

Vysavač na mokré i suché vysávání



Výrobce: Vinon Tools Industrial Co., Ltd. 4th Floor, Building 12, No. 6055 Jinhai Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai, China

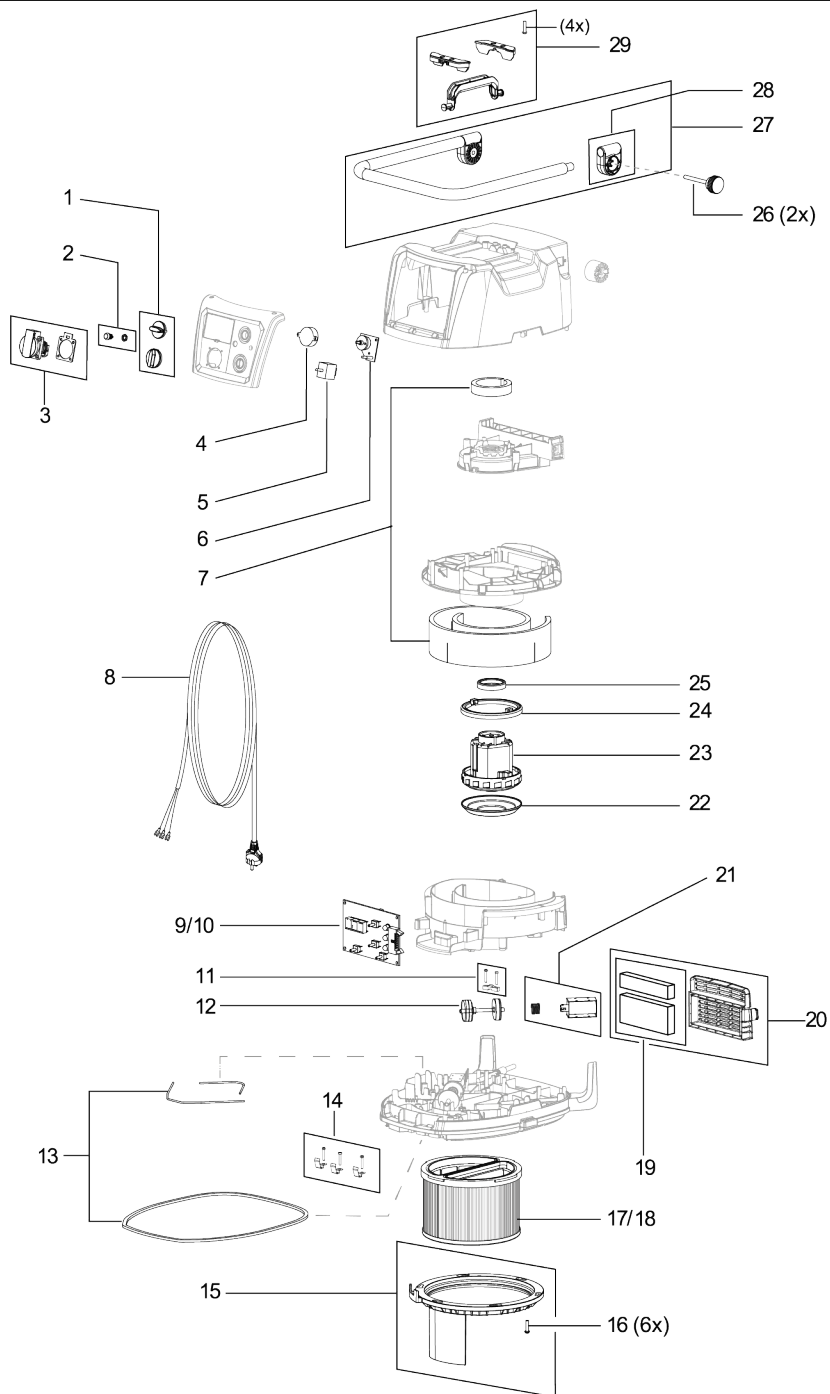
Dovozce a výhradní distributor pro ČR a SR: QT Technik spol. s r.o., Těšínská 2088/179, 710 00 Ostrava – Slezská Ostrava, Česká republika

