

Odkaz na produkt: <https://www.cncworld.cz/pohlcova-koue-pro-itn-a-filtraci-koue-p-244.html>

Pohlcovač kouře - pro čištění a filtraci kouře



Cena s DPH	11 900.00 Kč
Cena bez DPH	9 834.71 Kč
Dostupnost	K dispozici
Odesíláme během:	24 hodin
Katalogové číslo	10334
Kód výrobce	YD-BRJK500P
Výrobce	CNCTech

Popis produktu

Pohlcovač kouře

YDKJ50

System čištění a filtrace kouře YDKJ50 účinně absorbuje a filtruje kouř nebo prach vznikající při procesech, jako je svařování, laserové značení a gravírování.

Během tohoto procesu **absorbuje 99,97 %** škodlivých plynů a prachu (jako jsou uhlovodíky, sloučeniny vodíku atd.), aby se zabránilo znečištění životního prostředí.

Vybrané vysoce kvalitní kompozitní uhlíky (vyměnitelné) a vylepšené čtyři vrstvy filtrace účinně odstraňují kouř a prach vznikající během provozu

především CNC laserové a gravírovací stroje.

System čišťení a filtrace kouře YDKJ50 se skládá z čističí stanice kombinované s třívrstvým filtračním systémem: předfiltr, filtr střední úrovně a filtr s hlavní účinností. Hlavní filtr se skládá z aktivního uhlí s vysokou účinností filtrace plynu. Polštářový předfiltr dokáže účinně odfiltrovat větší prachové částice a prodloužit životnost hlavního vysoce účinného filtru.



Hlavní výhody:

1. Atraktivní vzhled, nízká hmotnost, jednoduchá instalace a vynikající čističí a filtrační výkon.
2. Promyšlená konstrukce s trojitým systémem filtrace zajišťuje téměř úplné odfiltrování škodlivých látek v kouři, což pomáhá zachovat bezpečnost uživatelů. Všechny 3 filtry lze vyměnit samostatně, čímž se prodlouží životnost hlavního filtru účinností.
3. Filtrační systém je vyroben s náležitou péčí a v souladu se všemi normami pro tento typ zařízení. Kovový rám je navržen tak, aby účinně chránil filtrační systém při přemístování stroje.
4. Vestavěný recirkulační systém filtrace vzduchu, jak chladný, tak teplý, zabraňuje jeho vypouštění přímo ven, což se promítá do provozu v souladu se směrnicemi na ochranu životního prostředí.
5. Zařízení je vybaveno vysokovýkonným bezkomutátorovým stejnosměrným generátorem s ventilátorem poháněným vířivými proudy, který nasává velké množství vzduchu a má dlouhou životnost.
6. Rukojeť na jedné straně unese hmotnost 30 kg, má antistatické a protiškrábivé ceny. Všechny funkce jsou navrženy tak, aby byla zajištěna bezpečnost stroje a uživatelů.

Technické specifikace:

Napětí - 230V 50 / 60Hz
Výkon - 120W
Průtok vzduchu - 5,5 m³ / min
Rychlost otáčení - 2600 ot / min
Účinnost filtrace - 99,97 %
Statický tlak - 1000 Pa
Hlučnost - Rozměr - 255x460x420 mm
Hmotnost - 15,6 kg

Sada se skládá z:

- uživatelský manuál
- čistička výfukových plynů
 - napájecí kabel
- sací trubice z hliníkové fólie