

Distelkamp - Electronic

Ernst-Christmann-Str. 8, 67659 Kaiserslautern
Tel.: 0631-78319, Fax: 0631-78399, E-Mail: info@loetdampf.de
www.loetdampf.de

Bedienungsanleitung

Lötdampfabsorber LDA 1 Euro

Diesen Lötdampfabsorber haben wir entwickelt, um gesundheitsschädigende Dämpfe am Arbeitsplatz zu absorbieren (DIN 8511). Er schützt aktiv vor Kopfschmerzen, Augenentzündungen und Ermüdungserscheinungen, die oft durch das Einatmen von Lötdämpfen entstehen. Der leistungsstarke Axiallüfter zieht die übelriechenden Lötdämpfe durch ein Aktivkohlefilter ab. Chemische Schadstoffe werden so wirksam absorbiert.

Den Absorber so nah wie möglich am Lötunkt plazieren. Durch das Aluminiumgehäuse ist er robust und selbst heiße Lötspitzen können ihm nichts anhaben.

Filterwechsel

Netzstecker ziehen !!!

Die beiden rot gekennzeichneten Schrauben ganz rausdrehen und die obere Abdeckung leicht nach oben drücken. Das Lochblech läßt sich jetzt leicht entfernen. Verbrauchten Filter durch neuen ersetzen. Verbrauchten Filter nicht umdrehen und erneut benutzen. Lochblech wieder einsetzen. Obere Abdeckung leicht nach unten drücken und die beiden Schrauben wieder eindrehen. Zum leichteren Filterwechsel können Sie die Imbusschrauben durch die beiliegenden Flügelschrauben ersetzen. Das Lochblech reinigt man am besten trocken, z.B. mit Haushaltspapier.

Die Standzeit des Filters beträgt ca. 4 Wochen beim 8-Stundenbetrieb.

Beim Einsatz über einem Kleintauchbad das Stativ auf der Arbeitsplatte festschrauben.

Anschlußwerte:	220/240V 50/60Hz 8W
Luftdurchsatz:	183qbm/h
Laufgeräusch:	40dB
Gehäuse:	Aluminium eloxiert
Abmessungen:	150x140x55mm

Manual

Solder Fume Absorber LDA 1 Euro

We have developed this solder fume absorber in order to remove toxic fumes at the workplace. It actively protects against headaches, eye infections, and sleepiness, which is often caused by breathing fumes when soldering. The strong axial vacuum pulls the bad smelling fumes through an activated carbon filter. Toxic chemicals are thereby successfully absorbed.

Place the absorber as close as possible to the soldering area. The aluminum housing makes it robust, and even hot soldering points cannot damage it.

Filter Replacement

Unplug the unit first !!

Completely remove the two screws with the red markings, and lightly push the top cover up. The perforated sheet metal is now easy to remove. Remove the used filter and install a new filter. Do not turn the used filter around to re-use. Install the perforated sheet metal again. Press the top cover down lightly and screw in the two screws. For easier filter replacement, you can replace the existing screws with the thumb screws included with the unit. It is best to clean the perforated sheet metal dry (with paper towels, for example).

The life of a filter is about 4 weeks with a usage of 8 hours per day.

When using this unit over a miniature Solder Bath, the stand must be screwed to the work plate.

Power Requirement: 220/240V 50/60Hz 8W

Air Throughput: 183qbm/h

Noise Level: 40dBA

Housing: Aluminium anodized

Measurement: 150x140x55mm

Always unplug first before opening unit.

Mode d'emploi

Absorbeur de vapeurs de brasage LDA 1 Euro

Nous avons développé l'absorbeur LDA 1 dans le but d'absorber les vapeurs dégagées au brasage et nuisibles à la santé et de protéger ainsi activement le personnel contre l'irritation des yeux et la fatigue, tel qu'on le rencontre souvent par l'inhalation de vapeurs dégagées lors du brasage. Le puissant ventilateur axial évacue les vapeurs et les Fumées à travers un filtre à charbon actif. Il en résulte une absorption efficace des substances chimiques nocives.

L'absorbeur LDA 1 doit être placé le plus près possible du point de brasage. Grâce à son robuste carter en aluminium, il résiste aux chocs et aux brûlures.

Remplacement du filtre

Retirer impérativement la fiche secteur !!!

Enlever complètement les deux vis marquées en rouge et relever un peu le cache supérieur. Cela permet de retirer facilement la tôle perforée. Remplacer le filtre usagé par un filtre neuf. Ne pas retourner ou réutiliser le filtre usagé. Après l'échange du filtre, remettre en place la tôle perforée. Appuyer modérément sur le cache supérieur et revisser les deux vis. Pour échanger plus facilement le filtre, vous pouvez remplacer les vis à six pans creux par les vis à oreilles jointes. Nettoyer la tôle perforée à sec, de préférence avec du papier essuie-tout.

La durabilité moyenne du filtre est de 4 semaines environ avec un fonctionnement quotidien de 8 heures.

Si l'absorbeur doit être utilisé au-dessus d'un petit bain de trempage, visser le pied à la plaque support.

Puissance connectée: 220/240 V; 50/60 Hz; 8 W

Débit d'air: 183 m³/h

Bruit de fonctionnement: 40 dBA

Carter: en aluminium anodisé

Dimensions: 150 x 140 x 55 mm