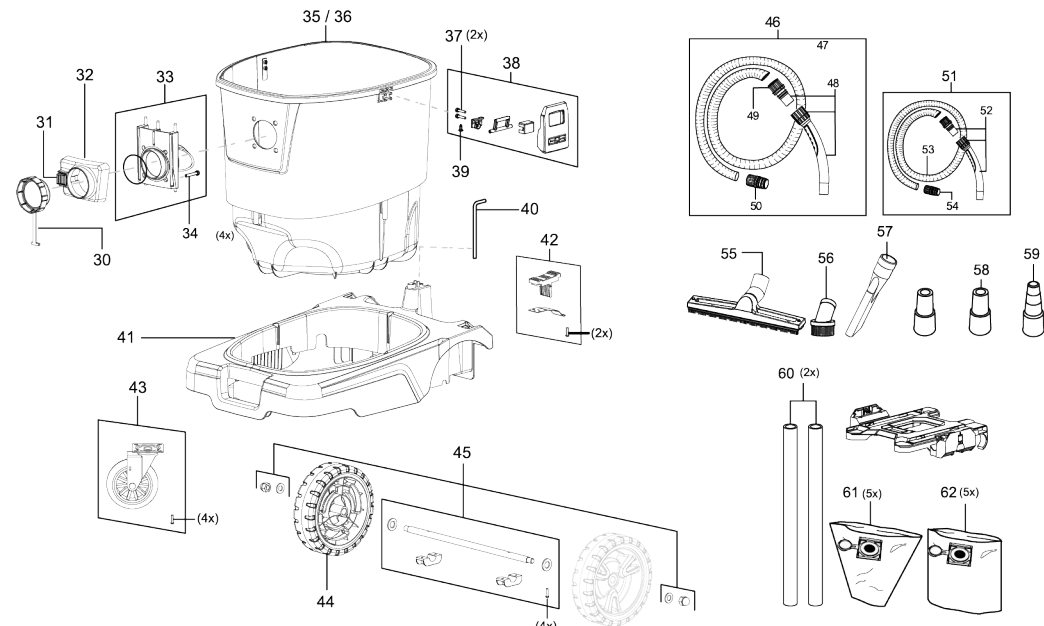
Tento dokument je překladem původního návodu k použití výrobce.



Před použitím si přečtete







Lista części zamiennych

Nr	Opis	Nr	Opis
1	sada přepínačů	33	adaptér pro filtrační vak
2	tlačítko čištění filtru	34	šroub, St 4,9×30 ss
3	zásuvka IP54	35	nádoba 35 l
4	akustický signalizátor	36	nádoba 50 l
5	elektrický spínač	37	šroub, St 3,9×20 ss
6	přepínač volby	38	západka
7	sada filtračních pěn	39	šroub, St 3,9×12 ss
8	napájecí kabel, 10 m, černý	40	klíč Torx T30
9	výkonová elektronika M	41	podvozek
10	výkonová elektronika L	42	brzdová sada
11	odlehčovací popruh	43	otočné kolečko, D100
12	ventil	44	kolo
13	sada těsnění	45	osa kola
14	přípojka omezovače vody	46	sací hadice D35 s držákem k nádobě D38, 5 m, antistatická
15	filtrační kroužek se šrouby	47	sací hadice (na metry) D35, antistatická, olejivzdorná
16	šroub M6 × 27 (pro filtrační kroužek)	48	držák D38 se spojkou hadice D35, antistatický
17	filtrační vložka HEPA 14 (model H)	49	spojka hadice D35 k držáku D38, antistatická
18	filtrační vložka HEPA 13	50	spojka hadice D35 k nádobě D38, antistatická
19	filtrační pěna	51	sací hadice s držákem k nádobě D38, 3 m, antistatická
20	kryt výstupu vzduchu	52	držák se spojkou hadice D38, antistatický
21	magnetický ventil	53	sací hadice (na metry) D38, antistatická, olejivzdorná
22	spodní ložisko motoru	54	spojka hadice k nádobě D38, antistatická
23	sací (vakuový) motor, 1300 W	55	hubice na suché podlahy, D38, 450 mm, s parkovacím hákem
24	horní ložisko motoru	56	hubice na nábytek, D38
25	těsnící kroužek sacího motoru	57	štrbinová hubice, D38, 240 mm
26	upevňovací šroub pro tlačné madlo	58	adaptér pro elektrické nářadí, antistatický, D35
27	tlačné madlo	59	adaptér pro elektrické nářadí D21/25/32
28	montážní sada pro tlačné madlo	60	sací trubka, D38, nerezová ocel
29	rukojeť / držák	61	sáček na odpad
30	západka nádoby	62	filtrační sáček z netkané textilie
31	sada tlačítek		
32	kryt spojky (konektoru) hadice		

