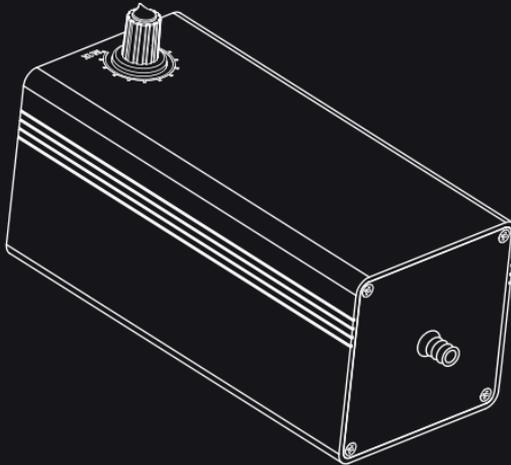


# Genmitsu

## Air Assist Pump User Manual

Luftunterstützungspumpe Benutzerhandbuch

エアアシストポンプ取扱説明書



V1.0 Jun 2025

## Warning

Please read this user manual carefully before using the product and keep it for future reference.

1. Do not let the power cord hang over the edge of a table or come into contact with hot surfaces to prevent damage to the cord.
2. Never plug or unplug the power cord with wet hands.
3. Do not rinse the machine with water.
4. Never immerse the product in water or other liquids to avoid fire or electrical hazards.
5. Unplug the power cord when cleaning the product or when it is not in use.
6. Before performing maintenance, unplug the power cord to turn the machine off.
7. Ensure all ventilation holes are not blocked or covered.
8. Do not insert any objects into the openings.
9. Do not use gasoline, alcohol, chemical agents, or other solvents to wipe the product.
10. Do not use this product in environments with flammable, explosive, corrosive, combustible substances, or metal dust particles.
11. Do not disassemble, repair, or modify this product.
12. Prevent the machine from falling or being subjected to strong vibrations.
13. This product contains no user-serviceable parts. If the machine is damaged or malfunctions, please take it to a designated repair center or contact the manufacturer for replacement.
14. If the product produces unusual noises, odors, or excessive heat, stop using it immediately.
15. At the end of the product's service life, do not dispose of it arbitrarily; it should be handed over to a qualified local recycling or disposal agency.
16. This product is not a toy and must not be operated by children.

Please keep this manual for future reference.

## Specification Parameter

Air Pump Module Main Size	156 × 64 × 83mm (6.14" × 2.52" × 3.27")
Power Supply	DC 12V
Flow LPM	≥16 LPM

