

WELDINGER

Bedienungsanleitung

WELDINGER

mobile Schweißrauchabsaugung

*dreistufiges Filtersystem, 2 m Saugschlauch,
Metalltrichter mit Magnetbasis, 300 W*



Sicherheitshinweise vor Inbetriebnahme

Dieses WELDINGER Absaugsystem wurde sorgfältig nach den anerkannten Normen gebaut. Dennoch können beim Umgang mit ihm gefährliche Situationen auftreten, wenn diese Bedienungsanleitung nicht genau befolgt wird.

Bitte beachten Sie Folgendes:

- Bei Unfällen Gerät sofort vom Netz trennen (Stecker aus der Steckdose ziehen).
- Wenn elektrische Berührungsspannungen auftreten, Gerät sofort abstellen und von einem Elektrofachmann oder von unserem Kundendienst überprüfen lassen.
- Bei jedem Öffnen des Gerätes Netzstecker ziehen.
- Reparaturen darf nur ein Elektrofachmann oder unser Kundendienst ausführen.
- Vor jeder Inbetriebnahme Gerät und Kabel auf äußere Beschädigungen überprüfen, beschädigte Teile sind auszutauschen.
- Bitte arbeiten Sie nur mit Ihrer persönlichen Schutzausrüstung zum Schutz vor Strahlungen und anderen Risiken.

Persönlicher Schutz vor Lichtbogenstrahlung

Gesichtshaut und Augen sind durch ausreichend dimensionierte, EN 175-konforme Schutzschirme mit Spezialschutzgläsern nach EN 169/379 vor der intensiv auftretenden, ultravioletten Strahlung zu schützen. Auch in der Nähe des Lichtbogens befindliche Personen oder Helfer müssen auf Gefahren hingewiesen und mit den nötigen Schutzmitteln ausgerüstet werden. Nichtbrennbare Trennwände sind so aufzustellen, dass andere Personen nicht vom Lichtbogen geschädigt werden können. Auch alle anderen Körperregionen sind mit geeigneten Mitteln vor Strahlung und geschmolzenen Metallpartikeln zu schützen. In unserem Sortiment finden Sie dafür spezielle, schwer entflammable Arbeitsanzüge, Schweißerschürzen, Schweißgamaschen und Schweißschuhe. Für den optimalen Schutz der Hände haben wir auf die verschiedenen Schweißverfahren abgestimmte Schweißerhandschuhe in unterschiedlichen Ausführungen und Größen im Sortiment.

Schutz vor elektrischen Gefahren

Benutzen Sie das Gerät nur in sauberer und gegen Nässeeinwirkung geschützter Umgebung. Gerät nicht bei erhöhter Feuchtigkeit (Regen/Schnee) benutzen. Verwenden Sie isolierende Unterlagen, tragen Sie Schuhwerk mit Gummisohle und trockene, unbeschädigte Arbeitskleidung.

Bei Wartungsarbeiten oder Reparaturen ist immer der Netzstecker zu ziehen. Anwender mit Herzschrittmachern konsultieren bitte Ihren Arzt vor der Benutzung, ob die eventuell auftretende elektromagnetische Strahlung für sie gefährlich sein könnte.

Schutz vor mechanischen Gefahren

Verwenden Sie das Gerät ausschließlich auf einem sauberen, ebenen Untergrund, idealerweise zusammen mit dem verwendeten Schweißgerät auf einem geeigneten Schweißtrolley. Unterschätzen Sie nicht das Gewicht des Wasserkühlers! Niemals das Gerät über Personen hinwegbewegen, Vorsicht beim Absetzen. Achten Sie darauf, dass beim Betrieb keine Metallpartikel in der Umgebungsluft vorhanden sind.

Schutz vor Brandgefahr

Beim Schweißen kann es wegen der hohen Temperatur des Lichtbogens und fliegender, geschmolzener Metallspritzer zu erhöhter Brandgefahr kommen.

