

Odkaz na produkt: <https://www.cncworld.sk/pohlcova-dymu-na-istenie-a-filtrciu-dymu-p-364.html>

Pohlčovač dymu - na čistenie a filtráciu dymu



Cena s DPH	429.00 €
Cena bez DPH	348.78 €
Dostupnosť	Dostupny
Odosielame do	48 hodín
Katalógové číslo	10334
Kód výrobcu	YD-BRJK500P
Výrobca	CNCTech

Popis produktu

Pohlčovač dymu

YDKJ50

Systém čistenia a filtrácie dymu YDKJ50 efektívne absorbuje a filtruje dym alebo prach vznikajúci pri procesoch, ako je zváranie, laserové značenie a gravírovanie.

Počas tohto procesu **absorbuje 99,97 %** škodlivých plynov a prachu (ako sú uhľovodíky, zlúčeniny vodíka atď.), aby sa zabránilo znečisteniu životného prostredia.

Vybrané vysokokvalitné kompozitné uhlíky (vymeniteľné) a vylepšené štyri vrstvy filtrácie účinne odstraňujú dym a prach vznikajúci počas prevádzky

hlavne CNC laserové a gravírovacie stroje.

Systém čistenia a filtrácie dymu YDKJ50 pozostáva z čistiacej stanice kombinovanej s trojvrstvovým filtračným systémom: predfilter, filter strednej úrovne a hlavný filter účinnosti. Hlavný filter pozostáva z aktívneho uhlia s vysokou účinnosťou filtrácie plynu. Vankúšikový predfilter dokáže efektívne odfiltrovať väčšie prachové častice, čím sa predĺži životnosť hlavného vysoko účinného filtra.



Hlavné výhody:

1. Atraktívny vzhľad, nízka hmotnosť, jednoduchá inštalácia a vynikajúci čistiaci a filtračný výkon.
2. Premyslená konštrukcia s trojitým systémom filtrácie zaisťuje takmer úplné odfiltrovanie škodlivých látok v dyme, čo pomáha zachovať bezpečnosť užívateľov. Všetky 3 filtre je možné vymeniť samostatne, čím sa zvyšuje životnosť hlavného filtra.
3. Filtračný systém je vyrobený s náležitou starostlivosťou a v súlade so všetkými normami pre tento typ zariadení. Kovový rám je navrhnutý tak, aby účinne chránil filtračný systém pri zmene polohy stroja.
4. Zabudovaný recirkulačný systém filtrácie vzduchu, chladný aj teplý, zabraňuje jeho vypúšťaniu priamo von, čo sa premieta do prevádzky v súlade so smernicami na ochranu životného prostredia.
5. Zariadenie je vybavené vysoko výkonným bezkomutátorovým jednosmerným generátorom s ventilátorom poháňaným vírivými prúdmi, ktorý nasáva veľké množstvo vzduchu a má dlhú životnosť.
6. Rukoväť na jednej strane unesie hmotnosť 30 kg, má antistatické a protizeravacie ceny. Všetky funkcie sú navrhnuté tak, aby zaisťovali bezpečnosť stroja a používateľov.

Technické špecifikácie:

Napätie - 230V 50 / 60Hz
Výkon - 120W
Prietok vzduchu - 5,5 m³ / min
Rýchlosť otáčania - 2600 ot / min
Účinnosť filtrácie - 99,97 %
Statický tlak - 1000 Pa
Hlučnosť - Veľkosť - 255x460x420 mm
Hmotnosť - 15,6 kg

Súprava pozostáva z:

- používateľská príručka
- čistička výfukových plynov
 - napájací kábel
- sacia trubica z hliníkovej fólie