vprašanji o napravi se obrnite na trgovino, v kateri ste jo kupili, ali na službo za pomoč strankam ELEGOO. Navodila, videoposnetki in članki pomoči so na voljo na www.elegoo.com.

Proizvajalec: ELEGOO, 3dp@elegoo.com, <https://www.elegoo.com>

Distributer
Sunnysoft s.r.o.
Kovanecká 2390/1a
190 00, Praha 9 - Libeň
www.sunnysoft.si



ELEGOO MERCURY PLUS 2.0

Станция за измиване и втвърдяване

Ръководство за потребителя

Благодарим ви, че избрахте станцията за измиване и втвърдяване ELEGOO MERCURY PLUS 2.0.

Разопакувайте и проверете уреда веднага след получаването му. Ако имате въпроси относно уреда, свържете се с нас на 3dp@elegoo.com, във Facebook или в Instagram. Преди да използвате уреда, прочетете внимателно тези инструкции. Инструкции на други езици и софтуер можете да изтеглите от www.elegoo.com/download.

1. Внимание

Винаги спазвайте следните мерки за безопасност при използване на станцията за измиване и втвърдяване ELEGOO MERCURY PLUS 2.0. Неспазването им може да доведе до повреда на уреда или дори до нараняване.

- Ако при получаването някои части са повредени или липсват, преди употреба се обърнете към продавача или към отдела за обслужване на клиенти на ELEGOO (3dp@elegoo.com).
- Никога не поставяйте модела директно в съда за измиване; винаги го поставяйте в кошницата за измиване. В зависимост от размера на модела можете да го измиете със или без печатната платформа.
- При използване и съхранение на течността за измиване (етилов или изопропилов алкохол) спазвайте правилата за безопасност. Нивото на течността не бива да надвишава маркировката за максимум на съда, иначе течността може да прелее и да повреди уреда. По време на употреба и след това дръжте съда затворен с капака.
- **Преди втвърдяване измийте и подсушете модела**; иначе по него ще останат бели остатъци, ще бъде лепкав или напукан.
- Не сваляйте капака в режим на втвърдяване, за да избегнете опасностите от UV светлината.
- След продължителна работа в режим на втвърдяване е нормално корпусът и капакът да се затоплят.
- Ако моделът пожълтее след втвърдяване, намалете съответно времето за втвърдяване. **Превтвърдяването води до пожълтяване на модела.**
- Станцията за измиване и втвърдяване ELEGOO MERCURY PLUS 2.0 е предназначена за работа **при околна температура от 0 °C до 40 °C и влажност от 20 % до 50 %**.
- Не разглобявайте станцията за измиване и втвърдяване ELEGOO MERCURY PLUS 2.0 без предварителна консултация с ELEGOO. При проблеми се обърнете към отдела за обслужване на клиенти на ELEGOO: 3dp@elegoo.com.

2. Технически характеристики

Наименование	ELEGOO MERCURY PLUS 2.0 станция за измиване и втвърдяване
Управление	Сензорни бутони
Номинална мощност	48 W
Входно напрежение	100–240 V, 50/60 Hz
UV светлина	405 nm (8 + 8)
Настройка на времето	0–30 мин
Размери на уреда	200 × 200 × 352 mm
Макс. размер за измиване	124 × 90 × 110 mm (с печатната платформа) 131 × 90 × 220 mm (без печатната платформа)
Макс. размер за втвърдяване	Ø 140 × 165 mm
Нетно тегло	3,8 kg
Време за втвърдяване	За модел с диаметър под 30 mm се препоръчва време за втвърдяване 2 минути . Ако формата на модела е сложна, удължете съответно времето за втвърдяване.