Halten Sie den Arbeitsplatz frei von leichtentzündlichen und brennbaren Stoffen, bei Arbeiten an brandgefährdeten Orten immer einen Feuerlöscher bereitstellen und nach dem Schweißen eine Brandwache einrichten. In Betrieben ist eventuell eine Schweißerlaubnis einzuholen. Bitte beachten Sie zusätzlich alle gesetzlichen Vorschriften der Berufsgenossenschaften zur Unfallverhütung wie die BGV D1 (ehem. VBG 15).

Angaben zur WELDINGER Garantie

Garantieerklärung zur WELDINGER-5-Jahres-Garantie

Für die 5-Jahres Garantie von WELDINGER gilt die nachfolgende Garantieerklärung.

1. Garantiegeber

Garantiegeber ist

HuW24 e.K.

Inhaber: Bert Schanner

Germendorfer Dorfstraße 37

D- 16515 Oranienburg OT Germendorf

Telefon: 03301-689756-0

E-Mail: service@huw24.de



2. Räumlicher Geltungsbereich der Garantie

Räumlicher Geltungsbereich der Garantie sind die Bundesrepublik Deutschland und Österreich.

3. Dauer der Garantie

Die Dauer der Garantie beträgt 5 Jahre ab Rechnungsdatum. Erbrachte Garantieleistungen verlängern die Garantie nicht.

4. Waren, auf die sich die Garantie bezieht

Diese Garantie gilt für mit Netzstrom oder Akku betriebene Elektrogeräte, Generatoren, Elektrogeräte mit Generatoren und Betonmischer mit Benzinmotoren der Marke WELDINGER. Die Garantie gilt nur für Neuware und nicht für als solche im Rahmen des Verkaufsangebotes bezeichnete Gebrauchtware oder B-Ware.

5. Inhalt der Garantie

Die Garantie umfasst die mangelfreie Funktion sämtlicher Bauteile, die sich fest verbaut am oder im Gerät befinden, insbesondere Hauptplatine, Steuerplatine, Inverter, im oder am Gerät befindliche Motoren oder mechanische Bauteile.

Nicht Gegenstand dieser Garantie sind ggf. zum Gerät gehörende Zubehörteile, wie Schlauchpakete, Massekabel oder Elektrodenhalter, zusammen mit dem Gerät verkaufte Verschleißteile und Zubehör sowie Akkus bei akkubetriebenen Elektrogeräten.

6. Ausschlussgründe für die Garantie

Diese Garantie gilt nicht, wenn an dem Gerät vom Hersteller nicht zugelassene technische Veränderungen vorgenommen werden, durch Anlöten oder Anschrauben von vom Hersteller nicht zugelassenem Zubehör, bei technischen Veränderungen, bei einer unsachgemäßen Nutzung sowie bei Mängeln, die aufgrund von Verschmutzungen oder fehlender Wartung entsprechend den Herstellervorgaben entstanden sind.

Die Garantie ist ferner ausgeschlossen bei unsachgemäßer Lagerung oder Benutzung, unsachgemäßer Pflege oder bei Verschleiß.

7. Garantieleistung

Im Garantiefall erfolgt eine Beseitigung des Mangels nach Wahl des Garantiegebers entweder durch Austausch des fehlerhaften Bauteils oder durch eine kostenfreie Reparatur. Ausgetauschte Teile oder Geräte gehen in das Eigentum des Garantiegebers über.

Ist eine Reparatur nicht möglich, wird der Garantiegeber dem Kunden in Erfüllung des Garantieanspruches ein den technischen Anforderungen des Gerätes entsprechendes, gleichwertiges oder höherwertigeres Ersatzgerät liefern. Zeitpunkt für die Beurteilung der Gleichwertigkeit eines Gerätes ist der Wert und die technischen Eigenschaften des Gerätes zum Kaufzeitpunkt.

8. Verfahren für die Geltendmachung der Garantie

Ein Garantiefall muss dem Garantiegeber innerhalb von einem Monat ab Kenntnis gemeldet werden.

