

KARTA GWARANCYJNA

- Maszyny i narzędzia KH Trading są objęte gwarancją 6/24 miesiące, począwszy od daty zakupu, jak opisano w Kodeksie postępowania cywilnego (przy składaniu reklamacji dowód zakupu lub faktura z potwierdzeniem odbioru musi być dołączona do karty gwarancyjnej).
- Niniejsza gwarancja nie obejmuje wad spowodowanych niefachową obsługą, przeciążeniem maszyny, postępowaniem niezgodnym z treścią niniejszej instrukcji obsługi, stosowaniem akcesoriów, które nie zostały zatwierdzone, nieautoryzowanymi naprawami, normalnym zużyciem ściernym i uszkodzeniami powstałymi podczas transportu. Ponadto, niniejsza gwarancja nie obejmuje części i wyposażenia dodatkowego, jak na przykład silnika, szczotek węglowych, uszczelnień i części obsługiwanych gorącym powietrzem oraz części, które należy wymieniać regularnie.
- Jeśli okaże się, że naprawa nie jest objęta gwarancją, wszelkie koszty napraw i wysyłki do i z ośrodka napraw producenta będą płatne przez klienta zgodnie z obowiązującym cennikiem. Patrz [www](http://www.khtrading.com).
- Podczas składania reklamacji, Klient musi mieć kartę gwarancyjną, wskazującą datę zakupu, numer seryjny maszyny, pieczętkę sprzedającego i podpis sprzedawcy, jak również dowód zakupu.
- Reklamacja gwarancyjna powinna być składana w sklepie sprzedawcy, gdzie maszyna została zakupiona lub można przesłać ją do ośrodka napraw. Sprzedawca jest zobowiązany do wypełnienia karty gwarancyjnej (daty sprzedaży, numeru seryjnego, wstawienia pieczętki sprzedawcy i umieszczenia podpisu). Wszystkie te informacje muszą być wpisane podczas sprzedaży.
- Okres gwarancyjny zostanie wydłużony o czas, przez który maszyna znajdowała się w posiadaniu ośrodka napraw. Jeśli naprawa lub usterka nie są objęte gwarancją, wszelkie koszty obejmujące naprawę i wysyłkę będą ponoszone przez właściciela maszyny / narzędzi. Zalecamy wysłanie maszyny w jej oryginalnym opakowaniu. Prosimy również o załączenie krótkiego opisu usterki umieszczonego w opakowaniu.
- Przed wysyłką maszyny do naprawy, należy ją starannie wyczyścić. Jeśli otrzymana maszyna będzie brudna, może ona zostać odrzucona przez warsztat naprawczy lub użytkownik może zostać obciążony kosztem jej oczyszczenia

KH TRADING, Sp. z o.o.

Skrytka pocztowa 7
02 - 695 Warszawa 68
Tel.: 0 801 033 077
(opłata jak za połączenie lokalne)

Fax: (022) 43 35 332

GODZINY OTWARCIA:

Pn - Pt: 7:30 - 16:30

INTERNET: www.uni-max.com.pl
info@uni-max.com.pl
bok@uni-max.com.pl

ZAKŁAD NAPRAWCZY

Ośrodek logistyczny Klecany
Topolová 483
250 67 Klecany
Czechy

Miasto spedycyjne WROCŁAW
Adres UL. PUŁASKIEGO 48 - 50,
50 - 443 WROCŁAW
Kierownictwo Elżbieta KNOTZ
Telefon (71) 337 47 74
Telefon wewnętrzny (22) 510 73 33
Telefon/Fax (71) 372 89 86
Telefon całodobowy 0 507 003 071

Produkt: JEDNOSTKA FILTRACYJNA TA25PLUS	
Typ: TA25plus	Numer seryjny (produkt serii):
Data produkcji:	Uwagi ośrodka napraw:
Data sprzedaży, pieczętką, podpis:	

Reklamacja nie będzie przedmiotem przetwarzania bez prawidłowo wypełnionej karty gwarancyjnej lub bez dowodu zakupu, włącznie z podaniem typu wyrobu (faktury, dowodu zakupu).

www.uni-max.com

INSTRUKCJA UŻYTKOWNIKA

JEDNOSTKA FILTRACYJNA TA25PLUS



TA25plus

Szanowny Kliencie. Dziękujemy za dokonanie zakupu sprzętu od KH Trading, sp. z o.o.

Nasza firma jest gotowa do zaferowania swych usług - przed, w trakcie i po zakupieniu wyrobu. Jeżeli masz jakieś pytania, komentarze lub pomysły, prosimy o skontaktowanie się z naszym ośrodkiem handlu. Zrobimy jak najlepiej wszystko co możliwe z naszej strony, aby zaadresować Twoje komentarze lub pytania pod właściwy adres.

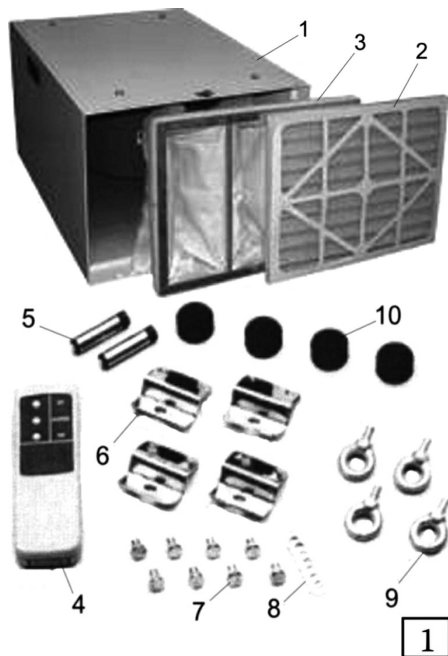
Przed pierwszym użyciem maszyny prosimy dokładnie zapoznać się z niniejszą instrukcją obsługi. Zapoznanie się z wszelkimi instrukcjami, niezbędnymi do bezpiecznego użytkowania i obsługi oraz zrozumienie wszelkiego ryzyka, jakie może wystąpić podczas eksploatacji maszyn z napędem mechanicznym należy do obowiązków ich użytkownika.

OSTRZEŻENIE! Nie próbuj eksploatować niniejszej maszyny zanim zapoznasz się z całą instrukcją i zanim poznasz jak się z nią obchodzić. Przechowuj niniejszą instrukcję celem umożliwienia skorzystania z niej w późniejszym czasie. Zwracaj szczególną uwagę na instrukcje bezpieczeństwa. Nie stosowanie się do zasad bezpieczeństwa może spowodować obrażenia ciała u osób obsługujących maszynę lub znajdujących się w pobliżu, albo może spowodować uszkodzenie maszyny i przedmiotu obrabianego. Należy zwracać szczególną uwagę na uwagi i etykiety bezpieczeństwa znajdujące się na maszynie. Nie należy nigdy usuwać ani uszkadzać tych etykiet.