SPIS TREŚCI

- ❶ Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa
- ❷ Zastosowanie
- ❸ Instrukcja obsługi
- ❹ Czyszczenie i konserwacja
- ❺ Ochrona Środowiska
- ❻ Załączniki

Symbole

Poniżej przedstawiono ikony używane w odniesieniu do sprzętu. Przed użyciem należy upewnić się, że są one w pełni zrozumiałe.

	Należy zapoznać się z instrukcją obsługi		Maszyna klasy II
	Znak CE		Stosować rękawice ochronne
	Uwaga		Stosować ochronniki słuchu
	Stosować się do Dyrektywy WEEE		Stosować okulary ochronne
	Maszyna klasy II		Ostrzeżenie o ryzyku obrażenia przez piłę
			Używanie ostrzy segmentowych jest zabronione

1. Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa

⚠ Uwaga

Należy zapoznać się ze wszystkimi instrukcjami bezpieczeństwa i ostrzeżeniami dołączonymi do elektronarzędzia. Niezastosowanie się do poniższych instrukcji może spowodować porażenie prądem, pożar i/lub poważne obrażenia.

Należy zachować wszystkie instrukcje i ostrzeżenia do wglądu.

Określenie „elektonarzędzia” użyte w instrukcji bezpieczeństwa odnosi się do elektronarzędzi podłączonych przewodem zasilającym do sieci lub zasilanych akumulatorowo (bez przewodu zasilającego).

Ogólne wskazówki bezpieczeństwa dotyczące elektronarzędzi

1.1 Bezpieczeństwo w miejscu pracy

- a) **Należy utrzymywać miejsce pracy w czystości i zadbać o dobre oświetlenie.** Nieuporządkowane lub nieoświetlone miejsca pracy mogą prowadzić do wypadków.
- b) **Nie należy pracuj z elektronarzędziem w środowisku zagrożonym wybuchem, w którym obecne są łatwopalne ciecze, gazy lub pyły.** Elektronarzędzia wytwarzają iskry, które mogą spowodować zapłon pyłu lub oparów.
- c) **Podczas korzystania z elektronarzędzia dzieci i osoby postronne powinny znajdować się w bezpiecznej odległości.** Rozproszenie uwagi może spowodować utratę kontroli.