## Package List



Air Pump



Power Supply

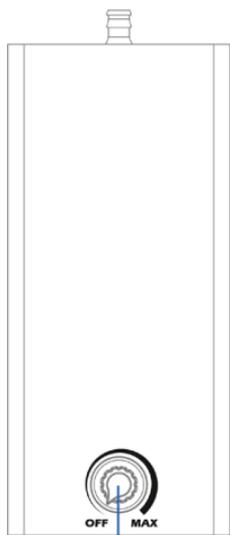


Air Tube

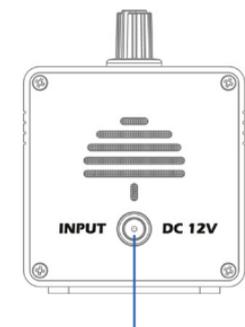


Phillips Screwdriver

# Product Diagram



Airflow Adjustment Knob



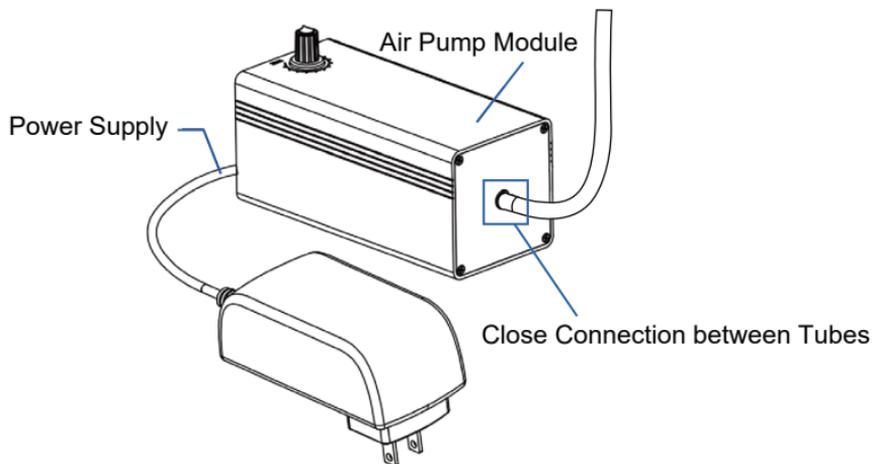
DC12V 2A  
Power Input Socket



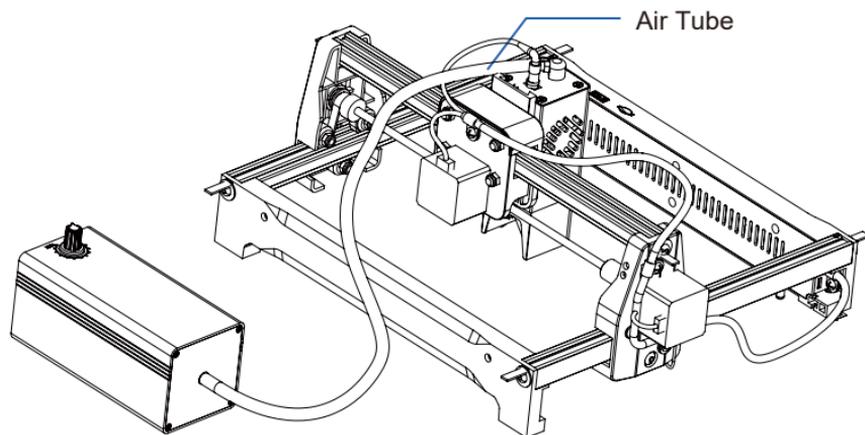
Gas Output and Hose Connection Port

## Assembly

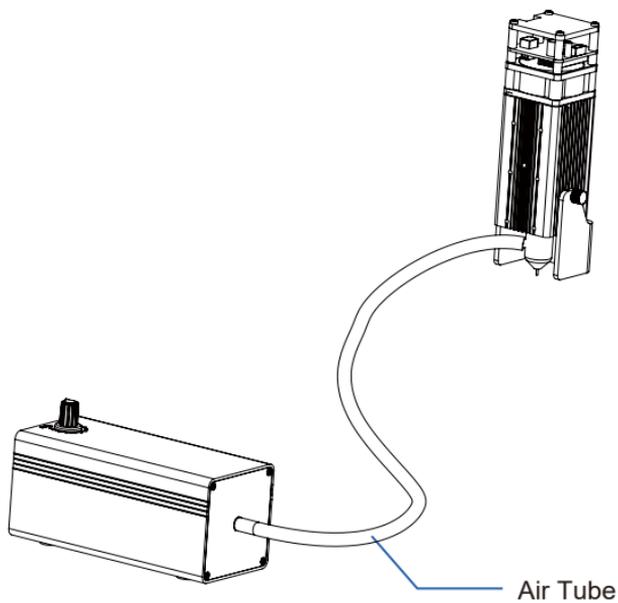
### Air Tube Assembly



### Installing Air Pump with the Kortek



## Installing Air Pump with the CFL55P & CFL55 & RFL10W Laser Module



## Warnung

Bitte lesen Sie dieses Benutzerhandbuch vor der Verwendung des Produkts sorgfältig durch und bewahren Sie es zum späteren Nachschlagen auf.

1. Lassen Sie das Netzkabel nicht über eine Tischkante hängen oder mit heißen Oberflächen in Berührung kommen, um eine Beschädigung des Kabels zu vermeiden.
2. Stecken Sie das Netzkabel niemals mit nassen Händen ein oder aus.
3. Spülen Sie die Maschine nicht mit Wasser aus.
4. Tauchen Sie das Gerät niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten ein, um Feuer oder elektrische Gefahren zu vermeiden.
5. Ziehen Sie den Netzstecker, wenn Sie das Gerät reinigen oder wenn es nicht benutzt wird.
6. Ziehen Sie vor der Durchführung von Wartungsarbeiten den Netzstecker und schalten Sie das Gerät aus.
7. Stellen Sie sicher, dass alle Lüftungsöffnungen nicht blockiert oder abgedeckt sind.
8. Stecken Sie keine Gegenstände in die Öffnungen.
9. Verwenden Sie zum Abwischen des Geräts kein Benzin, Alkohol, chemische Mittel oder andere Lösungsmittel.
10. Verwenden Sie dieses Produkt nicht in Umgebungen mit entflammaren, explosiven, ätzenden oder brennbaren Stoffen oder Metallstaubpartikeln.
11. Dieses Produkt darf nicht zerlegt, repariert oder modifiziert werden.
12. Verhindern Sie, dass die Maschine herunterfällt oder starken Erschütterungen ausgesetzt wird.
13. Dieses Produkt enthält keine vom Benutzer zu wartenden Teile. Wenn das Gerät beschädigt ist oder eine Störung aufweist, bringen Sie es bitte zu einem ausgewiesenen Reparaturzentrum oder wenden Sie sich an den Hersteller, um es auszutauschen.
14. Wenn das Gerät ungewöhnliche Geräusche, Gerüche oder übermäßige Hitze erzeugt, stellen Sie den Betrieb sofort ein.