Prosimy wpisać informacje takie jak: numer faktury i numer dowodu zakupu w tym polu.

OPIS

Urządzenie służy do zasysania i filtracji powietrza w zakładach produkcyjnych, gdzie występuje konieczność odsysania mechanicznego zanieczyszczeń (o charakterze niewybuchowym). Odsysacz można zawiesić pod sufitem lub umieścić bezpośrednio na blacie roboczym. Urządzeniem można sterować bezpośrednio za pomocą panelu sterowania lub zdalnie za pomocą dołączonego pilota.



1. Jednostka filtracyjna TA25 1
2. Filtr pierwszego stopnia (5- μ m, złożony) 1
3. Filtr drugiego stopnia (1- μ m) 1
4. Pilot zdalnego sterowania 1
5. Bateria typu AAA 2
6. Klamra montażowa 4
7. Śruba krzyżowa (M6-1.0 X 8) 8
8. Podkładka (6 mm) 8
9. Śruba z oczkiem (M6-1.0 X20) 4
10. Gumowa nóżka 4

Prisluszeństvo, ktoré si môžete dokúpiť:

Filter vnútorný TA25plus -IF - 5- μ m
Filter vonkajší TA25plus -OF - 1- μ m

ZESTAWIENIE NAPRAW I KONSERWACJI

Zestawienie napraw i konserwacji:

DATA	ZESTAWIENIE NAPRAW I KONSERWACJI	WARSZTAT NAPRAWCZY

ZESTAWIENIE ZMIAN

Użytkownik zobowiązany jest do przeprowadzenia prób i zmian wyposażenia elektrycznego maszyny zgodnie z obowiązującymi zasadami i przepisami prawa. Zestawienie wyników:

DATA	ZESTAWIENIE ZMIAN	TECHNIK, KTÓRY ZMIANĘ WPROWADZIŁ NUMER / PODPIS

DANE TECHNICZNE

Napięcie prądu elektrycznego	~ 230V/50 Hz
Moc	150 W
Nastawy czasu pracy	1, 2, 4 hr
Długość	710 mm
Szerokość	570 mm
Wysokość	450 mm
Wymiary zewnętrzne (dł. x szer. x wys.)	690 × 560 × 450 mm
Ciężar brutto	27 kg
Ciężar netto	24,5 kg

Wentylacja - prędkość

	I.st. (LO)	II.st. (MID)	III.st. (HI)
Moc [A]	2	2,5	3
Liczba obrotów [1.min ⁻¹]	750	875	960
Poziom hałasu [db]	63	66	68
Strumień powietrza [m ³ .min ⁻¹]	16	20	29

Dokładność instrukcji, wykresów i informacji zawartych w niniejszej instrukcji, zależy od daty druku. Z uwagi na ciągłe udoskonalanie produktu, producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w zakresie jego parametrów technicznych bez uprzedniego powiadamiania o tym klientów.

Możliwa jest trzostopniowa regulacja prędkości wentylacji oraz czasu pracy (wyłączenie urządzenia po 1, 2 lub 4 godzinach - np. po skończonej zmianie).

Filtracja dwustopniowa. Łatwy montaż filtrów. Filtr wewnętrzny można czyścić za pomocą sprężonego powietrza lub wyprać. Cichy tryb pracy (63/66/68 dB). Skuteczność filtracji 98% cząsteczek o wielkości 5 µm (filtr zewnętrzny) oraz do 85% cząsteczek o wielkości 1 µm (filtr wewnętrzny).

Kubatura typowego pomieszczenia o powierzchni 50 m² zostanie przefiltrowana w ciągu ok. 5 minut, co oznacza, że w ciągu godziny nastąpi 10-krotna filtracja powietrza.

W przypadku użycia w układzie z wentylatorem, jednostka filtracyjna TA25 plus usunie większość cząsteczek pyłu drzewnego z powietrza, czego nie zapewnia stosowanie uniwersalnych wentylatorów.

UWAGI NA TEMAT BEZPIECZEŃSTWA

- **Sprzęt ten może być wykorzystywany przez osoby wykwalifikowane, powyżej 18 roku życia, które zostały przeszkolone w zakresie procedur pracy i ochrony środowiska.**
- **Każda osoba, użytkująca opisany urządzenie, musi mieć świadectwo lekarskie potwierdzające jej zdolność do jego obsługi.**

Zalecamy umieszczenie etykiet ostrzegawczych w widocznych miejscach wokół stanowiska pracy.

- **"Zapobieganie wypadkom" - MASZYNY DO OBRÓBK DREWNA**

Symbole wykorzystywane w całej instrukcji



Ostrzeżenie!

Ryzyko obrażeń ciała bądź poważnych strat materialnych.



Niebezpieczeństwo pochycenia przez ruchome części maszyny

Uwaga na ruchome części urządzenia. Luźne części odzieży lub części ciała mogą zostać pochwycone przez poruszające się części maszyny.



Ostrożnie!








Ryzyko uszkodzeń



Uwaga:

Dodatkowe informacje

Oznaczenia i etykiety samoprzylepne dotyczące bezpieczeństwa pracy:

-  Ostrożnie, urządzenie elektryczne
-  Do gaszenia nie wolno używać wody i gaśnic piankowych
-  Nie należy używać w wilgotnym otoczeniu
-  Używać ochrony dróg oddechowych
-  Zakładać okulary ochronne
-  Substancje szkodliwe lub drażniące
-  Przed rozpoczęciem użytkowania, należy zapoznać się z instrukcją obsługi

Umieść etykietę samoprzylepną w miejscu dobrze widocznym podczas pracy i przed włączeniem maszyny.