1.2 Bezpieczeństwo elektryczne

- a) **Wtyczka elektronarzędzia musi być dopasowana do gniazdka. Modyfikowanie wtyczki w jakikolwiek sposób jest zabronione.** Nie wolno korzystać z przejściówek z uziemionymi elektronarzędziami. Modyfikacja wtyczki i niedopasowanie do gniazdka zwiększają ryzyko porażenia prądem.
- b) **Należy unikać kontaktu ciała z uziemionymi powierzchniami, takimi jak rury, grzejniki, kuchenki i lodówki.** W przeciwnym razie istnieje zwiększone ryzyko porażenia prądem.
- c) **Elektonarzędzia należy chronić przed deszczem lub wilgocią.** Przedostanie się wody do wnętrza elektronarzędzia zwiększa ryzyko porażenia prądem.
- d) **Nie należy ciągnąć za przewód zasilający w celu przenoszenia elektronarzędzia, wieszania go lub odłączania od gniazdka elektrycznego.** Przewód zasilający należy chronić przed źródłami ciepła, olejem, ostrymi krawędziami lub ruchomymi częściami. Uszkodzone lub splecione przewody zwiększają ryzyko porażenia prądem.
- e) **Podczas pracy z elektronarzędziem na zewnątrz należy używać wyłącznie przedłużaczy przystosowanych do pracy na zewnątrz.** Korzystanie z przedłużaczy nieprzystosowanych do pracy na zewnątrz zwiększa ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
- f) **Jeśli nie da się uniknąć korzystania z elektronarzędzia w wilgotnym środowisku, należy korzystać z wyłącznika różnicowoprądowego.** Użycie wyłącznika różnicowoprądowego zmniejsza ryzyko porażenia prądem elektrycznym.

1.3 Bezpieczeństwo osobiste

- a) **Należy zachować ostrożność i rozwagę podczas pracy z elektronarzędziem. Nie należy używać elektronarzędzia pod wpływem narkotyków, alkoholu, leków lub w przypadku ogólnego zmęczenia.** Chwila nieuwagi podczas korzystania z elektronarzędzia może spowodować poważne obrażenia.

- b) **Należy stosować środki ochrony osobistej oraz w każdym przypadku okulary ochronne.** Stosowanie środków ochrony osobistej, takich jak maska przeciwpylowa, antypoślizgowe obuwie ochronne, maska ochronny lub ochronniki słuchu, w zależności od typu i zastosowania elektronarzędzia, zmniejsza ryzyko obrażeń ciała.
- c) **Należy unikać niezamierzonego uruchomienia. Przed podłączeniem, odbiorem lub przeniesieniem elektronarzędzia do źródła zasilania i/lub akumulatora należy upewnić się, że jest ono wyłączone.** Trzymanie palca na wyłączniku podczas przenoszenia lub podłączania elektronarzędzia do zasilania może spowodować niezamierzone uruchomienie, a w konsekwencji wypadek.
- d) **Przed włączeniem elektronarzędzia należy wyjąć narzędzia nastawcze lub klucze.** Zakleszczenie narzędzia lub klucza w obracającej się części elektronarzędzia może spowodować obrażenia.
- e) **Należy unikać korzystania z narzędzia przy nieprawidłowej postawie ciała. Należy zapewnić pewne oparcie dla stóp i utrzymywać równowagę przez cały czas.** Pozwoli to lepiej kontrolować elektronarzędzie w nagłych sytuacjach.
- f) **Należy nosić odpowiednią odzież. Luźna odzież i biżuteria nie są dozwolone.** Nie należy zbliżać włosów i części odzieży do ruchomych części. W przeciwnym razie mogą one zaplątać się w te części.
- g) **Jeśli możliwe jest zainstalowanie sprzętu do odsysania i zbierania pyłu, należy taki sprzęt prawidłowo podłączyć i używać go.** Pomoże to zmniejszyć zagrożenia związane z zapyleniem.
- h) **Nie należy korzystać z urządzenia z pominięciem zasad bezpieczeństwa, nawet jeśli użytkownik jest już zaznajomiony z obsługą elektronarzędzia i korzystał z niego wiele razy.** Nieostrożność może doprowadzić do poważnych obrażeń w krótkiej chwili.