3. Преглед на продукта

3.1. Съдържание на опаковката



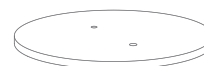
MERCURY PLUS
2.0



Съд за измиване



Кошница за
измиване



Въртяща се маса за
втвърдяване



Комплект
инструменти

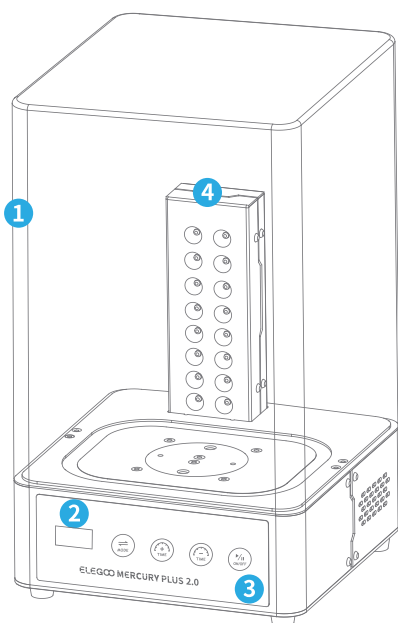
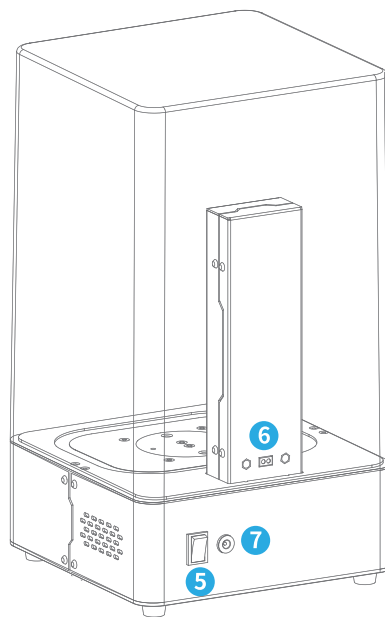


Захранващ адаптер /
захранващ кабел



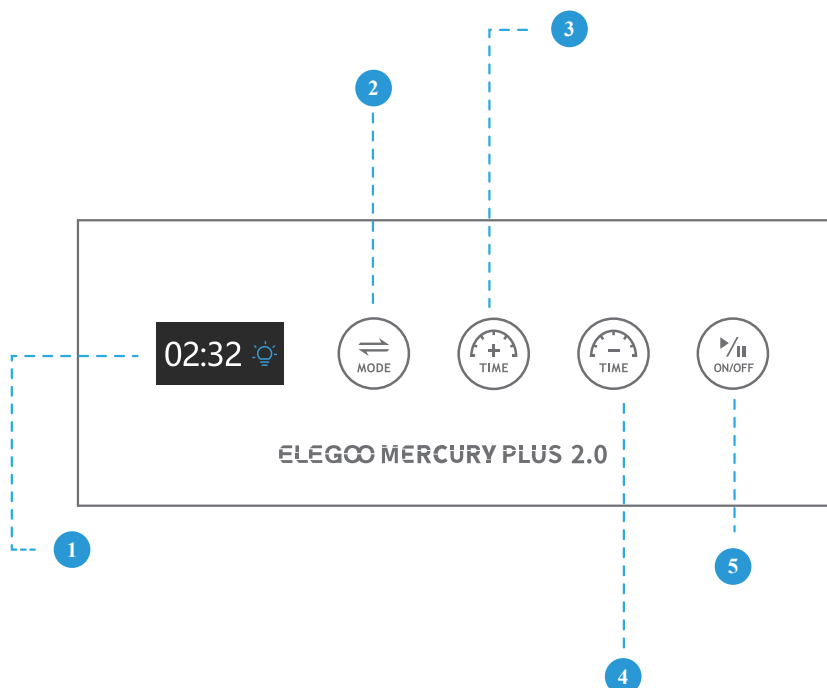
Ръководство за
работа

3.2. Части на уреда



- | | | |
|-------------------------------|---------------------------|--------------------|
| 1 Капак със защита от UV лъчи | 2 Дисплей | 3 Контролен панел |
| 4 Колона с UV светодиоди | 5 Захранващ превключвател | 6 Сензор за капака |
| 7 Захранващо гнездо | | |