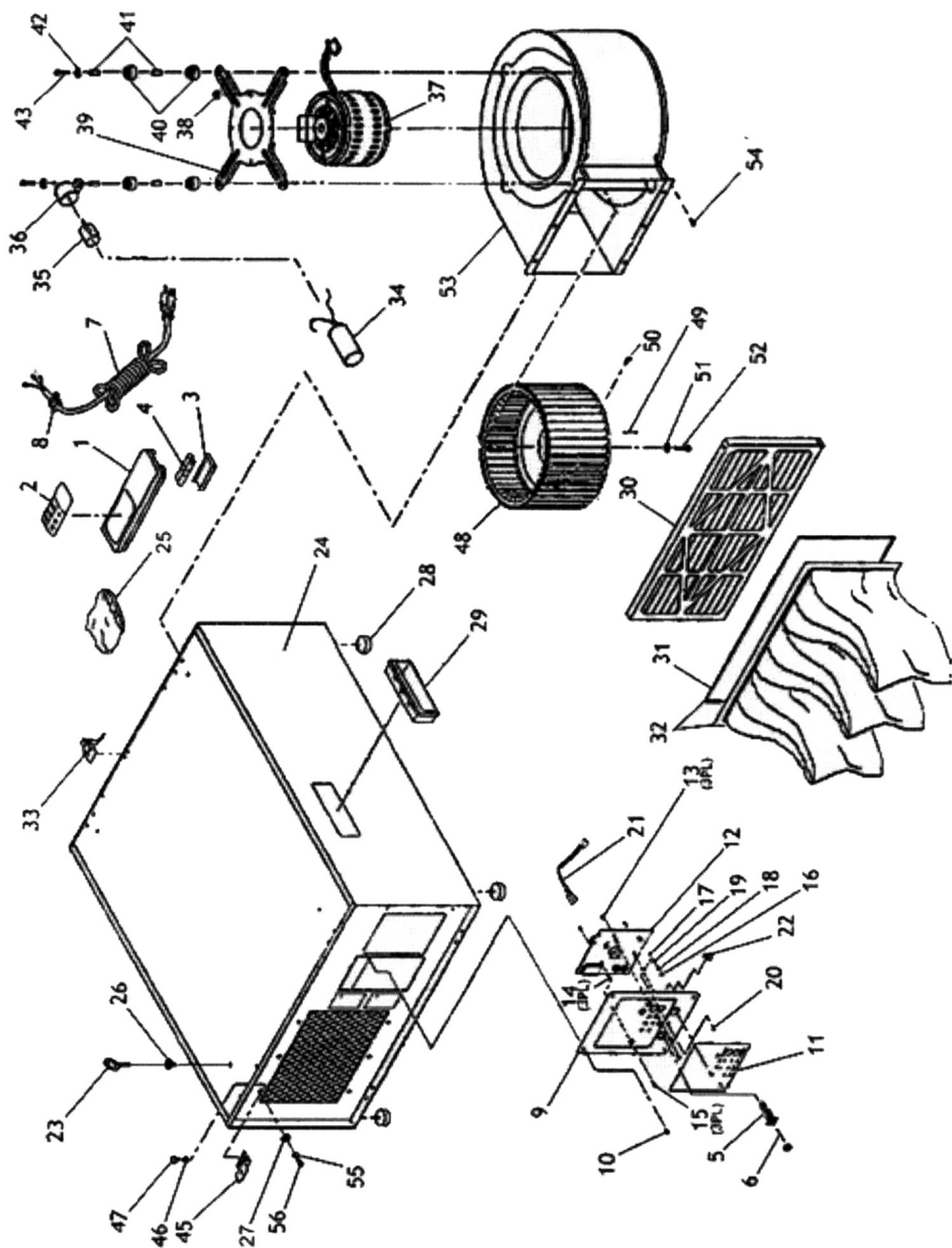
Informacje ogólne

- Torby plastikowe oraz materiały opakowaniowe stanowią zagrożenie dla małych dzieci oraz zwierząt.
- Zapoznaj się dokładnie z urządzeniem oraz z zasadami jego obsługi. Należy być świadomym niebezpieczeństw wynikających z niewłaściwego użytkowania.
- Wszystkie osoby korzystające z tego urządzenia muszą wiedzieć, jak bezpiecznie użytkować urządzenie i być świadome wszelkich zagrożeń, jakie mogą występować podczas użytkowania.
- Zawsze zwracaj szczególną uwagę na instrukcje bezpieczeństwa podane na etykietach. Nie wolno usuwać ani niszczyć etykiet. Jeśli oznaczenie ostrzegawcze zostanie uszkodzone lub stanie się nieczytelne, proszę skontaktować się z dostawcą urządzenia.
- Utrzymuj miejsce pracy w czystości. Brudne i niewłaściwie zorganizowane stanowisko pracy może prowadzić do wypadku.
- Nigdy nie pracuj w ciasnym miejscu lub w źle oświetlonym pomieszczeniu. Upewnij się, że podłoga jest twarda i stabilna oraz, że możesz swobodnie poruszać się. Podczas wykonywania pracy zachowuj stabilną postawę.
- Nieprzerwanie obserwuj przebieg pracy i podczas jej wykonywania całkowicie koncentruj się na jej wykonaniu. Przerwij pracę, jeśli nie masz możliwości skoncentrować się wyłącznie na pracy.
- Utrzymuj sprzęt w czystości.
- Upewnij się, że dzieci, osoby postronne i zwierzęta nie mają dostępu do Twojego warsztatu.
- Nigdy nie należy umieszczać nóg lub dłoni wewnątrz obszaru roboczego.
- Nigdy nie zostawiaj urządzenia pracującego bez dozoru.
- Urządzenie wykorzystuj wyłącznie zgodnie z przeznaczeniem.
- Używaj środków ochrony osobistej, takich jak okulary ochronne, ochrona słuchu, maska na twarz, ochronne obuwie robocze, itp.
- W czasie pracy nie wychylaj się i używaj obu rąk.
- Nigdy nie pracuj pod wpływem alkoholu lub środków odurzających.
- Nie korzystaj z urządzenia, jeśli masz zawroty głowy lub czujesz się słaby.
- Wszelkie modyfikacje i ulepszenia urządzenia są surowo zabronione. **NIE WOLNO UŻYWAĆ** urządzenia, jeśli widoczne są pęknięcia lub inne uszkodzenia.
- Nie należy dokonywać konserwacji urządzenia, w czasie jego pracy.
- Wyłącz natychmiast urządzenie i przestań pracować, jeśli zauważysz nietypowe zjawiska lub usłyszysz wydawane dziwne dźwięki.
- Po użyciu narzędzi, takich jak klucze maszynowe i wkrętaki, zawsze usuwaj je z urządzenia.
- Przed rozpoczęciem użytkowania sprzętu upewnij się, czy wszystkie śruby są prawidłowo dokręcone.
- Regularnie dokonuj konserwacji. Przed rozpoczęciem pracy upewnij się, czy urządzenie nadaje się do pracy i nie posiada uszkodzeń.
- Podczas napraw stosuj tylko oryginalne części zamienne.
- Wykorzystanie akcesoriów lub przedłużaczy niezatwierdzonych przez producenta może spowodować obrażenia ciała personelu obsługującego.
- Używaj narzędzi i przyrządów odpowiednich do wykonywania poszczególnych rodzajów prac. Nie przeciążaj urządzenia ani wyposażenia dodatkowego. Nie wolno używać sprzętu o niedostatecznej mocy do wykonywania prac wymagających użycia profesjonalnego sprzętu.
- Nie należy przeciążać urządzenia. Zastosować takie obciążenia podczas pracy, aby można ją było wykonywać z dogodną prędkością. Uszkodzenia urządzenia powstałe na skutek przeciążeń nie są objęte gwarancją.
- Nie wystawiaj urządzenia na działanie zbyt wysokiej temperatury lub bezpośredniego promieniowania słonecznego.
- Niniejsze urządzenie nie jest przystosowane do pracy w warunkach dużej wilgotności lub pod wodą.
- Jeśli nie używasz urządzenia, przechowuj je w suchym i bezpiecznym miejscu niedostępnym dla dzieci.