1.4 Użytkowanie i konserwacja elektronarzędzia

- a) **Nie należy przeciążać elektronarzędzia. Należy używać elektronarzędzia odpowiedniego do danego zastosowania.** Zapewni to lepszą i bezpieczniejszą pracę w określonym zakresie mocy.
- b) **Nie należy używać elektronarzędzia, którego wyłącznik jest uszkodzony.** Elektronarzędzie bez wyłącznika stanowi niebezpieczeństwo i musi zostać naprawione.
- c) **Należy odłączyć przewód zasilający i/lub wyjąć odłączany akumulator przed dokonaniem jakichkolwiek regulacji w urządzeniu, wymianą końcówek lub odstawieniem elektronarzędzia do przechowywania.** Zapobiegnie to niezamierzonemu uruchomieniu elektronarzędzia.
- d) **Nie używane elektronarzędzia należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Nie należy zezwalać na korzystanie z elektronarzędzia osobom, które nie zapoznały się z niniejszą instrukcją.** Elektronarzędzia w rękach niedoświadczonych osób mogą stanowić niebezpieczeństwo.
- e) **Elektronarzędzia należy traktować z należytą starannością. Należy sprawdzać, czy ruchome części działają prawidłowo i nie zacinają się, oraz czy części nie mają uszkodzeń, które mogłyby zakłócać ich działanie. Uszkodzone części należy naprawić przed użyciem elektronarzędzia.** Wiele wypadków jest spowodowanych przez nieprawidłową konserwację.
- f) **Narzędzia tnące powinny być ostrzone i utrzymywane w czystym stanie.** Starannie konserwowane narzędzia tnące z ostrymi krawędziami tnącymi rzadziej się zacinają i są łatwiejsze w prowadzeniu.
- g) **Elektronarzędzi, innych rodzajów narzędzi i akcesoriów należy używać zgodnie z instrukcjami. Należy wziąć pod uwagę warunki pracy i rodzaj wykonywanych czynności.** Używanie elektronarzędzi niezgodnie z ich przeznaczeniem może prowadzić do niebezpiecznych sytuacji.
- h) **Uchwyty i rękojeści należy utrzymywać w stanie suchym, czystym i wolnym od oleju i smaru.** Śliskie uchwyty i powierzchnie chwytne zmniejszają bezpieczeństwo obsługi i możliwość kontroli elektronarzędzia w nagłych sytuacjach.

1.5 Użytkowanie i konserwacja narzędzia akumulatorowego

- a) **Akumulatory należy ładować wyłącznie za pomocą ładowarek zalecanych przez producenta.** Ładowarka nieodpowiednia dla danego typu akumulatora może spowodować pożar.
- b) **Należy używać wyłącznie odpowiednich akumulatorów do danego narzędzia.** W przeciwnym razie istnieje ryzyko obrażeń ciała lub pożaru.
- c) **Nie używany akumulator należy przechowywać z dala od spinaczy, monet, kluczy, gwoździ, śrub lub innych małych metalowych przedmiotów, które mogą spowodować zwarcie styków.** Zwarcie między stykami akumulatora może spowodować oparzenia lub pożar.
- d) **W przypadku nieprawidłowego użytkowania z akumulatora może wyciekać płyn. Należy unikać kontaktu z płynem. W razie przypadkowego kontaktu splukać wodą. Jeśli płyn dostanie się do oczu, należy uzyskać pomoc medyczną.** Wyciekający płyn z akumulatora może powodować podrażnienia lub oparzenia skóry.
- e) **Nie należy używać uszkodzonego lub zmodyfikowanego akumulatora.** Uszkodzone lub zmodyfikowane akumulatory mogą powodować anomalie w funkcjonowaniu elektronarzędzia, a w konsekwencji pożar, wybuch lub obrażenia ciała.
- f) **Nie należy wystawiać akumulatora na działanie ognia lub wysokich temperatur.** Ogień lub temperatury powyżej 130°C mogą spowodować eksplozję.
- g) **Należy przestrzegać instrukcji ładowania i nigdy nie ładować akumulatora ani narzędzia akumulatorowego poza zakresem temperatur określonym w instrukcji obsługi.** Nieprawidłowe ładowanie lub ładowanie poza dozwolonym zakresem temperatur może doprowadzić do uszkodzenia akumulatora i zwiększyć ryzyko pożaru.

