



AIRBRUSH SPRAY BOOTH HOBBY 2

AIRBRUSH-ABSAUGANLAGE HOBBY 2

Version 24.01

GB OPERATING INSTRUCTIONS

DE BEDIENUNGSANLEITUNG



(AB011351J)

CONTENTS

1. Introduction	2
2. In general	2
3. Ranges of application	2
4. Important note	2
5. Startup and Installation	3
6. Security tips	3
7. Troubleshooting	4
8. Guarantee regulations	4
9. Notes on Disposal	4
10. EU Declaration of Conformity	4
11. Dimensions and illustrations	8
12. Technical data	9

SAFETY INSTRUCTION AND WARNINGS



Please read the user manual before using the pump



Pull power plug



Warning sign



Warning of electrical voltage



Protect from rain and moisture

1. INTRODUCTION

We would like to congratulate you on the purchase of our Airbrush Suction Unit. We appreciate your trust. That's why functional security and operational safety stands on first place for us.



To prevent damage to persons or property, you should read this user manual carefully. Please observe all safety precautions and instructions for proper use of the airbrush components. Failure to follow the instructions and safety precautions can result in injury or property damage.
Please keep this manual with the instructions and safety instructions carefully in order to at any time you can restore them.

2. IN GENERAL

The Suction Unit are developed according to the newest stand of technology, manufactured with much care and go under strict intensive controls.
Make sure after unpacking that the data given on the type label match with the included operating instructions. In the case of doubt is not to be used. Transport damages are immediately to be reported to the package distributor on the shipping invoice and to us in written form.

3. RANGES OF APPLICATION

Airbrush spray booth can be used in:
Figurines, cups, nail design, Model making, handicrafts and much more.

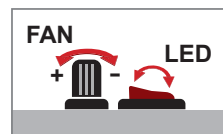


4. Important note: please pay attention before commissioning the Airbrush Suction Unit!

- Please, inform yourself in the literature or on the Internet about the working methods and techniques before starting work.
- We sell only tested products. These are strictly for personal use.
- Claims for damages for improper disassembly and cleaning can not be accepted.

5. STARTUP AND INSTALLATION

1. Open the box.
2. Assemble the base plate A and the two side plates B and C.
3. Assemble the upper ramp plate D (Five inserts need to be staggered).
4. Assemble the top cross plate E.
5. Install the fan connector with screws.
6. Turn the hose counterclockwise to connect it to the fan connector.
7. Now connect the exhaust to the hose by turning it counterclockwise.
8. Insert the power plug into the socket, switch on the device.



Note.

- The suction / wind speed can be adjusted from 0 to 5.1m³/MIN.
- Depending on the need, you can turn on the LED light.
- The filter of the spray booth is replaceable and can be easily changed.

The following controls should be carried out regularly:

- That the cable is not damaged
- That the hoses are not bent or broken

Caution!: Before each work on the Airbrush Suction Unit the security tips are to be followed.

6. SECURITY TIPS



● Keep away from children! It is not a toy!



- The unit should not be taken by persons commissioning, which are under the influence of alcohol, drugs or medication.



- Please, check before every use that the electrical connections as well as the cable are intact.
- Moreover, it is not recommended to carry out technical modifications. First it is not sure whether these changes are technically flawless and secondly no guarantee can be therefore granted.



- Obey absolutely valid regulations on the electrical security
- Pay attention to the Ambient temperatures between +5 and +40 ° C
- Never leave the appliance exposed to dust, acids, vapors, explosive or flammable gasses or atmospheric agents (rain, sun, fog, snow)
- The unit may be not be used in areas with steam or moisture, or near water.
- Never use the appliance in your bare feet or with wet hands or feet.
- Never pull on the electrical cable or hose.
- Avoid pinching or kinking hoses or cables.
- The device is to be secured / protected through a RCD circuit breaker (release current 30 mA).
- The unit should not be used if it is damaged.
- Please avoid inhaling the spray mist.

The manufacturer explains:

- To take over no responsibility in the case of accidents or damages on the basis of carelessness or disregard to the instructions in this book.
- To reject every responsibility for the damages which originate from the improper use of the device

4 English

7. TROUBLESHOOTING

Problem	Possible cause	Solution
The system does not extract or does not extract properly.	Missing voltage	Check the connections and connect the power plug
	The device is not switched on	Switch the device ON on the rear panel with the red power switch
	The suction path is blocked or leaking	Check that the plastic sleeve is firmly connected to the ventilation grille and that the connections do not have any leaks.
LEDs do not light	Missing voltage	Check the connections and connect the power plug
	The device is not switched on	Switch the device ON on the rear panel with the red power switch

8. GUARANTEE REGULATIONS / STATUTORY WARRANTY

For all manufacturer defects and material defects we grant the legal guarantee time (new and unused product). In such cases we take over the exchange or the repair of the device. Forwarding expenses are not carried by us.

