

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

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 composti 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 un sistema di filtraggio a tre strati: un prefiltro, un filtro di medio livello e un filtro di efficienza 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 parassita, 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
Velocità 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