

Lötdampf- Absauganlage

– Bedienungsanleitung –



DEUTSCH

Inhalt

1.	Beschreibung und Funktion.....	3
2.	Bestimmungsgemäßer Einsatz	3
3.	Sicherheits-, Service- und Betriebshinweise.....	3
4.	Aufbau und Teile	4
5.	Inbetriebnahme und Betrieb.....	5
6.	Filterwechsel.....	6
7.	Sicherungswechsel	6
8.	Wartung und Pflege.....	7
9.	Technische Daten.....	8
10.	Entsorgungshinweise.....	8



Bitte lesen Sie diese Anleitung vor der Benutzung des Gerätes vollständig, bewahren Sie die Anleitung auf und geben Sie sie weiter, wenn Sie das Gerät an andere Personen übergeben.

1. Beschreibung und Funktion

Die Lötdampf-Absauganlage ist für das Absaugen von beim Löten entstehenden Lötdämpfen vorgesehen. Im Lötdampf sind giftige Stoffe enthalten, die gesundheitsschädlich wirken können.

Die Lötdampf-Absauganlage kann die Lötdämpfe an bis zu 2 Lötarbeitungsplätzen absaugen und die Abluft filtern.

Die Funktionen und Eigenschaften:

- Leistungsfähige Absaugung durch starken, leise laufenden Absaugventilator mit wartungsfreiem Antrieb
- Ausfilterung von Schadstoffen durch einfach wechselbaren Filter
- Genaue Ausrichtung der Absauganlage auf den Arbeitsplatz möglich

2. Bestimmungsgemäßer Einsatz

Die Lötdampf-Absauganlage ist für das Absaugen von beim Löten entstehenden Lötdämpfen an Löt-Arbeitsplätzen vorgesehen.

Der Einsatz darf nur in trockener, staubfreier Umgebung erfolgen.

Der Einsatz darf nicht in explosionsgefährdeten Umgebungen erfolgen.

Die Nichteinhaltung dieser Bestimmungen und die Nichtbeachtung der Sicherheitshinweise kann zu Unfällen und Schäden führen.

Ein anderer Einsatz als in dieser Bedienungsanleitung beschrieben ist nicht zulässig und führt zu Gewährleistungs- und Garantieverlust sowie zu Haftungsauschluss. Dies gilt auch für Veränderungen und Umbauten.

3. Sicherheits-, Service- und Betriebshinweise

- Beachten Sie die Nutzungsbedingungen im Kapitel 2. Die Missachtung dieser Nutzungsbedingungen kann zu Unfällen, Sach- und Personenschäden führen.
- Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und/oder mangels Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhielten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist. Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen. Es enthält Kabel, die zu Strangulierungen führen, kleine Teile, die verschluckt werden können und rotierende Teile, die zu Verletzungen führen können. Betreiben und lagern Sie das Gerät so, dass es von Kindern nicht erreicht werden kann. Lassen Sie Verpackungsmaterialien nicht achtlos liegen, diese können für spielende Kinder zu einer Gefahr werden.
- Setzen Sie das Gerät keinen ungünstigen Umgebungsbedingungen wie starker Wärme- oder Kälteeinwirkung, schnellen Temperaturwechseln, unmittel-

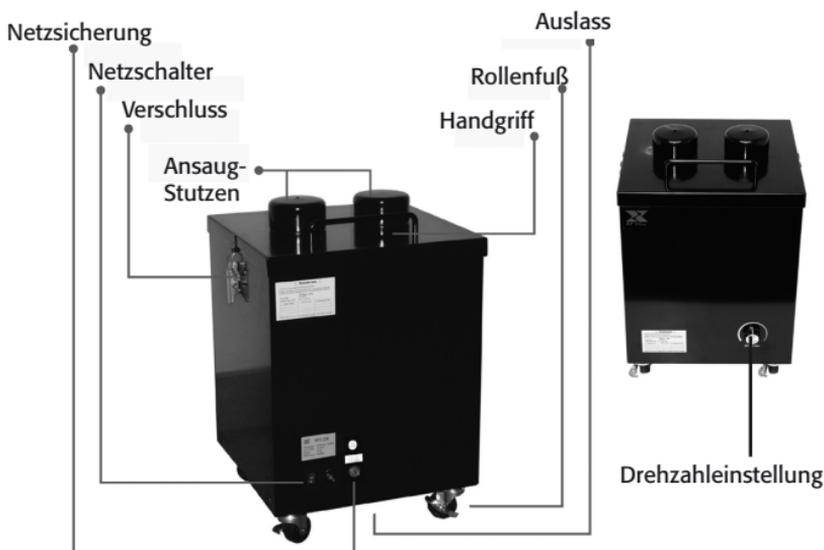
barem Sonnenlicht, Vibrationen und anderen mechanischen Einwirkungen, elektromagnetischen und magnetischen Feldern, Feuchtigkeit oder Staubeinwirkung aus.

