



Distelkamp - Electronic

Morlauterer Str. 101, Ecke Galappmühler Str. 67657 Kaiserslautern
Telefon: 0631-78319, Fax: 0631-78399, E-Mail: dikamp@aol.com
<http://www.loetdampf.de>

Bedienungsanleitung

Lötdampfabsorber LDA 1 Euro

Diesen Lötdampfabsorber haben wir entwickelt, um gesundheitschädigende 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 Lötspitzen 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 reuse. 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.