

## Lötdampf- und Schadstoffabsorber

**Ihrer Gesundheit zuliebe! Sollte an keinem Arbeitsplatz fehlen!**

Diese Schadstoff- und Lötdampfabsorber haben wir entwickelt, um gesundheitsschädigende Dämpfe am Arbeitsplatz zu absorbieren (Unfallverhütungsvorschrift VBG15).

Beim Lötvorgang werden gefährliche Rauche, Gase und Aerosole freigesetzt, u. a. auch Formaldehyd, das als krebserregend eingestuft wird. Auch Lösungsmittel von Klebern haben eine gesundheitsschädigende Wirkung. Durch den Einsatz unserer Absorber mit Aktivkohlefilter werden diese Schadstoffe gleich am Entstehungsort abgesaugt, bevor sie in den Atembereich gelangen können.

Dank der handlichen Größen stören sie nicht am Arbeitsplatz. Die Aluminiumgehäuse sind robust und selbst heiße Lötspitzen können ihnen nichts anhaben.

### Lötdampf- u. Schadstoffabsorber LDA 11



In der Neigung verstellbares, zweckmäßiges Gerät, das durchschnittlichen Ansprüchen bei kleineren Lötarbeiten voll genügt. Aufgrund des attraktiven Preises und der praktischen Bauart eignet sich dieser Absorber für Schulen, Heimarbeit und Ausbildung. Das Gerät wird mit einem Befestigungs- bzw. Aufstellbügel geliefert.

Steckernetzteil 110 – 240V  
Betrieb: 12 Volt 6W  
Luftdurchsatz: 160m³/h  
Laufgeräusch: 40dBA  
Gehäuse: Aluminium eloxiert  
Maße: 150 x 140 x 55 mm

LDA 11 Lötdampfabsorber  
LDF 1 Pack Ersatzfilter (6 St.)  
LDFS 1 (Pack Feinstaubfilter, 3 Stück, reicht für 3 Wechsel)

### Lötdampf- u. Schadstoffabsorber LDA 1



In bewährter Ausführung, mit robustem Aluminiumgehäuse und gelochter Frontplatte, die auch durch heiße Lötspitzen nicht versehentlich beschädigt werden kann. Der Absorber kann entweder als Tischgerät oder über ein gesondert zu bestellendes Stativ (mit rundem Tischfuß) höhergestellt und im Neigungswinkel variabel eingesetzt werden.

Betrieb: 220/240V/18W  
Luftdurchsatz: 170m³/h  
Laufgeräusch: 40dBA  
Gehäuse: Aluminium eloxiert  
Maße: 150 x 140 x 55 mm

LDA 1 Lötdampfabsorber  
Stativ mit Tischfuß LDS 1  
Pack Ersatzfilter(6 St.) LDF 1

## Lötdampf- u. Schadstoffabsorber LDA 1-Euro



Das Gerät arbeitet mit 12 Volt und wird komplett mit einem Steckernetzteil mit EURO-Stecker geliefert. Dadurch gibt es in ganz Europa keine Anschlussprobleme mehr.

Gegenüber der Standardausführung wurde die Absaugleistung noch erhöht, und das bei einer Halbierung des Stromverbrauchs. Ansonsten entspricht er dem Absorber LDA 1.

Anschlusswerte: 220/240V 8 Watt.  
Luftdurchsatz: 183m<sup>3</sup>/h  
Laufgeräusch: 40dBA  
Gehäuse: Aluminium eloxiert  
Maße: 150 x 140 x 55 mm

LDA 1-Euro Lötdampfabsorber  
LDS 1 Tischstativ  
LDF 1 Aktivkohlefilter (6er Pack)  
LDFS 1 Feinstaubfilter (3er Pack) reicht für 3 Wechsel