3.3. Контролен панел



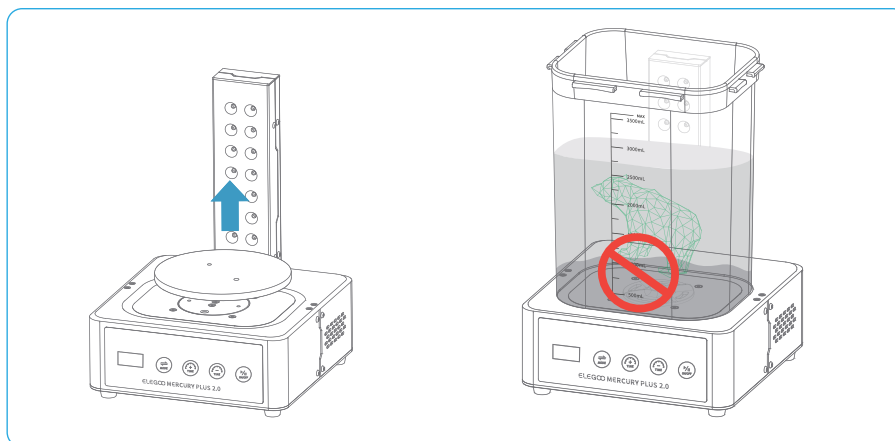
- 1 **Показване на времето и режима:** вляво се показва времето, вдясно иконата на текущия режим.
- 2 **MODE:** превключва между режим на измиване и режим на втвърдяване.
- 3 **TIME+:** всяко докосване добавя 30 секунди. Задръжте бутона, за да увеличавате времето непрекъснато; максимумът е 30 минути.
- 4 **TIME-:** всяко докосване отнема 30 секунди. Задръжте бутона, за да намалявате времето непрекъснато до 0 секунди.
- 5 **ON/OFF:** включва или изключва уреда.

4. Инструкции за работа

Станцията за измиване и втвърдяване ELEGOO MERCURY PLUS 2.0 има два режима на работа: режим на измиване и режим на втвърдяване. Преди употреба свържете захранващия кабел и включете уреда.

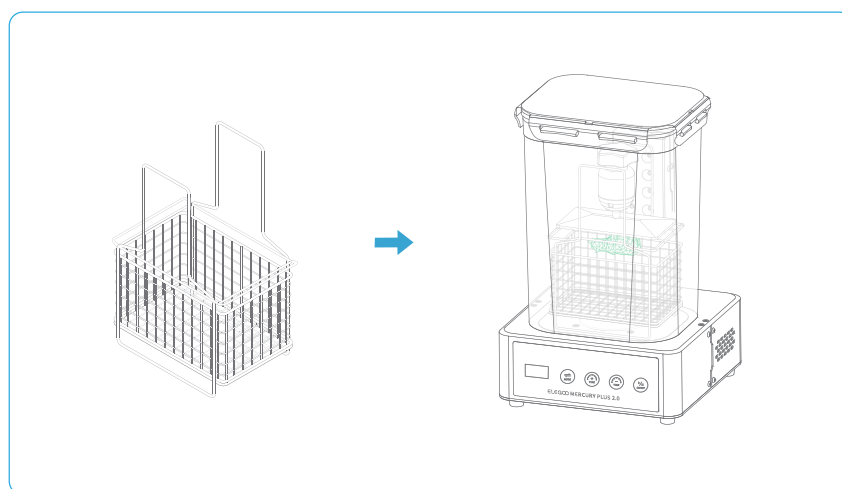
4.1. Режим на измиване

- 4.1.1. Докоснете бутона **MODE** на панела, за да превключите уреда в режим на измиване. На дисплея се появява тази икона на режима:
- 4.1.2. Потопете модела в течността за измиване в съда по подходящ начин. **Никога не поставяйте модела директно в съда за измиване, защото ще повредите модела и частите на съда.** (Вижте фигура 1.)



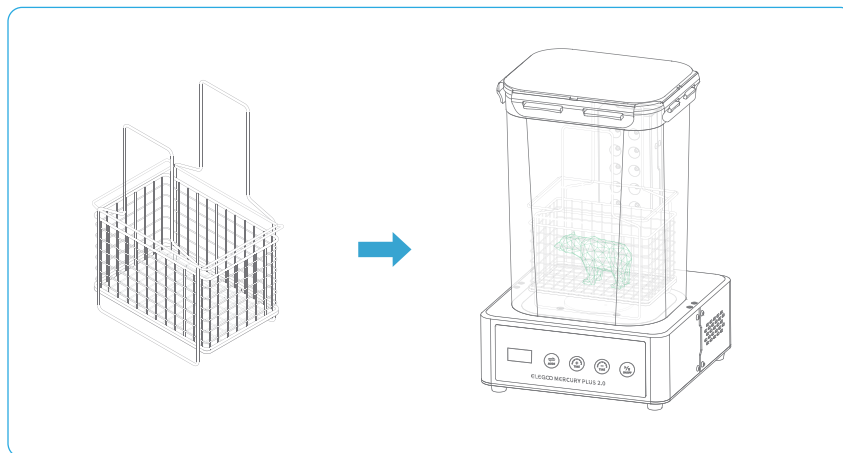
(Фигура 1)

- а) Ако моделът се побира в размери $124 \times 90 \times 110 \text{ mm}$, можете да го измиете заедно с печатната платформа. Свалете капака на съда, поставете кошницата за измиване и поставете модела с платформата върху държача на кошницата (**внимавайте да не ударите модела при поставянето**). След това налейте подходящо количество течност за измиване (**течността трябва да покрива платформата, но не бива да надвишава маркировката 3000 ml**) и затворете капака. (Вижте фигура 2.)