15. Entsorgen Sie das Produkt am Ende seiner Lebensdauer nicht willkürlich, sondern geben Sie es bei einer qualifizierten örtlichen Recycling- oder Entsorgungsstelle ab.
16. Dieses Produkt ist kein Spielzeug und darf nicht von Kindern bedient werden.

Bitte bewahren Sie dieses Handbuch zum späteren Nachschlagen auf.

## Spezifikation Parameter

Luftpumpenmodul Hauptgröße	156 × 64 × 83 mm (6,14" × 2,52" × 3,27")
Stromversorgung	12V GLEICHSTROM
Durchfluss LPM	≥16 LPM

## Liste der Pakete



Luftpumpe



Stromversorgung

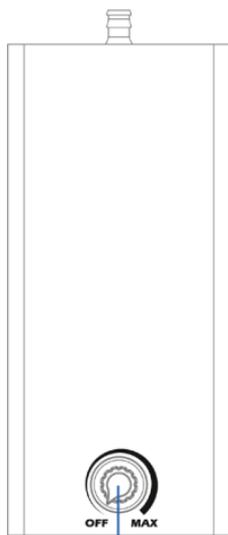


Luftschlauch

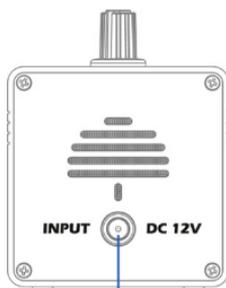


Kreuzschlitzschraubendreher

# Produkt-Diagramm



Luftstrom-Einstellknopf

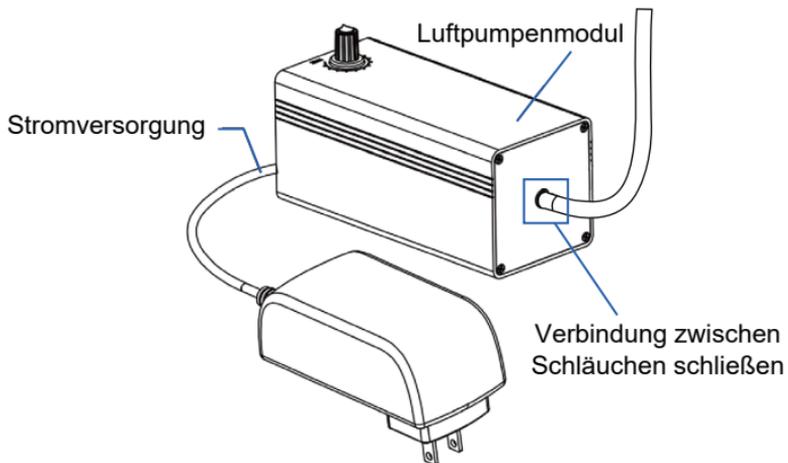


DC12V 2A  
Stromanschlussbuchse

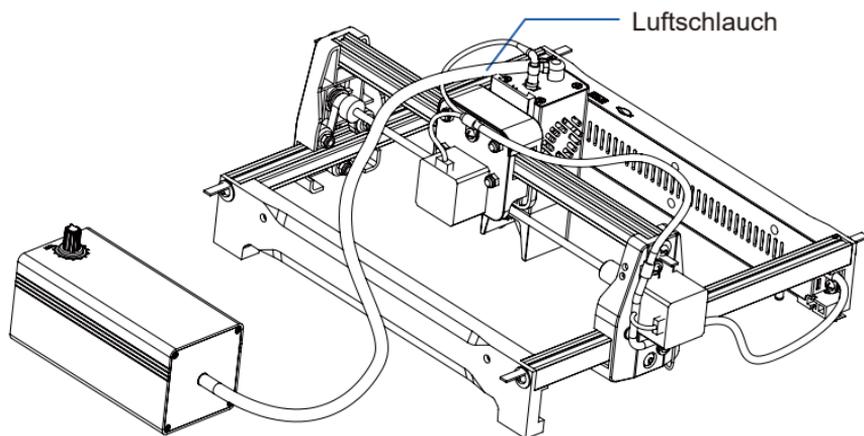


Gasauslass und Schlauchanschluss