## Schadstoff- & Lötdampfabsorber LDA 1-R-EURO



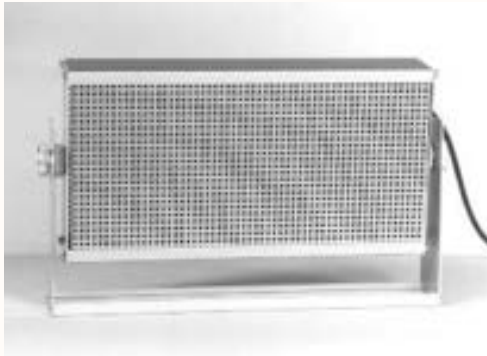
Gegen giftige und übelriechende Gase, Dämpfe, Aerosole, Partikel und Schwebstoffe.  
Mit patentiertem Spezialfilter, praktisch gegen alle Schadstoffe. Auch für Lötarbeiten in schlecht belüfteten Räumen mit bleifreiem Lot.

Nach VDI-Richtlinie und BGI/GUV-I 790-025. Auch für Arbeiten mit Schadstoffen im Reinraum geeignet.

Anschlusswerte: 220/240V 4 Watt (A++)  
Luftdurchsatz: 140m<sup>3</sup>/h  
Laufgeräusch: 38dBA  
Gehäuse: Aluminium eloxiert  
Maße: 150 x 140 x 55 mm

LDA 1-R-Euro Lötdampfabsorber  
LDS 1 Tischstativ  
LDF 1-R Feinstaubfilter (3er Pack) reicht für 3 Wechsel

## Lötdampf- u. Schadstoffabsorber LDA 2



### Lötrauch-, Lötdampfabsorber LDA 2

Durch die längliche Bauform und den hohen Luftdurchsatz eignet sich dieses Gerät besonders für Handlötplätze in der Leiterplattenfertigung. Der Absorber wird komplett mit einem Aufstellbügel geliefert. Kann ohne Stativ betrieben werden.

Folgende Stative eignen sich für diesen Absorber:  
LDS 6 und LDS 10

Ersatzfilter: LDF 1 (reicht für 3-maligen Wechsel)

Anschlusswerte: 220/240V, 18W  
Luftdurchsatz: 340m<sup>3</sup>/h  
Laufgeräusch: 44dB  
Gehäuse: Aluminium eloxiert  
Maße: 320 x 140 x 55 mm



### Stativ-Gelenkarm LDS 10

Das Stativ für höchste Ansprüche. Durch drei stabile Gelenke lässt sich das Stativ sehr gut positionieren. Es wird komplett mit einem Kugelneiger und einem Klemmfuß geliefert. Der Stativ-Gelenkarm eignet sich für alle Absorber.



### Schweres Tischstativ LDS 6

LDA 2-R Lötdampfabsorber mit Aufstellbügel

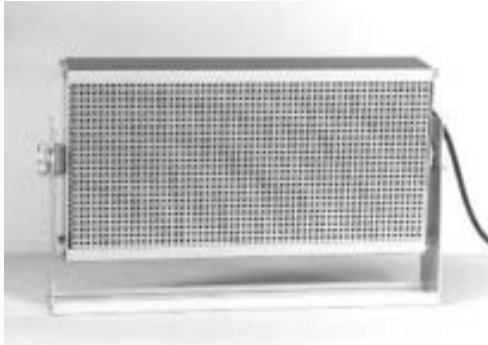
Stativ-Gelenkarm LDS 10

Tischstativ LDS 6

LDF 1 Pack Ersatzfilter (6er Pack)



## Lötdampf- u. Schadstoffabsorber LDA 2-R



### Schadstoff- und Lötdampfabsorber LDA-2-R

Durch die längliche Bauform und den hohen Luftdurchsatz eignet sich dieses Gerät besonders für Handlötplätze und für Arbeiten mit Schadstoffen. Auch im Reinraum. Gegen giftige und übelriechende Gase, Dämpfe, Aerosole, Partikel und Schwebstoffe.