LISTA CZĘŚCI

1. pilot zdalnego sterowania	31. uszczelka piankowa 6 X 25 X 175
2. naklejka (z przyciskami)	32. filtr drugiego stopnia 1-mikron
3. pokrywa pilota zdalnego sterowania	33. zestaw klamer
4. baterie alkaiczne typu AAA	34. kondensator
5. mocowanie bezpiecznika	35. izolacja
6. bezpiecznik 250V/8A Ø 6,2 x 30 mm	36. mocowanie kondensatora
7. przewód trzyżyłowy 18-GA	37. silnik
8. mocowanie przewodu	38. nakrętka sześciokątna z zabezpieczeniem M6-0.8
9. panel sterowania	39. mocowanie silnika
10. śruby krzyżowe M4-0.7 X 10	40. podkładka miękkka
11. naklejka z przyciskami panelu sterowania	41. tuleja
12. panel z nadrukowanymi ścieżkami	42. podkładka płaska 6MM
13. śruby krzyżowe M3-0.45 X 6.5	43. śruba sześciokątna M6-1.0 X 30
14. specjalna podkładka dystansowa	44. uchwyt
15. specjalna śruba krzyżowa	45. podkładka płaska 6MM
16. podkładka ząbkowana	46. śruba sześciokątna M6-1.0 X 10
17. nakrętka sześciokątna M4-0.75	47. wentylator
18. podkładka płaska 4MM	48. klin 4 X 4 X 20 MM
19. podkładka z zabezpieczeniem 4MM	49. śruba sześciokątna M8-1.25 X 12
20. śruba specjalna M3	50. tarcza wspornika
21. przewód łączący	51. śruba z wypukłym łbem M6-1.0 X 20 (LH)
22. śruba specjalna	52. obudowa wentylatora
23. śruba z oczkiem M6-1.0 X 20	53. śruba zrywana
24. obudowa	54. podkładka z zabezpieczeniem 6MM
25. torebka na elementy montażowe	55. śruby krzyżowe M6-1.0 X 16
26. podkładka z gwintem M6 X 8	
27. podkładka płaska 6MM	
28. gumowe nożyki	
29. Wspornik	
30. filtr pierwszego stopnia 5-mikronów	

RYСУNEK SZCZEGÓŁOWY CZĘŚCI



- Przed rozpoczęciem użytkowania sprawdź, czy wszystkie elementy zabezpieczające pracują poprawnie i wydajnie. Upewnij się, czy wszystkie części ruchome są w dobrym stanie, nadającym się do pracy.
- Przed użyciem urządzenia, upewnij się, czy żadna część nie jest pęknięta lub zablokowana. sprawdź, czy wszystkie części są zamocowane i zmontowane zgodnie z przeznaczeniem. Zwróć uwagę na inne okoliczności mogące mieć zły wpływ na poprawne działanie urządzenia.
- Jeśli w niniejszej instrukcji obsługi nie podano inaczej dopilnuj, aby wszystkie uszkodzone części i zabezpieczenia zostały niezwłocznie naprawione lub wymienione na nowe.

⚠ Urządzenia zasilane bateriami

- Jeśli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas, należy wyjąć baterie. Wyciek elektrolitu grozi uszkodzeniem sprzętu.

⚠ Montaż

- Nie używaj urządzenia, jeśli nie jest dokładnie zmontowane, zgodnie z zaleceniami zawartymi w niniejszej instrukcji obsługi.

⚡ Urządzenia elektryczne

- Aby zapobiec zagrożeniom związanym z pożarem, porażeniem prądem i innymi, przestrzegaj wszystkich podstawowych zasad bezpieczeństwa w czasie użytkowania urządzeń elektrycznych. Przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia przeczytaj w całości niniejszą instrukcję i postępuj zgodnie ze wszystkimi zaleceniami dotyczącymi bezpieczeństwa.
- Upewnij się, czy wtyczka przewodu zasilającego jest włożona we właściwe gniazdo zasilania. Aby uniknąć uszkodzenia silnika elektrycznego, napięcie zasilania musi być zgodne z wartością podaną na tabliczce znamionowej. Zbyt niskie napięcie nie zapewni wystarczającej mocy urządzenia.
- Przed podłączeniem przewodu zasilającego, upewnij się, czy wyłącznik główny znajduje się w pozycji "wyłączone" (OFF). Jeśli urządzenie nie jest wyposażone w wyłącznik główny, posiada zamiast tego specjalny układ. Po skończonej pracy należy odłączyć przewód zasilający od gniazda zasilania.
- Nigdy nie przenoś narzędzi elektrycznych i urządzeń trzymając za przewód zasilający. Podczas wyjmowania wtyczki z gniazda sieciowego, nigdy nie ciągnij za przewód zasilający.
- Przewód zasilający należy chronić przed wysokimi temperaturami, olejami, rozcieńczalnikami farb oraz nie dopuszczać, aby przewód opierał się o ostre krawędzie.
- Regularnie sprawdzaj stan przewodu zasilającego. Wymianę uszkodzonego przewodu zasilającego należy powierzyć wykwalifikowanemu technikowi. Regularnie sprawdzaj stan przewodów przedłużaczy. Jeśli przedłużacz jest uszkodzony, należy go wymienić.
- Jeśli zachodzi potrzeba skorzystania z przedłużacza, należy użyć przewodu o odpowiedniej mocy znamionowej. Przedłużacz należy całkowicie rozwinąć. Regularnie sprawdzaj stan przewodów przedłużaczy. Uszkodzony przewód należy niezwłocznie naprawić lub wymienić.
- Przed wykonaniem jakichkolwiek prac konserwacyjnych, naprawczych lub regulacyjnych, wyłącz zasilanie wyłącznikiem głównym i wyjmij wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka sieciowego.
- Upewnij się, że nikt przypadkowo nie włączy urządzenia. Nie dotykaj okolic wyłącznika głównego chyba, że jest to absolutnie konieczne.
- Jeśli urządzenie ma być zainstalowane na stole roboczym, zwolnij przełącznik zabezpieczający po instalacji.
- Urządzenia nie należy używać w miejscach, gdzie przechowywane lub wykorzystywane są materiały wybuchowe (sklepy z farbami, magazyny z materiałami łatwopalnymi, itp.).
- Nie używaj urządzenia w otoczeniu o dużej wilgotności lub, kiedy jest ono mokre. Instalacja elektryczna przeznaczona jest do używania w stabilnym środowisku, o temperaturze od +5 do +40 °C oraz przy wilgotności poniżej 50 % w temperaturze + 40°C.
- Urządzenia elektryczne powinny być regularnie kontrolowane, w odpowiednich okresach.