The guarantee is not valid with:

- Material wear (sealing rings, impeller wheels, impeller chambers)
- Unjustified interventions or changes in the device
- Damages by selffault
- Improper servicing and improper use

Moreover, we give no damage compensation for secondary damages!

9. NOTES ON DISPOSAL



Electrodevices of our company, labeled with the symbol of the crossed trash bin, are not permitted to be disposed in your household garbage.

We are registered at the German registration department EAR under the **WEEE-No. DE79535656**.

This symbol means, that you're not allowed to treat this product as a regular household waste item – it has to be disposed at a recycling collection point of electrical devices.

This is the best way to save and protect our earth.

THANKS FOR YOUR SUPPORT!

10. EU DECLARATION OF CONFORMITY

The undersigned, Amur S.à r.l., 36, Rue de la Gare, L-5540 Remich, certifies that the products named overleaf, namely **AIRBRUSH-Absauganlage Hobby 2 (AIRBRUSH SPRAY BOOTH Hobby 2)** as placed on the market, comply with the relevant provisions listed below, the relevant EU harmonised directives and the EU standard for safety. This declaration of conformity applies insofar as no modifications are made to the product. The sole responsibility for issuing this declaration of conformity lies with the manufacturer.

The sole authorised person to keep the technical documents:

Amur S.à r.l. - 36, Rue de la Gare - L-5540 Remich

Low Voltage Directive (2014/35/EU)

EC Electromagnetic compatibility directive (2014/30/EU)

The following harmonized standards:

EN 55014-1:2021, EN 55014-2:2021, EN 61000-3-2:2019/A1:2021, EN 61000-3-3:2013/A2:2021, EN 60335-1:2012/A15:2021

Signed for and on behalf of:

Amur S.à r.l.

Remich, 04.01.2024

i.V. Dipl. Phys. Peter Neumüller
Technical Manager

INHALTSVERZEICHNIS

1. Vorwort	5
2. Allgemeines	5
3. Anwendungsbereiche	5
4. Wichtige Hinweise	5
5. Inbetriebnahme und Installation	6
6. Sicherheitshinweise	6
7. Problembehebung	7
8. Garantiebestimmungen	7
9. Entsorgungshinweise	7
10. EU-Konformitätserklärung	7
11. Abmessungen und Illustrationen	8
12. Technische Daten	9

SICHERHEITSHINWEISE UND WARNUNGEN



Bitte lesen Sie vor Inbetriebnahme der Pumpe die Bedienungsanleitung



Allgemeiner Hinweis



Warnung vor elektrischer Spannung



Netzstecker ziehen



Vor Regen und Nässe schützen

1. VORWORT

Zum Kauf unserer Airbrush-Komponenten möchten wir Sie recht herzlich beglückwünschen. Wir wissen Ihr Vertrauen zu schätzen. Aus diesem Grund stehen bei uns Funktions- und Betriebssicherheit an erster Stelle.



Um Personen- und Sachschäden zu vermeiden, lesen Sie die vorliegende Bedienungsanleitung bitte aufmerksam durch. Bitte beachten Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen zum sachgemäßen Gebrauch der Airbrush-Komponenten. Eine Nichtbeachtung der Anweisungen und Sicherheitshinweise können zu körperlichen Schäden oder zu Sachschäden führen. Bitte bewahren Sie die Bedienungsanleitung mit den Anweisungen und Sicherheitshinweisen sorgfältig auf, um jederzeit darauf zurückgreifen zu können.

2. ALLGEMEINES

Die Airbrush-Komponenten sind nach dem neuesten Stand der Technik entwickelt, mit größter Sorgfalt gefertigt und unterliegen strengen Qualitätskontrollen.

Vergewissern Sie sich nach dem Auspacken, dass die auf dem Typenschild angegebenen Daten mit den vorgesehenen Betriebsbedingungen übereinstimmen. Im Zweifelsfall ist der Betrieb zu unterlassen.

