

Link do produktu: <https://cnc-ultrasonic.pl/oczyszczacz-spalin-do-oczyszczania-i-filtracji-dymu-p-274.html>



Oczyszczacz spalin - do oczyszczania i filtracji dymu

Cena brutto	1 889,00 zł
Cena netto	1 535,77 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	10334
Kod producenta	YD-BRJK500P
Producent	CNCTech

Opis produktu

Oczyszczacz spalin

YDKJ50

System oczyszczania i filtracji dymu YDKJ50 skutecznie pochłania i filtruje dym lub pył wytwarzany w procesach takich jak spawanie, znakowanie laserowe, grawerowanie.

W trakcie tego procesu **pochłania 99,97%** szkodliwych gazów i pyłów (takich jak węglowodory, związki wodoru itp.), aby zapobiec zanieczyszczeniu środowiska.

Wyselekcjonowane wysokiej jakości węgle kompozytowe (wymienne) oraz ulepszone cztery warstwy filtracji skutecznie usuwają dym i kurz powstający podczas eksploatacji

głównie maszyn laserowych i grawerujących CNC.

System oczyszczania i filtracji dymu YDKJ50 składa się ze stacji oczyszczania połączonej z trójwarstwowym systemem filtrującym: filtra wstępnego, filtra średniego poziomu oraz głównego filtra wydajnościowego. Główny filtr składa się węgla aktywnego o wysokiej wydajności filtracji gazu. Wstępny filtr poduszkowy może skutecznie filtrować większe cząstki z pyłu, przedłużając żywotność głównego filtra wysoko wydajnościowego.



Główne zalety:

1. Atrakcyjny wygląd, niewielka waga, prosta instalacja i znakomita wydajność oczyszczania i filtracji.
2. Przemysłana konstrukcja z potrójnym systemem filtracji zapewnia, że szkodliwe substancje w dymie są niemal całkowicie odfiltrowane, co pomaga utrzymać bezpieczeństwo użytkowników. Wszystkie 3 filtry mogą być wymieniane oddzielnie, zwiększając czas użytkowania głównego filtra wydajności.
3. System filtracyjny jest wykonany z należytą dbałością i z zachowaniem wszelkich norm dla tego typu urządzeń. Metalowa rama została zaprojektowana tak, aby skutecznie chronić system filtracji w trakcie zmiany położenia maszyny.
4. Wbudowany system filtracji powietrza obiegowego, zarówno chłodnego i ciepłego zapobiega jego odprowadzaniu bezpośrednio na zewnątrz, co przekłada się na działanie zgodne z wytycznymi ochrony środowiska.
5. Urządzenie wyposażono w wysokiej mocy bez szczotkowy generator prądu stałego z wiatrakami napędzanym prądem wirowym, który zasysa dużą ilość powietrza oraz ma długą żywotność.
6. Uchwyt z jednej strony może wytrzymać ciężar 30 kg, posiada ceny antystatyczne i anty żarowe. Wszystkie cechy mają na celu zapewnienie bezpieczeństwa maszyny i użytkowników.

Specyfikacja techniczna:

Napięcie -- 230V 50/60Hz
Power -- 120W
Przepływ powietrza -- 5.5 m3/min
Prędkość obrotowa -- 2600 r/min
Skuteczność filtracji -- 99.97%
Ciśnienie statyczne -- 1000 Pa
Hałas -- Rozmiar -- 255x460x420 mm
Waga -- 15.6 kg

Zestaw składa się z:

- instrukcji obsługi
- oczyszczacza do spalin
- kabel zasilający
- rura ssąca z folii aluminiowej