(Фигура 2)

- б) Ако моделът е по-голям от $124 \times 90 \times 110 \text{ mm}$, измийте го без печатната платформа. Свалете капака на съда, поставете кошницата за измиване, налейте подходящо количество течност за измиване и затворете капака. (Вижте фигура 3.)

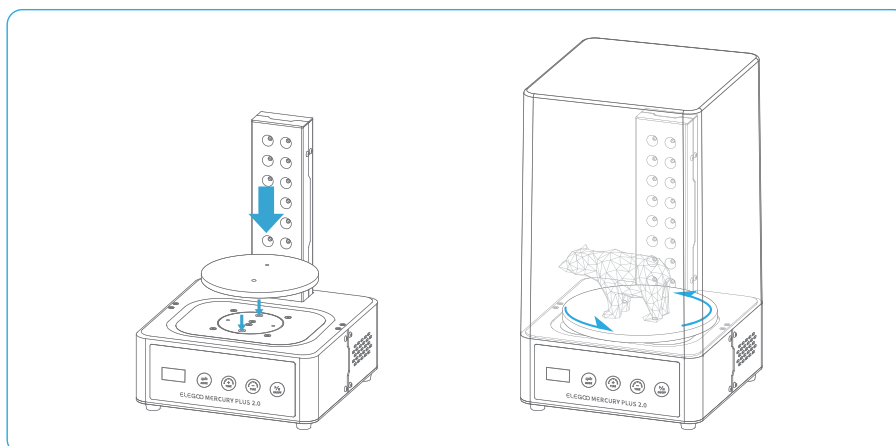


(Фигура 3)

- 4.1.3. За измиването не е нужен капакът със защита от UV лъчи. Задайте времето за измиване с **TIME+** или **TIME-**, след което докоснете **ON/OFF**, за да стартирате измиването.
- 4.1.4. Когато измиването приключи, уредът издава звуков сигнал. **Извадете модела и го оставете да изсъхне на въздух.** След измиването свалете съда и го затворете с капака (течността за измиване може да се използва многократно). Ако течност се разлее върху уреда, избършете я веднага, за да не проникне в уреда и да не причини късо съединение.

4.2. Режим на втвърдяване

- 4.2.1. Докоснете бутона **MODE** на панела, за да превключите уреда в режим на втвърдяване. На дисплея се появява тази икона на режима: 
- 4.2.2. Свалете съда за измиване. След това поставете плътно въртящата се маса в позициониращия отвор в центъра на платформата на уреда. (Вижте фигура 4.)



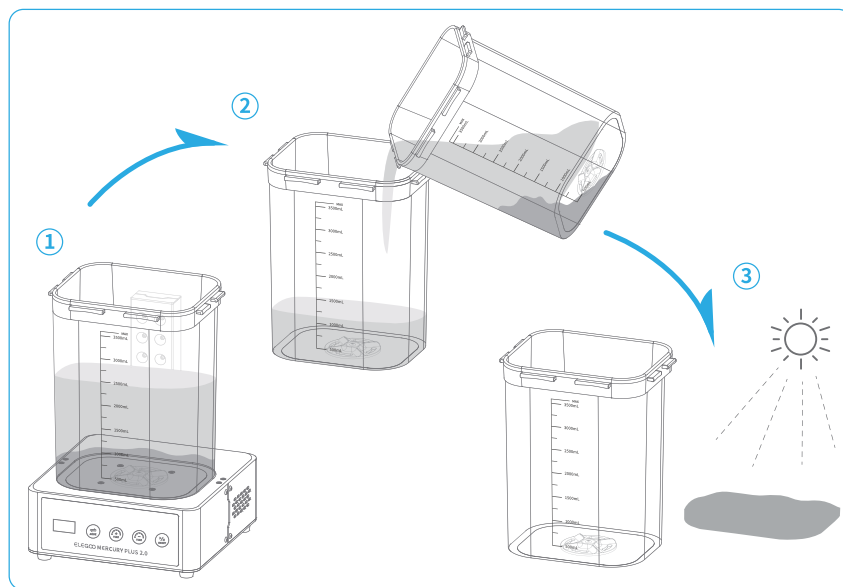
(Фигура 4)