Transportschäden sind unverzüglich dem Speditionsunternehmen und uns schriftlich mitzuteilen. Bei Versand durch DHL sind Transportschäden innerhalb von 7 Tagen bei der Post anzuzeigen.

3. ANWENDUNGSBEREICHE

Die Absauganlage eignet sich unter anderen für:

Alle kunstvollen Bemalungen von Figuren, Tassen, Nageldesign, für den Modellbau, das Kunsthandwerk und vieles mehr.



4. Wichtige Hinweise: Vor der Inbetriebnahme der Airbrush-Absauganlage bitte unbedingt beachten!

- Bitte informieren Sie sich in der einschlägigen Literatur oder im Internet über die Arbeitsweisen und Arbeitstechniken vor Beginn der Arbeit.
- Wir verkaufen ausschließlich geprüfte Qualitätsprodukte. Diese sind ausschließlich für den privaten Gebrauch bestimmt.
- Reklamationen für Schäden bei unsachgemäßer Demontage und Reinigung können nicht anerkannt werden.

6 Deutsch

5. INBETRIEBNAHME UND INSTALLATION

1. Öffnen Sie die Schachtel.
2. Montieren Sie die Grundplatte A und die beiden Seitenplatten B und C.
3. Montieren Sie die obere Rampenplatte D (Fünf Einsätze müssen versetzt angeordnet werden).
4. Montieren Sie die obere Querplatte E.
5. Installieren Sie den Lüfteranschluss und verschrauben die Verbindung.
6. Drehen Sie den Schlauch gegen den Uhrzeigersinn, um ihn mit dem Lüfteranschluss zu verbinden.
7. Verbinden Sie nun den Auspuff durch Drehen gegen den Uhrzeigersinn mit dem Schlauch.
8. Stecken Sie den Stecker in die Steckdose, schalten das Gerät ein.



Anmerkung.

- Die Absaugung / Windgeschwindigkeit kann von 0 bis 5,1 m³/MIN eingestellt werden.
- Je nach Bedarf, können Sie das LED-Licht einschalten.
- Der Filter der Spritzkabine ist austauschbar und kann problemlos ersetzt werden.

Folgende Kontrollen sollten regelmäßig vor Beginn der Arbeit durchgeführt werden:

- Unversehrtheit des Stromkabels prüfen
- Saubere Führung der Leitungen (z.B. keinen Knick)

WICHTIG! Vor jeder Arbeit an der Airbrush-Absauganlage sind die Sicherheitshinweise zu beachten.

6. SICHERHEITSHINWEISE



- Von Kindern fernhalten! Es ist kein Spielzeug!
- Das Gerät darf von Personen nicht in Betrieb genommen werden, die unter dem Einfluss von Alkohol, Drogen oder Medikamenten stehen.



- Bitte überprüfen Sie vor jeder Inbetriebnahme die elektrischen Anschlüsse, Unversehrtheit des Kabels sowie, dass alle Schrauben festgezogen sind.



- Es ist NICHT zu empfehlen, auf eigene Faust technische Veränderungen durchzuführen. Erstens ist nicht sichergestellt, ob diese Modifikation technisch einwandfrei ist, zudem verfällt der Garantiesanspruch.



- Unbedingt geltende Vorschriften zur elektrischen Sicherheit befolgen
- Umgebungstemperatur zwischen +5 und +40°C beachten
- Niemals am stromführenden Kabel oder am Schlauch ziehen
- Das Gerät nie Staub, Säure, Dämpfen, explosiven oder brennbaren Gasen oder atmosphärischen Einflüssen (Regen, Sonne, Nebel, Schnee) aussetzen.
- Das Gerät darf nicht in Bereichen mit Dampf oder Feuchtigkeit oder in der Nähe von Wasser benutzt werden.
- Das Gerät niemals barfuß oder mit nassen Händen bzw. Füßen benutzen.
- Bitte immer eine Schutzbrille tragen
- Der Kompressor darf nicht mit eingestecktem Stecker gelagert werden. Kinder oder Personen, die geistig nicht zum Umgang mit dem Gerät in der Lage sind, dürfen nicht mit dem Gerät spielen oder arbeiten.
- Das Gerät ist durch einen FI-Schutzschalter mit Auslösestrom von 30 mA abzusichern!
- Das Gerät darf nicht benutzt werden, wenn er beschädigt ist.
- Bitte vermeiden Sie, den Sprühnebel einzuatmen.

