

Link spre produsul: <https://www.cncworld.ro/absorbant-de-fum-pentru-purificare-i-filtrare-a-fumului-p-231.html>



Absorbant de fum - pentru purificare și filtrare a fumului

Preț brut	2 080.00 Lei
Preț net	1 747.90 Lei
Disponibilitate	în stoc
Termenul expedierii	24 de ore
Număr de catalog	10334
Codul producătorului	YD-BRJK500P
Producător	MTechnic

Descrierea produsului

Absorbant de fum

YDKJ50

Sistemul de purificare și filtrare a fumului YDKJ50 absoarbe și filtrează eficient fumul sau praful produs în urma lucrului în atelier, precum sudarea, marcarea cu laser, gravarea.

În timpul acestui proces **absoarbe 99,97%** de praf și gaze nocive (precum hidrocarburile, compușii cu hidrogen etc.), pentru a preveni poluarea mediului.

Cărbunii compoziți de înaltă calitate (înlocuibili) și patru straturi îmbunătățite de filtrare îndepărtează eficient fumul și praful generate în timpul funcționării, în principal, a mașinilor de gravat cu laser și CNC..

Sistemul de purificare și filtrare a fumului YDKJ50 este compus dintr-o stație de purificare conectată la un sistem de filtrare cu trei straturi: un prefiltru, un filtru de nivel mediu și filtrul principal. Acesta din urmă este compus din cărbune activat cu o mare eficiență în filtrarea gazului. Prefiltrul poate filtra eficient particulele de praf mai mari, prelungind durata de viață a filtrului principal de înaltă eficiență.



Avantajele principale:

1. Aspect atractiv, greutate mică, instalare simplă și și eficiență ridicată de purificare și filtrare.
2. Un design bine gândit cu un sistem de filtrare triplu ce asigură filtrarea aproape completă a substanțelor nocive din fum, sporind astfel gradul de siguranță a utilizatorului. Toate cele 3 filtre pot fi înlocuite separat, mărind durata de viață a filtrului principal.
3. Sistemul de filtrare este realizat cu grija cuvenită și cu respectarea tuturor standardelor pentru acest tip de echipamente. Cadru metalic este conceput pentru a proteja eficient sistemul de filtrare atunci când mașina este reînlocuită.
4. Sistemul încorporat de filtrare a aerului cu recirculare, atât rece cât și cald, previne evacuarea acestuia în exterior, asigurând, astfel, o funcționare în conformitate cu ghidurile de protecție a mediului.
5. Dispozitivul este echipat cu un generator de curent continuu fără perii de mare putere cu un ventilator cu cureni turbionari care aspiră o cantitate mare de aer și are o durată de viață lungă.
6. Mânerul de pe o singură parte suportă o greutate de 30 kg, are proprietăți antistatice și antiincandescente. Toate caracteristicile sunt concepute pentru a asigura siguranța mașinii și a utilizatorilor.

Specificații tehnice:

Tensiune -- 230V 50/60Hz
Putere -- 120W
Flux aer -- 5.5 m3/min
Viteză rotații -- 2600 r/min
Eficiență filtrare -- 99.97%
Presiune statică -- 1000 Pa
Zgomot -- Dimensiuni -- 255x460x420 mm
Masă -- 15.6 kg

Setul este compus din:

- manual instrucțiuni
- purificator fum
- cablu alimentare
- tub de aspirație din folie de aluminiu