Pyły powstające w czasie szlifowania, cięcia, skrawania, wiercenia i innych prac budowlanych, mogą zawierać rakotwórcze substancje chemiczne, mieć wpływ na uszkodzenia płodu i inne schorzenia układu rozrodczego. Poniżej wymieniono niektóre ze wspomnianych substancji chemicznych:

- ołów zawarty w farbach
- olej krystaliczny z cegieł, cement oraz inne materiały budowlane
- arsen i chrom z obrabianego chemicznie drewna

Niebezpieczeństwa związane z tymi materiałami zależą od częstotliwości pracy przy ich obróbce. Aby zmniejszyć zagrożenia, należy pracować w dobrze przewietrzonych przestrzeniach i używać środków ochrony, takich jak maska na twarz ze specjalnymi filtrami wylapującymi mikroskopijne cząsteczki.

- Unikać przebywania w niebezpiecznym otoczeniu. Nie należy używać urządzenia w pomieszczeniach wilgotnych i w atmosferze wybuchowej. Cząsteczki pyłu rozpylone w powietrzu mogą spowodować wybuch i są niebezpieczne także w obecności ognia.
- Chronić urządzenie przed ogniem. Używanie urządzenia w bezpośrednim sąsiedztwie palnika jest niebezpieczne, jeśli w powietrzu zawieszane są cząsteczki kurzu. Obecność pyłów i cząsteczek palnych może spowodować eksplozję. Nie wolno używać urządzenia w strefach zagrożenia, włącznie z opisanymi powyżej.
- Jeśli podczas obsługi pojawiają się problemy, wyłącz urządzenie! Skontaktuj się z centrum serwisowym i poproś o wyjaśnienia, jak poprawnie obsługiwać sprzęt.

⚠ Ostrzeżenie !

- **ZAWSZE** zakładaj okulary ochronne lub gogle w czasie używania urządzenia. W czasie pracy urządzenia powstają warunki, w których unoszące się cząsteczki mogą spowodować obrażenia oczu. Typowe okulary do czytania lub do noszenia na stałe, chronią oczy jedynie przed odpryskami, ale nie można ich traktować jako środek ochrony osobistej. Okulary muszą spełniać wymagania stosownych norm bezpieczeństwa.
- **ZAWSZE** zabezpieczaj fartuch roboczy, ubranie i długie włosy przed dostaniem się do wlotu powietrza jednostki filtracyjnej i kontaktem z ruchomymi częściami urządzenia.
- **ZAWSZE** dokładnie sprawdzaj zagrożenia związane z obróbką danego rodzaju produktów drewnianych, ponieważ pyły z niektórych rodzajów mogą być toksyczne i powodować choroby, być rakotwórcze lub prowadzić do długotrwałego uszkodzenia dróg oddechowych.
- **ZAWSZE** zakładaj maskę na twarz podczas pracy maszynami do obróbki drewna i używaj jednostki filtracyjnej. Dbaj o czystość filtrów, aby zapewnić maksymalną wydajność urządzenia.
- **ZAWSZE** unikaj zbliżania się do wlotu powietrza włączonej jednostki filtracyjnej. Urządzenia nie należy nawet dotykać rękami.
- **ZAWSZE** najpierw wyłącz urządzenie, zanim opuścisz miejsce pracy, przystąpisz do konserwacji, regulacji lub naprawy urządzenia. Zaczekaj aż wentylator i silnik całkowicie się zatrzymają i odłącz urządzenie od źródła zasilania.
- **ZAWSZE** utrzymuj filtr w czystości i nie próbuj wyjmować go w czasie pracy urządzenia.
- Urządzenia można używać **WYŁĄCZNIE** w suchym otoczeniu.
- **NIGDY** nie dopuszczaj do pracy urządzenia w obecności niebezpiecznych oparów paliwa, farb, pestycydów, chemikaliów, dymu; nigdy nie używaj urządzenia w otoczeniu, w którym znajdują się cząsteczki oleju, metali, azbestu lub niebezpieczne bakterie. Opisywane urządzenie jest przeznaczone do odsysania z powietrza bardzo drobnych cząsteczek drewna. Nie jest to odkurzacz.

Jeśli zachodzi potrzeba użycia przedłużacza, należy uwzględnić poniższe zalecenia:

- Używać przedłużacza o odpowiednim dopuszczalnym obciążeniu.
- Używać przedłużacza spełniającego normy.
- Nie należy używać przedłużacza dłuższego niż 30 metrów.
- Używać wyłącznie przedłużaczy z uziemieniem we wtyczce.
- Używać wyłącznie nieuszkodzonych przedłużaczy.

⚠ Uwaga !

- Używać uziemienia! Przewód elektryczny dołączony do jednostki filtracyjnej ma wtyczkę z uziemieniem. Jeśli gniazdo nie jest wyposażone uziemienie, należy zlecić wymianę wykwalifikowanemu elektrykowi lub użyć pasującej przejściówki z odpowiednim uziemieniem.

MONTAŻ

- Przed wyrzuceniem opakowania, sprawdź czy w środku nie pozostała żadna część. Jeśli tak, wyjmij ją i zamontuj. Wykaz części pomoże skontrolować zawartość a rysunki będą przydatne w czasie montażu.