Mit patentiertem Spezialfilter, praktisch gegen alle Schadstoffe. Auch für Lötarbeiten in schlecht belüfteten Räumen mit bleifreiem Lot. Nach VDI-Richtlinie und BGI/GUV-I 790-025.

Durch modernste Technik nur 5Watt (entspricht A++) Geringste Geräuschentwicklung.

Der Absorber wird komplett mit einem Aufstellbügel geliefert. Kann ohne Stativ betrieben werden

Folgende Stative eignen sich für diesen Absorber:  
LDS 6 und LDS 10

### Spezialfilter für alle Schadstoffe auch für Formaldehyd

Anschlusswerte: 220/240V, 5W  
Luftdurchsatz: 220m<sup>3</sup>/h  
Laufgeräusch: 34dB  
Gehäuse: Aluminium eloxiert  
Maße: 320 x 140 x 55 mm



### Stativ-Gelenkarm LDS 10

Das Stativ für höchste Ansprüche. Durch drei stabile Gelenke lässt sich das Stativ sehr gut positionieren. Es wird komplett mit einem Kugelneiger und einem Klemmfuß geliefert.

Der Stativ-Gelenkarm eignet sich für alle Absorber.



### Schweres Tischstativ LDS 6

LDA 2-R Lötdampfabsorber mit Aufstellbügel

Stativ-Gelenkarm LDS 10

Tischstativ LDS 6

LDF 2-R Spezialfilter

## Schadstoff- und Lötdampfabsorber LDA 4



Der LDA 4 ist der leiseste Absorber auf dem Markt. Durch den Einsatz von 4 Low Noise Lüftern (Flüsterlüftern) beträgt die Geräuschentwicklung nur 36 dBA. Die 4 Lüfter bewirken einen gleichmäßigen Luftdurchsatz über die gesamte Fläche von 260x220 mm. Durch eine neue Technik ist es gelungen einen **Luftdurchsatz von 320m³/h** bei einer Leistungsaufnahme von **nur 16 W** zu erreichen. Die Standzeit des Filters beträgt ca. 4-6 Wochen bei einem Einsatz von 8 Std. täglich. Durch den hohen Luftdurchsatz bei minimaler Geräuschentwicklung eignet sich dieses Gerät für nahezu alle Arbeitsplätze.

Der Absorber LDA 4 arbeitet mit 12 Volt und wird mit Netzteil und Euro-Stecker geliefert.

Anschlusswerte: 220/240V 16W  
Luftdurchsatz: 320m³/h  
Laufgeräusch: 36dBA  
Gehäuse: Aluminium eloxiert  
Maße: 260 x 230 x 55 mm

Schadstoffabsorber LDA 4  
Tischstativ LDS 6  
Stativ-Gelenkarm LDS 10  
Ersatzfilter LDF 4  
LDF 4-R Spezialfilter für alle Schadstoffe

## Schadstoff- und Lötdampfabsorber LDA 600



Durch den Einsatz von 6 Axiallüftern ist der Luftdurchsatz über die ganze Fläche konstant verteilt. Die hohe Absaugleistung ermöglicht den Einsatz an allen Arbeitsplätzen, auch mit großen Schadstoffmengen und bei größerer Entfernung zur Schadstoffquelle. Dieser Absorber übertrifft in seiner Leistung fast alle fest zu installierenden Absauganlagen und die Arbeitsplatzgestaltung bleibt flexibel.

Anschlusswerte: 220/240V 110W  
Luftdurchsatz: 650m³/h  
Laufgeräusch: 42dBA  
Gehäuse: Aluminium eloxiert  
Maße: 445 x 260 x 55 mm

Schadstoffabsorber komplett mit Stativ LDA 600  
Ersatzfilter LDF 600

Alle Preise verstehen netto zzgl. der gesetzlichen MwSt.  
Lieferung ab Werk Rödermark zzgl. Fracht und Verpackung. Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.  
Mindestbestellwert: EUR 50,00 netto (darunter berechnen wir EUR 15,00 Mindermengenzuschlag)