

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/filtr-hepa-do-odkurzacza-yt-85716-yt-85745-yato-p-47582.html>

filtr hepa do odkurzacza YT-85716 YT-85745 YATO

Cena brutto	31,51 zł
Cena netto	25,62 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-85745
Kod producenta	YT-85745
Kod EAN	5906083084836
Producent	YATO

Opis produktu

Filtr HEPA do odkurzacza YATO YT-85745

Wymienialny filtr HEPA z włókniny przeznaczony do odkurzaczy przemysłowych YATO model YT-85716. Zapewnia skuteczną mikrofiltrację drobnych cząstek pyłu podczas prac budowlanych i remontowych.

Typ filtra HEPA
Kompatybilność YT-85716
Materiał Włóknina
Producent YATO

Charakterystyka filtra HEPA YT-85745

Technologia mikrofiltracji HEPA

Filtr typu HEPA (High Efficiency Particulate Air) zatrzymuje cząsteczki o wielkości mikrometrycznej, które standardowe filtry przepuszczają. Skutecznie wychwytuje pył gipsowy, drzewny oraz cząsteczki gładzi powstające podczas szlifowania powierzchni.

Ochrona silnika odkurzacza

Wielowarstwowa struktura włókniny zapobiega przedostawaniu się drobnego pyłu do komory silnika. Chroni wirnik i łożyska przed ścieraniem, co wydłuża żywotność odkurzacza przemysłowego i zmniejsza ryzyko awarii.

Funkcja otrząsania filtra

Wbudowany mechanizm otrząsacza umożliwia czyszczenie powierzchni filtra bez konieczności demontażu. Regularne otrząsanie usuwa zbrylony pył z włókniny, przywracając przepływ powietrza i utrzymując moc ssania odkurzacza.

Konstrukcja z włókniny technicznej

Materiał wykonany z wielowarstwowej włókniny syntetycznej zapewnia równowagę między skutecznością filtracji a przepływem powietrza. Struktura włókien jest odporna na wilgoć i nie traci właściwości filtracyjnych przy kontakcie z lekko wilgotnym pyłem.

Specyfikacja techniczna

Symbol produktu	YT-85745
Kompatybilność	Odkurzacz YATO YT-85716
Rodzaj filtra	HEPA (High Efficiency Particulate Air)
Materiał filtracyjny	Włóknina syntetyczna wielowarstwowa
Funkcje dodatkowe	Otrząsacz mechaniczny
Liczba sztuk w zestawie	1
Producent	YATO

Zastosowanie filtra HEPA w odkurzaczach przemysłowych

- Odkurzanie pyłu gipsowego po pracach tynkarskich i szpachlowaniu ścian
- Usuwanie pyłu drzewnego podczas cięcia, szlifowania i frezowania drewna
- Sprzątanie po szlifowaniu powierzchni betonowych i kamiennych
- Odkurzanie pyłu mineralnego powstającego podczas wiercenia w murze
- Czyszczenie stanowisk stolarskich i warsztatów obróbki drewna
- Prace remontowe w pomieszczeniach mieszkalnych wymagające czystego powietrza
- Odkurzanie drobnych cząstek w zakładach przemysłowych
- Utrzymanie czystości w warsztatach lakierniczych przed aplikacją powłok

Jak sprawdzić kompatybilność filtra

Filtr YT-85745 jest dedykowany wyłącznie do odkurzacza przemysłowego YATO model YT-85716. Przed zakupem należy sprawdzić numer modelu odkurzacza na tabliczce znamionowej urządzenia lub w instrukcji obsługi. Montaż filtra w niekompatybilnym modelu może prowadzić do nieszczelności układu filtracyjnego.

Użytkowanie i konserwacja filtra HEPA

Skuteczność filtra HEPA zależy od regularnej konserwacji. Podczas intensywnych prac budowlanych zaleca się otrząsanie filtra co 15-20 minut pracy odkurzacza. Mechanizm otrząsacza uruchamia się poprzez dźwignię lub pokrętko umieszczone na obudowie odkurzacza — szczegółowy sposób obsługi opisuje instrukcja modelu YT-85716.

Filtr należy wymienić, gdy mimo otrząsania moc ssania odkurzacza wyraźnie spada, a silnik pracuje głośniejsze niż zwykle. Oznacza to zapchanie porów włókniny drobnymi cząstkami, których nie można usunąć mechanicznie. Częstotliwość wymiany zależy od intensywności użytkowania — przy codziennej pracy w warunkach dużego zapylenia filtr może wymagać wymiany co 2-3 miesiące.

Konserwacja mechanizmu otrząsacza

Mechanizm otrząsania należy uruchamiać regularnie, nawet gdy odkurzacz nie jest w użyciu. Zapobiega to zakleszczeniu się ruchomych elementów przez osadzony pył. Po zakończeniu pracy warto wykonać kilkukrotne otrząsanie, aby usunąć luźny pył z powierzchni filtra przed jego następnym użyciem.

Znaczenie filtracji HEPA w środowisku pracy

Filtry HEPA w odkurzaczach przemysłowych pełnią funkcję ochronną dla zdrowia użytkownika. Drobne cząstki pyłu o średnicy poniżej 10 mikrometrów (PM10) oraz ultradrobne poniżej 2,5 mikrometra (PM2.5) mogą przenikać głęboko do układu oddechowego. Długotrwała ekspozycja na pył budowlany zwiększa ryzyko chorób płuc i alergii.

Odkurzacz wyposażony w filtr HEPA nie tylko usuwa zanieczyszczenia z powierzchni, ale również oczyszcza powietrze wydychane z urządzenia. Dzięki temu stężenie pyłu zawieszony w pomieszczeniu maleje, co jest szczególnie istotne w zamkniętych przestrzeniach warsztatowych i podczas prac wykończeniowych w budynkach mieszkalnych.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi odkurzacza YATO YT-85716 warto rozważyć zakup worków filtracyjnych, węży ssących oraz dodatkowych końcówek ssących dostosowanych do różnych rodzajów powierzchni i typów zanieczyszczeń.

...