

Link al prodotto : <https://www.cnc-world.it/assorbitore-di-fumo-per-la-depurazione-e-filtrazione-dei-fumi-p-244.html>



## Assorbitore di fumo - per la depurazione e filtrazione dei fumi

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| Prezzo lordo          | <b>469.00 EUR</b>  |
| Prezzo netto          | <b>384.43 EUR</b>  |
| disponibilità         | <b>Disponibile</b> |
| Tempo di spedizione   | <b>48 ore</b>      |
| Numero dell articolo  | <b>10334</b>       |
| codice del produttore | <b>YD-BRJK500P</b> |
| Produttore            | <b>CNCTech</b>     |

### Descrizione del prodotto

#### Assorbitore di fumo

YDKJ50



Il sistema di purificazione e filtrazione del fumo YDKJ50 assorbe e filtra in modo efficiente il fumo o la polvere generati da processi quali saldatura, marcatura laser e incisione.

Durante questo processo assorbe il 99,97% di gas e polveri nocive (come idrocarburi, composti dell'idrogeno, ecc.) per prevenire l'inquinamento ambientale.

Carboni compositi selezionati di alta qualità (sostituibili) e quattro strati di filtrazione migliorati rimuovono efficacemente il fumo e la polvere generati durante il funzionamento

principalmente laser CNC e macchine per incisione.

---

Il sistema di depurazione e filtrazione fumi YDKJ50 è costituito da una stazione di depurazione abbinata a d un sistema di filtraggio a tre strati: un prefiltro, un filtro di medio livello e un filtro di efficienza a principale. Il filtro principale è costituito da carbone attivo ad alta efficienza di filtrazione del gas. Il prefiltro a cuscino può filtrare efficacemente le particelle di polvere più grandi, prolungando la durata del filtro principale.



#### **Principali vantaggi:**

1. Aspetto attraente, peso leggero, installazione semplice ed eccellenti prestazioni di purificazione e filtrazione.
2. Un design ben congegnato con un triplo sistema di filtraggio assicura che le sostanze nocive nel fumo vengano quasi completamente filtrate, il che aiuta a mantenere la sicurezza degli utenti. Tutti e 3 i filtri possono essere sostituiti separatamente, aumentando la durata del filtro di efficienza principale.
3. Il sistema di filtraggio è realizzato con la dovuta cura e nel rispetto di tutte le norme per questo tipo di dispositivi. Il telaio metallico è progettato per proteggere efficacemente il sistema di filtrazione quando la macchina viene riposizionata.

- 
4. Il sistema di filtraggio dell'aria a ricircolo integrato, sia fredda che calda, ne impedisce lo scarico direttamente all'esterno, il che si traduce in un funzionamento conforme alle linee guida per la tutela dell'ambiente.
  5. Il dispositivo è dotato di un generatore CC senza spazzole ad alta potenza con una ventola a corrente p arassita, che aspira una grande quantità di aria e ha una lunga durata.
  6. La maniglia su un lato può sopportare un peso di 30 kg, ha prezzi antistatici e antiriflesso. Tutte le caratteristiche sono progettate per garantire la sicurezza della macchina e degli utenti.

#### **DATI TECNICI:**

Tensione-- 230V 50/60Hz  
potenza-- 120W  
Flusso dell'aria -- 5.5 m3/min  
Velocita' di rotazione -- 2600 r/min  
Efficienza di filtrazione -- 99.97%  
Pressione statica -- 1000 Pa  
Rumorosità-- Dimensioni-- 255x460x420 mm  
Peso-- 15.6 kg

#### **IL KIT COMPRENDE:**

- 
- manuale d'uso
  - abbattitore dei fumi
  - cavo d'alimentazione
  - tubo d'aspirazione in alluminio