Rozpakowanie: Jednostka filtracyjna TA25 plus została odpowiednio zapakowana. W przypadku uszkodzenia lub niekompletnych części, prosimy skontaktować się z dostawcą i wystąpić o wymianę.

Jednostka filtracyjna TA25 plus dostarczana jest w postaci zmontowanej; należy jednak wyjąć zapasowy filtr i ewentualnie znajdujące się wewnątrz urządzenia części opakowania.

⚠ Uwaga !

Nie należy używać jednostki filtracyjnej w miejscach, gdzie mogą być obecne palne gazy, rozpuszczalniki i inne

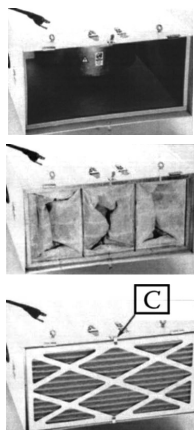
ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

OBJAWY	MOŻLIWA PRZYCZYNA	ŚRODKI ZARADCZE
Jednostka filtracyjna w ogóle nie pracuje	Rozłączony wyłącznik przeciwprzeciążeniowy.	Usunąć przyczynę zbyt dużego prądu i włączyć wyłącznik przeciwprzeciążeniowy.
	Odłączone zasilanie panelu sterowania.	Wymienić bezpiecznik w panelu sterowania
	Przewody elektryczne są uszkodzone.	W razie potrzeby naprawić, wymienić przewody i wtyczki. Upewnić się, że wszystkie wtyczki i przewody są zabezpieczone
	Obwody w panelu sterowania są uszkodzone.	Wymienić obwody w panelu.
	Uszkodzenie silnika.	Wymienić silnik.
Pilot zdalnego sterowania nie działa, ale działa panel sterowania	Nie ma zasilania pilota.	Włożyć lub wymienić baterie.
	Na drodze sygnału znajduje się przeszkoda.	Upewnić się, czy na drodze sygnału z pilota do panelu sterowania nie znajdują się przeszkody.
	Pilot jest uszkodzony.	Wymienić pilota zdalnego sterowania.
	Płytkę panelu sterowania jest uszkodzona.	Wymienić płytkę panelu sterownia.
Wydajność filtra jest bardzo mała.	Filtry są zbyt zanieczyszczone.	Wymienić filtr pierwszego stopnia i wyczyścić filtr drugiego stopnia.
	Droga przepływu powietrza jest zablokowana.	Usunąć przeszkody lub przyłączyć kanały kierujące powietrze.
	Płytkę panelu sterowania jest uszkodzona.	Wymienić płytkę panelu sterownia.
	Silnik jest uszkodzony.	Wymienić silnik.
Jednostka filtracyjna pracuje zbyt głośno lub mocno drga.	Mocowanie poluzowało się.	Sprawdzić mocowanie, dociągnąć śruby mocujące, powtórnie zamontować jednostkę filtracyjną.
	Urządzenie nie stoi poziomo.	Wypoziomować urządzenie.
	Silnik wentylatora poluzował się.	Wyłączyć urządzenie, wyjąć filtry i dokręcić poluzowane mocowania.



Uwaga !

W czasie wymiany i czyszczenia filtrów, należy zawsze zakładać maskę przeciwpyłową. Pył drzewny może powodować reakcję alergiczną lub trudności z oddychaniem.



Wymieniając filtry należy postępować zgodnie z poniższymi instrukcjami:

1. Wyłączyć jednostkę filtracyjną
2. Podnieść do góry blokadę filtrów, wyjąć filtr pierwszego stopnia i wymienić go.



Ostrożnie!

3. Nie wolno przedmuchiwać filtra drugiego stopnia sprężonym powietrzem. Może to spowodować jego uszkodzenie i spadek jakości filtracji.
4. Wyjąć filtr drugiego stopnia, otrzepać go z pyłu drzewnego i/lub opłukać ciepłą wodą i pozostawić do wyschnięcia.
5. Odkurzyć wnętrze obudowy jednostki filtracyjnej.
6. Po całkowitym wyschnięciu włożyć filtr drugiego stopnia z powrotem do urządzenia i zamontować filtr pierwszego stopnia.
7. Docisnąć mocowanie filtrów C, mocując filtry we właściwym miejscu.

ZŁOMOWANIE

Kiedy żywotność urządzenia się zakończy, należy go złomować zgodnie z zasadami obowiązujących zasad i przepisów prawa. Wyrób jest wykonany z części metalowych i z tworzyw sztucznych, które mogą być poddawane recyklingowi, jeśli zostaną od siebie oddzielone.

1. Zdemontować wszystkie części.
2. Oddzielić wszystkie części zgodnie z rodzajem materiałów, z których są one wykonane (np. metale, guma, tworzywa sztuczne, itd.). Dostarczyć oddzielone części do najbliższego zakładu przetwórstwa surowców wtórnych.
3. Odpady elektryczne (zużyte narzędzia z napędem elektrycznym, silniki elektryczne, sprzęt do ładowania, elektronika, akumulatory, baterie itd.).

Szanowny Kliencie. Zgodnie z obowiązującymi zasadami i przepisami prawa regionalnego opisującymi zarządzanie odpadami elektrycznymi, odpady te są uważane jako niebezpieczne.

Zagospodarowanie odpadów elektrycznych musi być zatem takie, jak odpadów niebezpiecznych, zgodnie z zasadami zarządzania odpadami obowiązującymi w kraju użytkownika. Zabronione jest mieszanie odpadów elektrycznych ze zwykłymi odpadkami z gospodarstwa domowego. Użytkownik powinien zwrócić zużyte sprzęty elektryczne do najbliższego zakładu przetwórstwa surowców wtórnych. Więcej informacji na temat zagospodarowywania odpadów elektrycznych i niebezpiecznych można otrzymać od lokalnych władz lub przez Internet.

OSTROŻNIE

Jeśli maszyna ulegnie uszkodzeniu, wyślij ją do dostawcy celem dokonania naprawy. Prosimy o załączenie krótkiego opisu usterki. Ułatwi to przeprowadzenie naprawy. Jeśli maszyna nadal jest na gwarancji, należy załączyć kartę gwarancyjną i przedstawić dowód zakupu.

Aby zapobiec ewentualnym uszkodzeniom podczas transportu, dokładnie opakuj urządzenie lub skorzystaj z opakowania oryginalnego. Po upływie okresu gwarancyjnego, naprawy urządzenia będą dokonywane za niewielką specjalną cenę.