- Bei einem Filterwechsel ist der Netzstecker zu ziehen, ein Mundschutz zu tragen und die Entsorgungshinweise sind strikt zu beachten!
- Bei Defekten, Betriebsstörungen, mechanischen Beschädigungen sowie nicht durch diese Bedienungsanleitung klärbaren Funktionsproblemen nehmen Sie das Gerät sofort außer Betrieb und konsultieren Sie unseren Service zu einer Beratung bzw. eventuellen Reparatur.

Wenn die Netzzuleitung dieses Gerätes beschädigt wird, muss sie von einer dazu qualifizierten Elektrofachkraft durch ein gleichartiges Kabel ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.

Beachten Sie die in unseren AGB bzw. Publikationen angegebenen Service-Hinweise bezüglich einer Service-Abwicklung und technischer Beratung.

4. Aufbau und Teile



5. Inbetriebnahme und Betrieb

- Packen Sie das Gerät aus und kontrollieren Sie, ob die Abluftöffnung auf der Unterseite frei ist und die Laufrollen beweglich sind.
- Achten Sie bei der Platzierung des Gerätes genau darauf, dass die Abluftöffnung auf der Unterseite nicht abgedeckt ist der Luftfluss keinesfalls behindert wird, das Gerät muss frei stehen. Deshalb darf das Gerät auch niemals ohne die Laufrollen aufgestellt werden. Ein Luftstau führt zur Überhitzung des Gerätes und kann es beschädigen. Arretieren Sie die Laufrollen, so dass das Gerät nicht wegrollen kann.

Stellen Sie das Gerät so auf, dass der Netzschalter und der Drehzahlsteller einfach erreichbar sind.

- Achten Sie auch darauf, dass das Gerät nicht in unmittelbarer Nähe zu einer Heizung aufgestellt wird.
- Öffnen Sie den Deckel und kontrollieren Sie, ob der Filter eingelegt ist. Verschließen Sie danach wieder sorgfältig den Deckel.
- Nehmen Sie je nach Einsatzart eine oder beide Abdeckkappen von den Ansaugstutzen ab und stecken Sie den Absaugschlauch bist zum Anschlag auf den Stutzen:



- Platzieren Sie den Absaugtrichter so am oder über dem Löt Arbeitsplatz, dass aufsteigender Löt dampf vollständig abgesaugt wird. Verlegen Sie den Schlauch zum Gerät so, dass er keine Unfallgefahr darstellt und nicht beschädigt werden oder herabfallen kann.
- Verbinden Sie das Gerät mit dem Stromnetz und schalten Sie das Gerät mit dem Netzschalter ein. Nach einigen Sekunden Anlaufzeit saugt das Gerät nun die Luft am Arbeitsplatz ab. Stellen Sie die Drehzahl nach Bedarf ein.
- Kontrollieren Sie den Luftfluss: am Arbeitsplatz muss ein deutlicher Sog vorhanden sein. Bei Auftreten von ungewöhnlichen Geräuschen, z. B. unruhigem Motorlauf, oder wechselndem Absauggeräusch, schalten Sie das Gerät ab, trennen es vom Stromnetz und kontrollieren, ob die gesamte Luftführung frei ist. Auch ein verbrauchter Filter kann die Ursache sein.
- Nach Ende der Lötarbeiten schalten Sie das Gerät ab.
Je nach Betriebszeit, Raumtemperatur usw. kann es zu einem Nachlaufen kommen.

Schalten Sie das Gerät nicht sofort wieder ein, sondern warten Sie nach einem Ausschalten 10 bis 15 Sekunden, bevor Sie es wieder einschalten.

6. Filterwechsel

- Der Filter ist je nach Benutzungsintensität und geltenden Arbeitsschutzrichtlinien zu wechseln. Spätestens nach 6 Monaten ist der Filter generell zu wechseln.
- Ein Filterwechsel ist auch bei nachlassender oder unregelmäßiger Absaugleistung vorzunehmen.
- **Trennen Sie das Gerät vor jedem Filterwechsel vom Stromnetz!**
- **Ein verbrauchter Filter enthält eine Reihe von gesammelten Giftstoffen. Er ist daher nur mit entsprechender Schutzkleidung (Handschuhe, Schutzbrille, Mundschutz) zu wechseln und sofort in einen luftdichten Behälter (z. B. Plastikbeutel) zu geben. Halten Sie andere Personen beim Filterwechsel fern!**
- Öffnen Sie den Deckel des Gerätes und nehmen Sie ihn ab.
- Nehmen Sie den Vorfilter, die Hepa-Filterbox und den Aktivkohlefilter heraus und geben Sie die verbrauchten Filter in einen luftdicht verschließbaren Behälter.
- Legen Sie neue Filter in der Reihenfolge: Aktivkohlefilter unten, Hepa-Filter in der Mitte und Vorfilter oben ein.