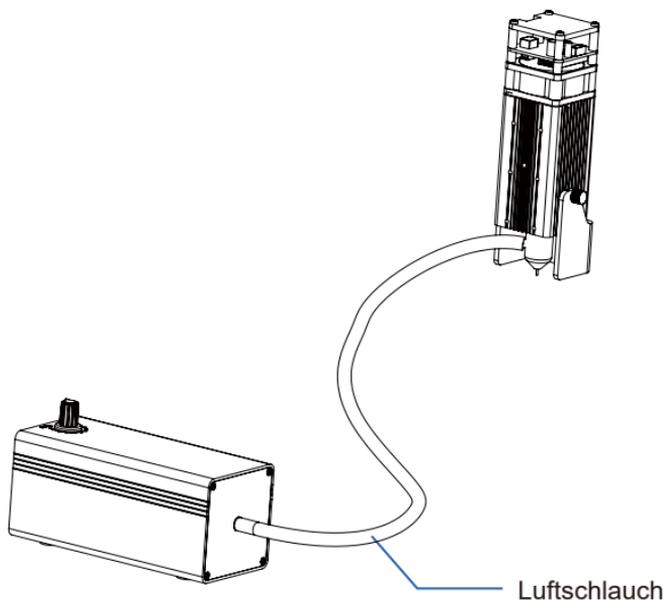
## Luftrohr-Baugruppe



## Installation der Luftpumpe mit dem Kortek



## Installation der Luftpumpe mit den Lasermodulen CFL55P, CFL55 und RFL10W



## 警告

本製品をご使用になる前に、この取扱説明書をよくお読みになり、大切に保管してください。

1. コードの損傷を防ぐため、電源コードをテーブルの端にかけたり、熱い面に接触させたりしないでください。
2. 濡れた手で電源コードを抜き差ししないでください。
3. 本機を水で洗い流さないでください。
4. 火災や電氣的危険を避けるため、製品を水やその他の液体に絶対に浸さないでください。
5. 製品をクリーニングするときや使用しないときは、電源コードを抜いてください。
6. メンテナンスを行う前に、電源コードを抜いて本機の電源を切ってください。
7. すべての換気孔が塞がれていたり、覆われていないことを確認してください。
8. 開口部に物を入れないでください。
9. ガソリン、アルコール、化学薬品、その他の溶剤で拭かないでください。
10. 可燃性、爆発性、腐食性、可燃性物質、金属粉塵のある環境では使用しないでください。
11. 本製品を分解、修理、改造しないでください。
12. 本機が落下したり、強い振動を受けたりしないようにしてください。
13. 本製品には、ユーザーによる修理が可能な部品は含まれていません。万一、破損や故障した場合は、指定の修理センターにお持ちいただくか、メーカーにご連絡ください。
14. 製品から異音、異臭、または過度の熱が発生した場合は、ただちに使用を中止してください。
15. 製品の耐用年数が終了したら、勝手に廃棄せず、地域の適格なりサイクルまたは廃棄業者に引き渡してください。