Uwaga: Rysunki i treść niniejszej instrukcji obsługi mogą się nieznacznie różnić od aktualnego wyrobu lub akcesoriów. Wynika to z powodu ciągłego udoskonalania naszych wyrobów. Takie niewielkie różnice nie mają wpływu na działanie produktu.

lotne chemikalia. Ponieważ substancje te są łatwopalne, w czasie używania urządzenia opary mogą zapalić się i eksplodować, co może prowadzić do poważnego zranienia.

Przenoszenie urządzenia: Opiswana jednostka filtracyjna wyposażona jest w wyważony wentylator i moduły elektroniczne. Dlatego należy ją ostrożnie przenosić, nie wolno upuszczać ani obsługiwać z niewystarczającą ostrożnością.

Eksploatacja: Używanie jednostki filtracyjnej w nieodpowiednich warunkach, może być przyczyną eksplozji lub chorób dróg oddechowych. Opiswane urządzenie przeznaczone jest wyłącznie do usuwania bardzo drobnych cząstek pyłu drzewnego z powietrza. Nie jest to odsysacz kurzu ani odkurzacz, dlatego należy z nim odpowiednio postępować. W miejscu pracy nie mogą znajdować się niebezpieczne opary paliw, farb, pestycydów, chemikaliów, dymu i innych gazów; podobnie jak nie mogą być obecne cząsteczki oleju, metali, azbestu, niebezpieczne bakterie i inne cząsteczki.

Umiejscowienie: Należy uwzględnić obecne i planowane potrzeby, uwzględniając ustawienie maszyny i układ wentylacji.

- Umieścić urządzenie w takim miejscu, aby możliwe było zdalne sterowanie pilotem z odległości 2,5 metra od panelu sterowania. Najlepiej jest umieścić urządzenie na suficie, na środku lub w rogu pomieszczenia.
- W odległości 40 cm od wlotu i wylotu powietrza, nie powinny znajdować się żadne elementy, które mogłyby blokować przepływ powietrza.
- Wlot powietrza musi być oddalony przynajmniej o 90 cm od otworów wentylacyjnych w pomieszczeniu, ponieważ przy małej odległości filtr będzie zasysał i czyścił powietrze nie pochodzące ze stanowiska pracy.
- W niektórych przypadkach istnieje konieczność stworzenia lub dostosowania obiegu powietrza w miejscu pracy tak, aby osiągnąć wymagane odległości i opływ powietrza odbywał się wokół urządzenia.

Podłączanie: Należy upewnić się, czy instalacja elektryczna ma wystarczająco dużą moc, aby zapewnić pokrycie zapotrzebowania na prąd jednostki filtracyjnej.



Uwaga !

W pomieszczeniu roboczym należy używać odpowiedniego systemu wentylacji. Opiswana jednostka filtracyjna służąca do oczyszczania powietrza, nie jest sprzętem do usuwania kurzu i nie można jej jako takiej wykorzystywać. Nie stosowanie się do tego ostrzeżenia może prowadzić do chorób układu oddechowego.

Aby uzyskać informacje dotyczące odpowiednich urządzeń do usuwania pyłu oraz dodatkowego wyposażenia, prosimy skontaktować się z miejscowym dystrybutorem.

Jednostkę filtracyjną można instalować na trzy różne sposoby - patrz rysunek numer **2, 3, 4 i 5**

1. Aby zamontować do blatu roboczego (stołu), należy użyć gumowych nóżek i/lub klamer montażowych - patrz rysunek numer **2 i 5**.
2. Aby zamontować do sufitu, należy użyć śrub z oczkiem - patrz rysunek numer **3 i 4**.
3. Aby zamontować na ścianie, należy użyć kątowników montażowych - patrz rysunek numer **5**.

A. Mocowanie do blatu roboczego

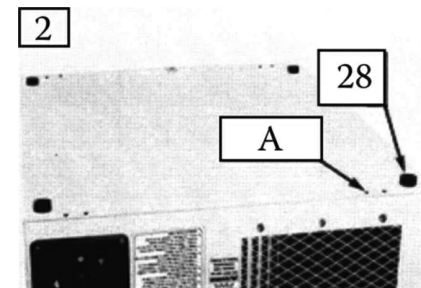
Jednostki filtracyjnej można być używać jako przenośne urządzenie filtrujące, jeśli zamontuje się dostarczone gumowe nóżki i ustawi ją na blacie roboczym lub stole warsztatowym.



Uwaga !

Aby ustawić urządzenie na blacie roboczym, postępuj zgodnie z poniższą instrukcją:

1. Z pomocą drugiej osoby obrócić jednostkę filtracyjną.
2. Zdjąć osłonę ze spodniej części nóżki **28** odsłaniając klej i przykleić na spodzie jednostki filtracyjnej. Rys. **2**
3. Powtórzyc opisane w pkt. 2 czynności z pozostałymi nóżkami.



Jeśli urządzenie będzie na stałe stało w danym miejscu, należy postępować podobnie jak w przypadku przygotowania urządzenia do powieszenia i przymocować do blatu roboczego za pomocą klamer mocujących **33** (Rys. **5**), połączonych śrubami **7** z płaskimi podkładkami **8** (Rys. **5**) w otworach **A**.

B. Podwieszanie

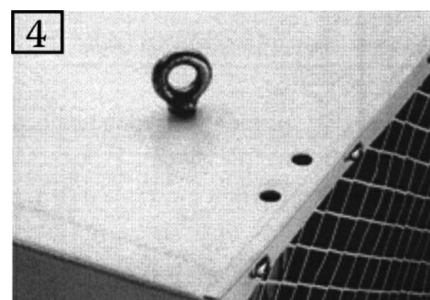
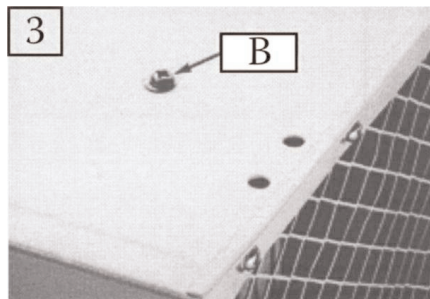
Aby umieścić jednostkę filtracyjną na optymalnej wysokości 2,1 m od podłogi, można zawiesić ją na łańcuchach, stalowych linkach lub płytach.



Uwaga!