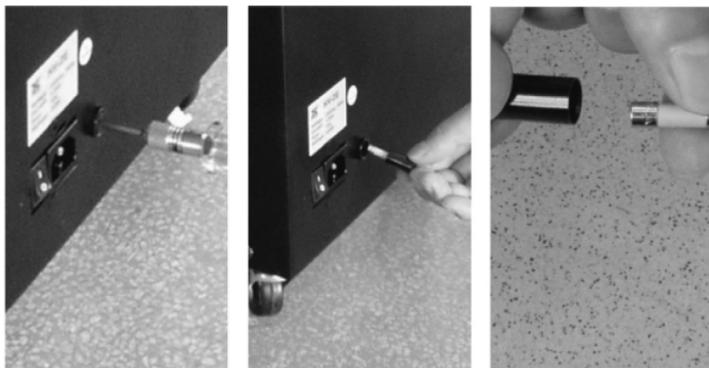
- Legen Sie den Deckel des Gerätes wieder auf und arretieren Sie ihn mit dem Verschluss.

7. Sicherungswechsel

- Trennen Sie das Gerät vom Stromnetz und beseitigen Sie die Ursache der Überlastung, indem Sie alle luftführenden Elemente, auch den freien Abfluss der Abluft, kontrollieren und ggf. den Filter wechseln. Sollte keine Ursache ersichtlich sein, und sich der Sicherheitsausfall nach ei-

nem Sicherungswechsel wiederholen, so nehmen Sie das Gerät außer Betrieb und kontaktieren Sie unseren Service.

- Drehen Sie mit einem Schraubendreher den Sicherungshalter durch eine Linksdrehung heraus.
- Wechseln Sie die Sicherung gegen eine Sicherung gleicher Bauart und Auslösestärke aus (T2 A/250 V, 5 x 20 mm).
- Setzen Sie den Sicherungshalter mit neuer Sicherung wieder ein und drehen Sie ihn durch Rechtsdrehen wieder fest.



8. Wartung, Lagerung und Pflege

- Trennen Sie das Gerät nach dem Einsatz vom Stromnetz.
- Lagern Sie das Gerät sauber, kühl und trocken.
- Reinigen Sie täglich den Ansaugtrichter mit der mitgelieferten Reinigungsbürste von Rückständen.
- Reinigen Sie das Gerät nur von außen mit einem trockenen Leinentuch. Bei stärkeren Verschmutzungen kann das Reinigungstuch leicht mit Wasser angefeuchtet sein. Keine Reinigungsmittel und Chemikalien einsetzen!
- Für eine Innenreinigung des Gerätes ist eine Reinigungs-Fachkraft heranzuziehen, die die fachgerechte Reinigung und Entsorgung von mit Giftstoffen kontaminierten Geräten beherrscht.

9. Technische Daten

Netzspannung:	230 V/50 Hz
Leistungsaufnahme:	240 W
Stromaufnahme:	1,05 A
Sicherung:	2 A T
Absaugkapazität:	340 m ³ /h
Betriebsgeräusch:	max. 55 dB(A)
Abm. (B x H x T):	310 x 460 x 310 mm
Gewicht:	20 kg
Filter:	Vlies-Vorfilter, Hepa-Filter, Aktivkohlefilter

10. Entsorgungshinweise

Gerät nicht im Hausmüll entsorgen!

Dieses Gerät entspricht der EU-Richtlinie über Elektronik- und Elektro-Altgeräte (Altgeräteverordnung) und darf nicht im Hausmüll entsorgt werden. Entsorgen Sie das Gerät über Ihre kommunale Sammelstelle für Elektronik-Altgeräte!



Filter nicht im Hausmüll entsorgen!

Verbrauchte Filter enthalten gesundheitsschädliche Giftstoffe und dürfen nicht im Hausmüll entsorgt werden. Geben Sie verbrauchte Filter in einen luftdichten Behälter und geben Sie diesen in Ihre örtliche Sondermüll-Sammlung