Der Hersteller erklärt:

- keine Verantwortung im Fall von Unfällen oder Schäden aufgrund von Fahrlässigkeit oder Missachtung der Anweisungen in diesem Buch zu übernehmen
- jede Verantwortung für Schäden, die durch die unsachgemäße Verwendung des Geräts entstehen, abzulehnen

7. PROBLEMBEHEBUNG

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Die Anlage saugt nicht oder nicht richtig ab.	Fehlende Stromversorgung	Überprüfen Sie die Anschlüsse und verbinden Sie den Netzstecker
	Das Gerät ist nicht eingeschaltet	Schalten Sie das Gerät auf der Rückseite mit dem roten Netzschalter EIN
	Der Abzugsweg ist blockiert oder undicht	Überprüfen Sie, dass die Plastikhülse mit dem Lüftungsgitter fest verbunden ist und die Verbindungen keine undichten Stellen aufweisen.
LEDs leuchten nicht	Fehlende Stromversorgung	Überprüfen Sie die Anschlüsse und verbinden Sie den Netzstecker
	Das Gerät ist nicht eingeschaltet	Schalten Sie das Gerät auf der Rückseite mit dem roten Netzschalter EIN

8. GARANTIEBESTIMMUNGEN / GESETZLICHE GEWÄHRLEISTUNG

Für alle Fabrikations- und Materialfehler gilt die gesetzliche Gewährleistung in Deutschland (neue und ungebrauchte Ware). Beim Verkauf in das Ausland kann diese eingeschränkt sein. In solchen Fällen übernehmen wir den Umtausch und die Reparatur des Kompressors. Versandkosten werden von uns nicht getragen. Vor dem Einsenden des Gerätes an uns, nehmen Sie bitte mit uns über die Service-Plattform schriftlich Kontakt auf und beschreiben uns den Fehler bzw. Mangel. Geräte-Rücksendungen nehmen Sie bitte immer „frachtfrei“ vor.

Die Garantie gilt nicht bei:

- Materialverschleiß (z.B. Dichtungen, Laufräder, Laufkammern, Filter und Verbrauchsmaterial)
 - Unberechtigten Eingriffen oder Veränderungen an den Produkten oder Bestandteilen
 - Beschädigungen durch Selbstverschulden
 - Unsachgemäßer Wartung und unsachgemäßem Betrieb
- Außerdem leisten wir keinerlei Schadensersatz für Folgeschäden!

9. ENTSORGUNGSHINWEISE



Elektro-Geräte mit dem Symbol der durchgestrichenen Mülltonne dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden, sondern sind an einer Annahmestelle für Recycling von elektronischen Geräten abzugeben.

Bei der deutschen Registrierungsstelle EAR sind wir unter der WEEE-Nummer DE79535656 gelistet.

So tragen Sie zur Erhaltung und zum Schutz unserer Umwelt bei.

VIELEN DANK FÜR IHRE UNTERSTÜTZUNG!

10. EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Der Unterzeichner Amur S.à r.l., 36, Rue de la Gare, L-5540 Remich bestätigt, dass die umseitig benannten Produkte, nämlich **AIRBRUSH-Absauganlage Hobby 2 (AIRBRUSH SPRAY BOOTH Hobby 2)** in der in den Verkehr gebrachten Ausführung den unten aufgeführten einschlägigen Bestimmungen, den entsprechenden EU harmonisierten Richtlinien und dem EU-Standard für Sicherheit entsprechen. Diese Konformitätserklärung gilt, insofern an dem Produkt keine Veränderungen vorgenommen werden. Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.

Die alleinige autorisierte Person zur Aufbewahrung der technischen Dokumente:

Amur S.à r.l. · 36, Rue de la Gare · L-5540 Remich

Richtlinie Niederspannung (2014/35/EU)

Richtlinie Elektromagnetische Verträglichkeit (2014/30/EU)

Folgende harmonisierte Normen: EN 55014-1:2021, EN 55014-2:2021, EN 61000-3-2:2019/A1:2021, EN 61000-3-3:2013/A2:2021, EN 60335-1:2012/A15:2021