- 4.2.3. Поставете модела в центъра на въртящата се маса.
- 4.2.4. Поставете капака със защита от UV лъчи. Задайте времето за втвърдяване с **TIME+** или **TIME-**, след което докоснете **ON/OFF**, за да стартирате втвърдяването. Масата се върти бавно, затова леката вибрация е нормална.
- 4.2.5. Когато втвърдяването приключи, уредът издава звуков сигнал.

5. Поддръжка

5.1. Повторно използване на течността за измиване

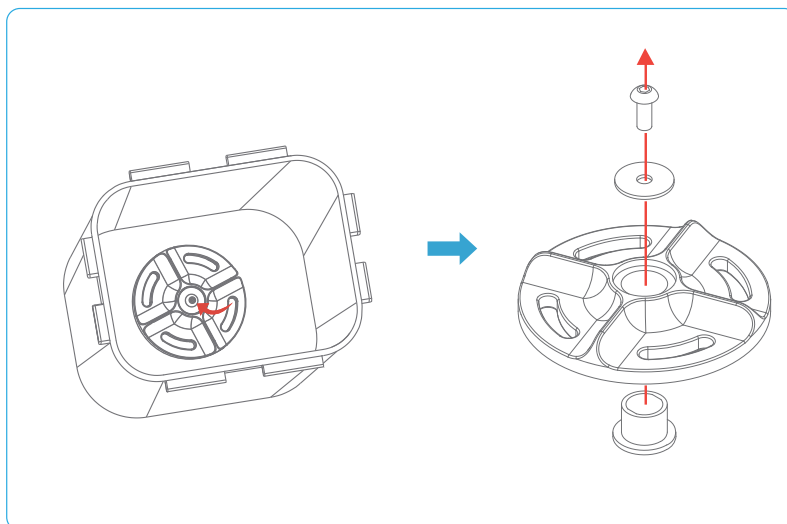
След повече от 30 употреби филтрирайте течността за измиване и отстранете утайката. Първо оставете течността да престои около 10 часа. Когато утайката се утаи на дъното на съда, прелейте течността от горната част на съда в друг съд и отстранете утайката от дъното (на слънце тя се втвърдява до обикновен твърд отпадък). При нужда роторът на съда може да се свали за почистване. (Вижте фигура 5.)



(Фигура 5)

5.2. Почистване на ротора на съда за измиване

След известно време на употреба роторът на дъното на съда може да спре да се върти правилно заради утайките. В такъв случай го свалете и почистете. (Вижте фигура 6.)



(Фигура 6)

6. Често задавани въпроси

6.1. Уредът не работи

- Капакът със защита от UV лъчи не е поставен. Поставете капака и опитайте отново.
- Лош контакт на захранването. Изключете захранващия кабел и го включете отново.

6.2. Моделът побелява след измиване и втвърдяване

- Концентрацията на алкохола е твърде ниска. За измиване използвайте алкохол с концентрация над 95 %.
- Моделът е втвърден веднага след измиването. Оставете модела да изсъхне на въздух, преди да го поставите в уреда за втвърдяване.

6.3. Роторът на съда за измиване не се върти в режим на измиване

- Роторът може да е блокиран от чуждо тяло. Свалете съда, изсипете течността за измиване, отстранете чуждото тяло и опитайте отново.
- В течността за измиване има твърде много утайка. Свалете съда, отстранете утайката от течността или я сменете и опитайте отново.

6.4. Съдът за измиване издава необичаен шум по време на работа

- Винтът на ротора се е разхлабил по време на измиването. Затегнете го с инструмента от комплекта.

7. Сервиз и поддръжка

С въпроси относно уреда се обърнете към магазина, от който сте го закупили, или към отдела за обслужване на клиенти на ELEGOO. Инструкции, видеоклипове и помощни статии ще намерите на www.elegoo.com.

Производител: ELEGOO, 3dp@elegoo.com, <https://www.elegoo.com>

Дистрибутор
Sunnysoft s.r.o.
Kovanecká 2390/1a
190 00, Praha 9 - Libeň
www.sunnysoft.bg