Im Garantiefall schildern Sie uns bitte den Mangel mit einer ausführlichen Beschreibung und ggf. mit Bildern per E-Mail an die E-Mail-Adresse service@huw24.de.

Wenn Sie das Gerät bei HuW24 e.K. gekauft haben, teilen Sie uns bitte die Rechnungsnummer mit oder fügen Sie alternativ die Rechnung bei.

Wenn Sie das Gerät von einem anderen gewerblichen Verkäufer erworben haben, fügen Sie bitte die Rechnung für das Gerät bei.

Wenn wir aufgrund Ihrer Schilderung davon ausgehen, dass ein Garantiefall vorliegen könnte, werden wir Ihnen dies unverzüglich per E-Mail mitteilen.

Übersenden Sie dann bitte das Gerät einschließlich Zubehör (z.B. Schlauchpakete und Massekabel, Gasschläuche, Elektrodenhalter) sicher verpackt auf ihre Kosten ausreichend frankiert an die oben genannte Adresse des Garantiegebers.

Im Garantiefall senden wir das reparierte oder ausgetauschte Gerät auf unsere Kosten an Sie zurück. Eine Rücksendung erfolgt ausschließlich nach Deutschland oder Österreich.

Für den Fall, dass wir bei Erhalt des Gerätes feststellen, dass kein Garantiefall vorliegt, werden wir Ihnen ggf. ein kostenpflichtiges Reparaturangebot unterbreiten. Falls keine kostenpflichtige Reparatur gewünscht ist, senden wir ein postversandfähiges Gerät auf unsere Kosten an Sie zurück. Die Rücksendekosten für nicht postversandfähige Geräte trägt in diesem Fall der Kunde.

9. Hinweis auf die gesetzlichen Rechte des Verbrauchers

Bei Mängeln hat der Verbraucher gesetzliche Rechte. Die Inanspruchnahme der gesetzlichen Rechte des Verbrauchers bei Mängeln ist unentgeltlich. Durch diese Garantie werden diese Rechte nicht eingeschränkt.

Technische Daten

Nennleistung	300 W
Spannung	1 Phase 230 V 50/60 Hz
Luftdurchlauf	500 m ³ /h
Abmessungen B x H x T	560 x 430 x 430 mm
Gewicht	25 kg
Länge Netzkabel	4 m
Länge/Durchmesser Saugschlauch	2000x58 mm

Technische Änderungen vorbehalten.

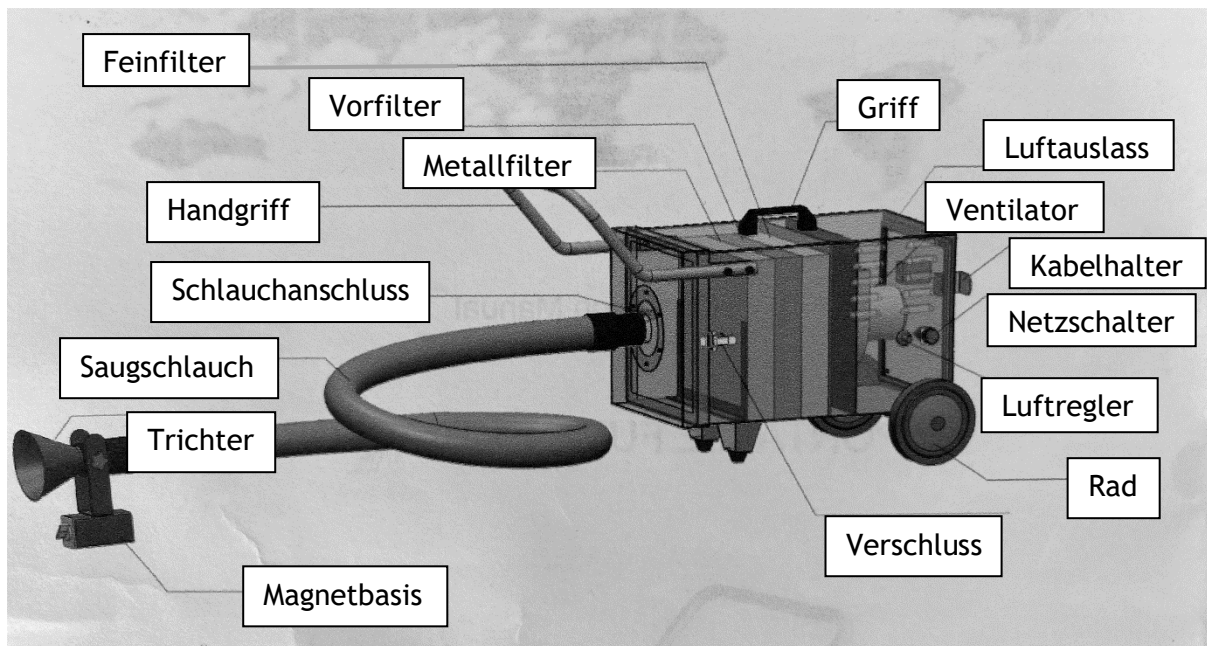
Bedienungsanleitung WELDINGER mobile Schweißrauchabsaugung