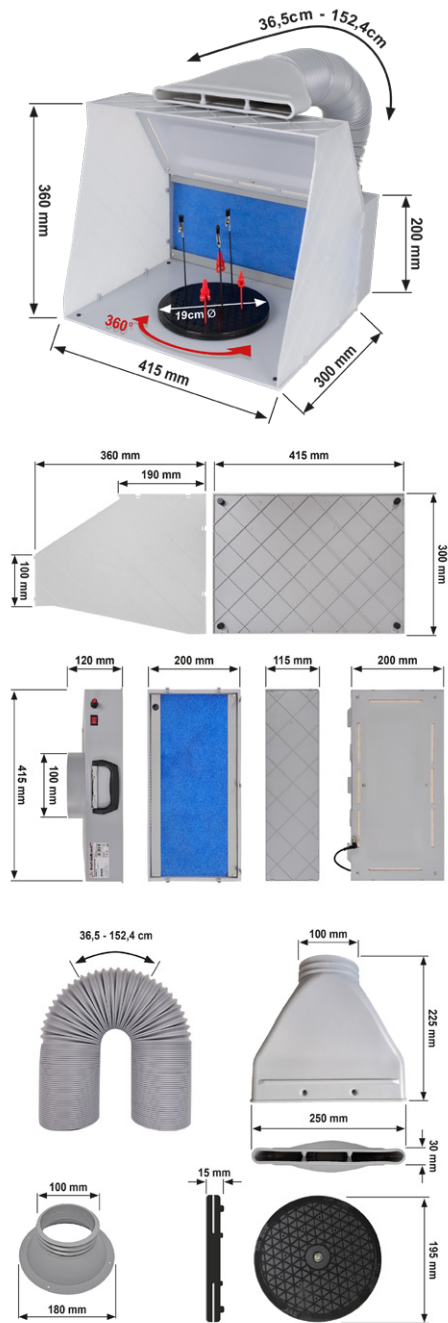
Unterzeichnet für und im Namen von:

Amur S.à r.l.

Remich, den 04.01.2024

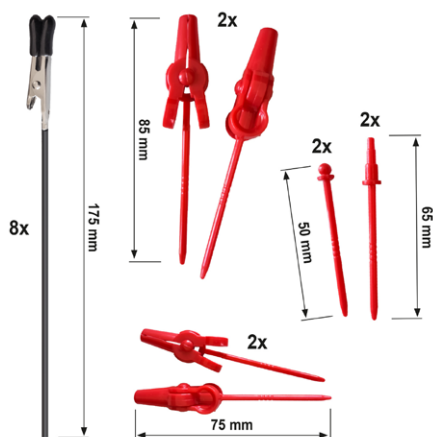
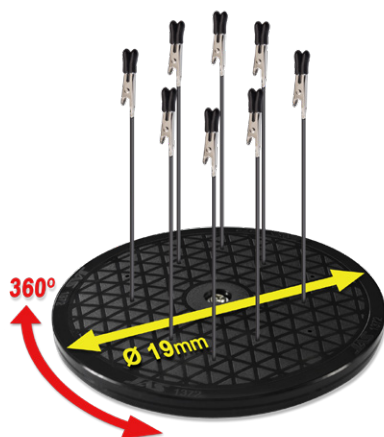
i.V. Dipl. Phys. Peter Neumüller
Technische Leitung

11. DIMENSIONS AND ILLUSTRATIONS / ABMESSUNGEN UND ILLUSTRATIONEN



12. TECHNICAL DATA / TECHNISCHE DATEN

English	Deutsch	HOBBY 2 (AB011351J)
Input voltage	Eingangsspannung	AC 230V 50HZ
Output voltage	Ausgangsspannung	DC 12V
Fan power	Lüfterleistung	22.2W
Fan power	Luftstrom	180 CFM / 0-5,1m³/min
Noise	Lautstärke	45db
Exhaust air pipe	Abluftrohr	0.37-1.5m/1.2-5ft
Box size	Box Größe	44x19x33cm
Weight	Gewicht	3.3kg
8 LED strips	8 LED Streifen	12V, 8mm, 3000k



English	Deutsch	Spare part / Ersatzteil
3x Spare 3-layer filter for Spray Booth HOBBY 2 and 3	3x 3-Schicht-Ersatz-Filter für Airbrush Absauganlage HOBBY 2 und 3	
mit Aktivkohle A2923 (ABF011351J)	mit Aktivkohle A2923 (ABF011351J)	
without activated carbon A8552 (ABF011352J)	ohne Aktivkohle A8552 (ABF011352J)	

10 Notes / Notizen

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

Imprint / Impressum



Amur S.à r.l.
36, Rue de la Gare
L-5540 Remich
Tel: +49 611 9458777-0
SERVICE+RETOURE:
www.profi-airbrush.de