Wieszać tylko z pomocą innych osób, na odpowiednich sufitach, których obciążalność wynosi przynajmniej 45 kg. Nie montować do tynków, płyt prasowanych z drobnych elementów, sufitów podwieszanych, płyt typu plaster miodu i nie używać niedostosowanych elementów mocujących i gniazd zasilania. Niewłaściwe mocowania mogą zostać wyrwane i urządzenie spaść. Nie stosowanie się do tych wymagań może prowadzić do poważnego uszkodzenia ciała lub śmierci. Aby podwiesić urządzenie pod sufitem, należy postępować zgodnie z poniższymi wskazówkami:

1. Zamontować do sufitu za pomocą odpowiednich uchwytów, czterech łańcuchów, stalowych linek lub płytek. Odstęp pomiędzy nimi powinien wynosić 390 mm na szerokość i 620 mm na długość.
2. Odkręcić śrubę uszczelniającą i zdjąć podkładkę **B** (Rys. **3**). Zachować śruby, aby móc w przyszłości zamocować urządzenie w inny sposób. Wówczas będzie konieczne powtórne wkręcenie ich, aby uszczelnić obudowę urządzenia.
3. W wolne otwory wkręcić śruby z oczkiem (Rys. **4**), używając zdemontowanych wcześniej podkładek uszczelniających. Mocno dociągnąć śruby.
4. Powtórzyć czynności opisane powyżej z pozostałymi śrubami z oczkiem.
5. Podnieść urządzenie i w sposób bezpieczny zamocować do zwisających łańcuchów, linek, płytek.

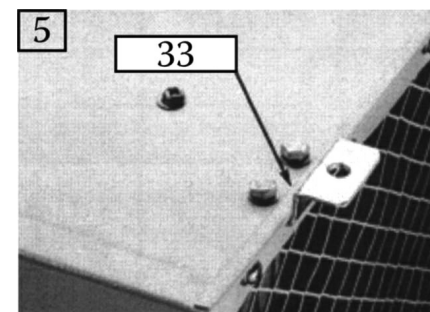


C. Montowanie do ścian

Aby zamontować do ściany, należy postępować zgodnie z poniższymi zaleceniami:

Wsunąć klamry montażowe **33** w podłużne otwory obok otworów na śruby. Aby przytwierdzić urządzenie do blatu roboczego, należy użyć podłużnych otworów na spodniej części.

1. Przykręcić dołączonymi śrubami z łbem sześciokątnym **7** (Rys. **1**), z płaskimi podkładkami **8**, klamry montażowe **33** do urządzenia - rysunek numer **1** i **5**.
2. Powtórzyć krok 1 dla pozostałych trzech klamer.
3. Po ustaleniu pozycji, zaznaczyć położenie otworów w klamrach do mocowania, na blacie, ścianie lub suficie.
4. W oznaczonych miejscach wywiercić otwory na śruby mocujące o średnicy 6 mm.
5. Z pomocą innych osób umieścić jednostkę filtracyjną na ścianie lub suficie i mocno przykręcić.



OBSŁUGA

Po włączeniu jednostki filtracyjnej, urządzenie zaczyna pracować na najwyższym biegu (**III st. HI**) a następnie przełącza się w ustawiony tryb. Najpierw powietrze przepływa przez filtr pierwszego stopnia a następnie przez filtr drugiego stopnia i oczyszczone wraca do pomieszczenia.

Panel sterowania

Panel sterowania umożliwia ręczne włączenie (**ON**) i wyłączenie (**OFF**) jednostki filtracyjnej oraz ustawienie wydajności. W panelu wbudowany jest czujnik odbierający sygnał z pilota zdalnego sterowania, bezpiecznik 8 A i kilka wskaźników diodowych, które pokazują ustawioną prędkość cyrkulacji i sygnalizują uruchomienie funkcji automatycznego wyłączenia.



Ostrożnie!

Włączając jednostkę filtracyjną, zawsze sprawdzaj, czy nie emituje ona nietypowych dźwięków lub drgań.

Przyciski

Do sterowania pracą jednostki filtracyjnej, używa się następujących elementów:

- **OFF:** ręczne wyłączenie jednostki filtracyjnej
- **ON/SPEED:** włączanie jednostki filtracyjnej za pomocą przełączenia na **ON** oraz przełączenie na **LO**, **MID** i **HI** w celu ustawienia wydajności. Czerwony wskaźnik diodowy wskazuje ustawiony poziom prędkości.

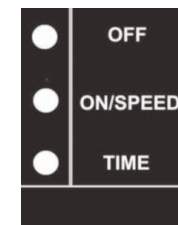


Pilot zdalnego sterowania

Służy do zdalnego włączania jednostki filtracyjnej (**ON**), wyłączenia (**OFF**), ustawiania prędkości i czasu automatycznego wyłączenia. Pilot zdalnego sterowania jest zasilany dwoma bateriami alkalicznymi typu AAA. Aby zdalne sterowanie działało właściwie, nie może znajdować się w odległości większej niż 22 m od urządzenia i po drodze nie mogą znajdować się żadne przeszkody zakłócające sygnał.

Używając pilota zdalnego sterowania można uruchomić następujące funkcje:

- **OFF:** zdalne wyłączenie jednostki filtracyjnej
- **ON/SPEED:** zdalne włączanie jednostki filtracyjnej za pomocą jednego przycisku. Aby zmienić ustawienia prędkości, należy kilkakrotnie nacisnąć przycisk przełączając kolejno na: **LO** (niska prędkość), **MID** (średnia prędkość), **HI** (wysoka prędkość).
- **TIME:** automatyczne wyłączenie po określonym czasie - po 1, 2 lub 4 godzinach.



KONSERWACJA

- Utrzymuj sprzęt w czystości. Brud może dostać się do środka i uszkodzić wewnętrzne mechanizmy urządzenia.
- Do czyszczenia urządzenia nie należy używać agresywnych roztworów czyszczących, ani rozcieńczalników do farb.
- Elementy plastikowe czyścić ściereczką zwilżoną wodą z mydłem.
- Oczyszczyć i nasmaruj powierzchnie metalowe szmatką zwilżoną w oleju parafinowym.
- Jeśli urządzenie nie jest użytkowane, należy zakonserwować je z wykorzystaniem smaru i przechowywać w suchym miejscu, aby nie dopuścić do korozji.
- Konserwacji i napraw należy dokonywać tylko, gdy przewód zasilający jest odłączony od gniazda zasilania.
- Konserwacji może dokonywać wyłącznie wykwalifikowany technik.
- Do napraw należy używać wyłącznie oryginalnych części zamiennych.

Intensywność eksploatacji ma bezpośredni wpływ na częstotliwość wymiany pierwszego filtra i czyszczenia drugiego filtra.