Wir freuen uns, dass Sie sich für ein WELDINGER Markengerät der DINGER Germany GmbH entschieden haben und danken Ihnen für das entgegengebrachte Vertrauen. Bitte lesen Sie diese Betriebsanleitung vor Inbetriebnahme sorgfältig durch.

Die mobil einsetzbare WELDINGER Schweißrauchabsaugung entfernt über einen Saugtrichter effektiv Schweiß- oder Löttranche vom Arbeitsplatz. Die angesaugte Luft durchläuft ein dreistufiges Filtersystem und wird danach wieder ausgeblasen. Durch den zwei Meter langen Saugschlauch, die 4 m lange Netzzuleitung und die Magnetbasis für den Trichter lässt sich die Absauganlage hochflexibel einsetzen und bei Bedarf schnell umrüsten. Ersatzfilter sind als Zubehör im Onlineshop unseres Vertriebspartners www.hausundwerkstatt24.de erhältlich (Artikel 12291).

Aufbau und Funktionsweise

Das Absauggerät besteht aus einem Trichter mit magnetischer Basis, einem Saugschlauch und einer dreistufigen Filtereinheit mit Ventilator in einem robusten, fahrbaren Metallgehäuse. Das Gerät verfügt an der Seite über einen Netzschalter und eine stufenlose Drehzahlregelung für den Lüfter, der sich je nach Rauchaufkommen herauf- oder herunterregeln lässt. Gefilterte Luft tritt nach dem Reinigungsvorgang seitlich aus dem Gerät aus. Daher ist der Aufstellort so zu wählen, dass die Ventilationsöffnungen frei sind und der Luftstrom ungehindert fließen kann.



Inbetriebnahme

Der Anschluss erfolgt an eine 230 Netzsteckdose. Stellen Sie sicher, dass der Netzschalter beim Anschluss in Position AUS/OFF steht.

Positionieren Sie den Saugtrichter möglichst nah am Arbeitsort. Mit der Magnetbasis lässt sich der Trichter werkzeuglos an jeder magnetischen Oberfläche befestigen. Der Magnet ist an- oder ausschaltbar, sodass sich der Trichter in kürzester Zeit wieder lösen lässt. Schalten Sie die Absaugung vorm Schweißbeginn mit dem Netzschalter ein, nehmen Sie je nach Rauchentwicklung eine Anpassung der Ventilatorleistung vor. Schalten Sie das Gerät nach dem Schweißen wieder aus. Das Gerät arbeitet autark.