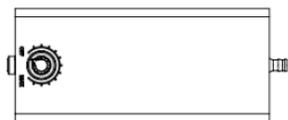
16. 本製品は玩具ではありませんので、お子様には操作させないでください。

この取扱説明書は大切に保管してください。

## 仕様パラメーター

エアポンプモジュールメインサイズ	156×64×83mm (6.14インチ×2.52インチ×3.27インチ)
電源	DC 12V
流量 LPM	≥16LPM以上

## パッケージ一覧



エアポンプ



電源



エア・チューブ

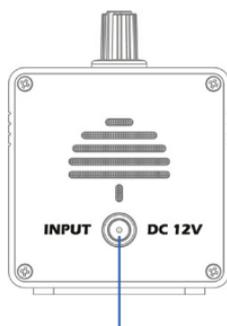


プラスドライバー

## 製品ダイアグラム



空気流量調整ノブ



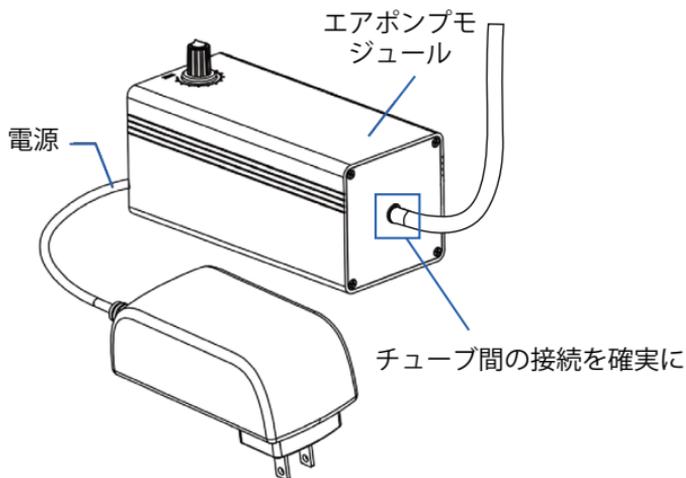
DC12V 2A  
電源入力ソケット



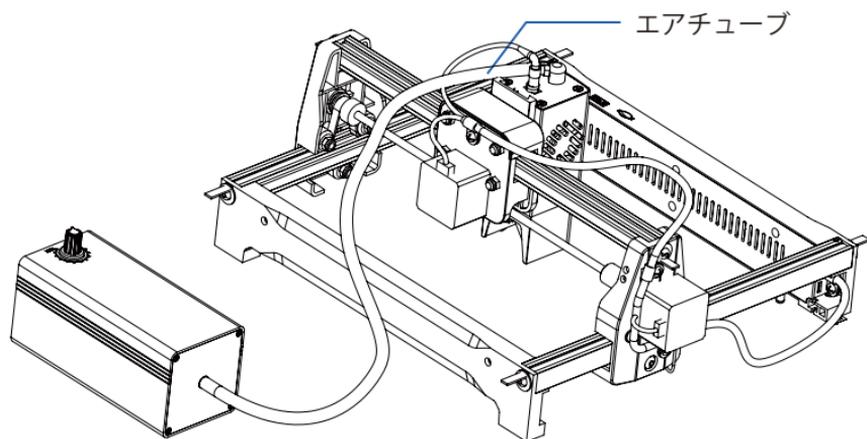
ガス排出量とホース接続口

## 組立

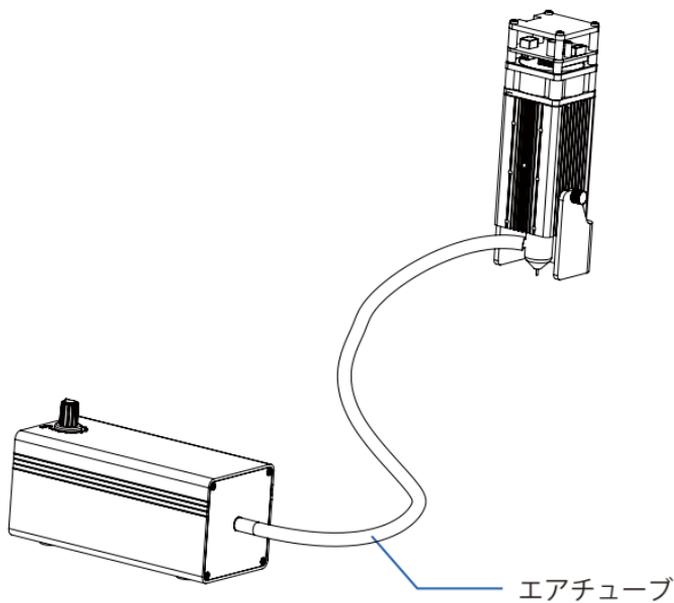
### エア・チューブ・アセンブリ



### コルテックによるエアポンプの設置



## CFL55P & CFL55 & RFL10W レーザーモジュールへのエアポンプの 取り付け



# Genmitsu

If you need any assistance, please contact us via:

✉ Email: [support@sainsmart.com](mailto:support@sainsmart.com)

 Facebook messenger: <https://m.me/SainSmart>

Help and support is also available from our Facebook Group



Vastmind LLC, 2330 Paseo Del Prado, C303, Las Vegas, NV 89102