Betriebsbedingungen

Schützen Sie das Gerät vor Feuchtigkeit. Sollte sich Tau auf dem Gerät bilden, warten Sie vor der Inbetriebnahme, bis sich der Tau aufgelöst hat. Wenn Sie das Gerät im Außenbereich betreiben, stellen Sie sicher, dass es z.B. durch ein Dach vor Regen geschützt ist. Betreiben Sie das Gerät bei einer relativen Luftfeuchtigkeit bis 80 %, einem Luftdruck von 860 bis 1060 hPa und bis zu 1000 m über dem Meeresspiegel.

Wartung und Instandhaltung

Wechseln Sie die Filter je nach Beanspruchung aus, wenn die Reinigungsleistung spürbar nachlässt. Reinigen Sie den Saugschlauch von Zeit zu Zeit mit Druckluft, um Schmutz und Metallpartikel zu entfernen. Kontrollieren vor jedem Betrieb alle Kabel und Anschlüsse auf Schäden. Lagern Sie das Gerät bei längerer Nichtbenutzung an einem trockenen, staub- und metallpartikelfreien Ort (Temperaturbereich -10 bis +40 °C).

Der dreiteilige Filtersatz ist bei unserem Vertriebspartner www.hausundwerkstatt24.de als Ersatzteil erhältlich (Artikel 12291).

Fehlerbehebung

Sollte es zu Funktionsfehlern kommen, gehen Sie bitte nachfolgende Checkliste durch, bevor Sie das Gerät an unseren Kundendienst einsenden:

Fehler	Ursache	Abhilfe
Der Lüfter läuft zu langsam	Schlauch oder Trichter verschmutzt Luftleistung zu niedrig eingestellt Schlauch falsch angeschlossen	Schlauch und Trichtergitter mit Druckluft auspusten Ventilation höher regeln Anschluss überprüfen
Ventilator sehr laut	Ventilator verschmutzt	Ventilator säubern
Rauch wird nicht eingesogen	Fehler an der Zuleitung Filter verstopft	Netzzuleitung prüfen Filter wechseln



EU-Konformitätserklärung

Wir erklären, dass dieses Produkt:
Mobile Schweißrauchabsaugung mit folgenden Richtlinien übereinstimmt:

EU-Richtlinie über elektromagnetische Verträglichkeit 2014/35/EU EU-
Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU

Die Fertigung erfolgte unter Beachtung der folgenden Normen:

EN 60974-2:2013-11
EN 50445:2008
EN 61000-6-4:2005 /AC:2005
EN 61000-6-4:2007/A1:2011

Im Fall von unbefugten Veränderungen, unsachgemäßen Reparaturen oder Umbauten, verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

Oranienburg, den 23.10.2023


Bert Schanner Geschäftsführer

Hersteller: DINGER Germany GmbH • Am Bahndamm 15 • D-16515 Oranienburg •
www.dinger-germany.com.

Information nach §§ 9 (1) & (2), 10 (3) ElektroG für Privathaushalte



■ WEEE-Reg.-Nr.: DE89626692 // WEEE (Waste Electrical & Electronic Equipment)-Richtlinie

Das Symbol des durchgestrichenen Mülleimers bedeutet, dass das von Ihnen erworbene Elektrogerät am Ende seiner Lebensdauer nicht über den Hausmüll entsorgt werden darf. Für die Rückgabe Ihrer Elektro- und Elektronikaltgeräte nutzen Sie bitte die kostenfreien Sammelstellen Ihrer Kommune. Die entsprechenden Adressen und Öffnungszeiten erhalten Sie bei Ihrer Stadt- oder Kommunalverwaltung. Dort werden Elektro- und Elektronikaltgeräte separat gesammelt, wiederverwendet, stofflich verwertet und fachgerecht entsorgt, ohne dass die enthaltenen Gefahrstoffe eine schädliche Auswirkung auf Menschen und Umwelt haben. Alternativ können Sie Ihr Altgerät auch an die DINGER Germany GmbH unter der genannten Adresse zurücksenden. Wir kümmern uns für Sie um eine sichere und umweltfreundliche Entsorgung.