1.6 Serwisowanie

- a) **Naprawy elektronarzędzia należy zlecać wyłącznie wykwalifikowanemu personelowi i tylko przy użyciu oryginalnych części zamiennych.** Zapewni to zachowanie bezpieczeństwa podczas pracy z elektronarzędziem.
- b) **Nigdy nie należy używać uszkodzonych akumulatorów.** Wszystkie czynności związane z konserwacją akumulatora powinny być wykonywane wyłącznie przez producenta lub autoryzowane centra serwisowe. Należy postępować zgodnie z instrukcjami smarowania i wymiany akcesoriów.

Dodatkowe ostrzeżenie producenta dotyczące bezpieczeństwa



OSTRZEŻENIE! Niebezpieczeństwo obrażeń ciała!

- ⚠ Urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez osoby niepełnosprawne fizycznie lub umysłowo bądź z upośledzonymi funkcjami sensorycznymi, a także osoby nieposiadające odpowiedniego doświadczenia i wiedzy, chyba że zostały one poinstruowane w zakresie obsługi urządzenia i znajdują się pod nadzorem osoby odpowiedzialnej za ich bezpieczeństwo
- ⚠ Urządzenie nie może być używane przez osoby poniżej 16 roku życia.
- ⚠ Urządzenie dostosowane do klasy pyłu M jest odpowiednie do odsysania suchych, niepalnych, szkodliwych dla zdrowia pyłów z maszyn i urządzeń (klasa pyłu M zgodnie z normą EN 60335-2-69). Ograniczenia: Odkurzanie substancji rakotwórczych nie jest dozwolone (z wyjątkiem wiórów drzewnych).
- ⚠ Niebezpieczeństwo związane z pyłem szkodliwym dla zdrowia Choroby układu oddechowego spowodowane wdychaniem pyłu. Nie należy odkurzać bez wkładu filtrującego. W przeciwnym razie zwiększona emisja drobnego pyłu może powodować zagrożenie dla zdrowia.
- ⚠ Nigdy nie należy wyjmować wkładu filtrującego podczas odkurzania. Istnieje ryzyko uszkodzenia silnika odkurzacza na skutek przedostania się drobnego pyłu do wnętrza urządzenia.
- ⚠ Elementy opakowania (np. plastikowe worki) mogą stanowić potencjalne zagrożenie dla dzieci i innych osób, które nie są świadome swoich działań. Przechowywać poza zasięgiem zwierząt.
- ⚠ Każde użycie niezgodne z przeznaczeniem może stanowić zagrożenie i dlatego należy go unikać.
- ⚠ Przed użyciem urządzenia należy prawidłowo złożyć. Ponadto należy sprawdzić, czy elementy filtrujące (np. wkład filtrujący itp.) są prawidłowo zamontowane i wystarczające do zastosowania.
- ⚠ Należy sprawdzić, czy gniazdko elektryczne jest zgodne z wtyczką urządzenia.
- ⚠ Podczas korzystania z urządzenia należy unikać zbliżania otworu odkurzacza do wrażliwych części ciała, takich jak oczy, usta, uszy itp.
- ⚠ Odkurzacze jest przeznaczony do czyszczenia na mokro i suchu powierzchni podłogowych i ściennych.
- ⚠ Zagrożenie wybuchem i pożarem! Odkurzanie następujących substancji nie jest dozwolone:
- Łatwopalne lub wybuchowe rozpuszczalniki
 - Substancje impregnowane rozpuszczalnikiem
 - Wybuchowe pyły
 - Ciecze, takie jak benzyna, olej, alkohol, rozcieńczalnik
 - Substancje o temperaturze wyższej niż 45°C
- ⚠ Urządzenie nie nadaje się do środowisk chronionych przed wyładowaniami elektrostatycznymi.
- ⚠ Należy używać wyłącznie oryginalnych akcesoriów dostarczonych wraz z urządzeniem.
- ⚠ Nie należy pozostawiać włączonego urządzenia bez nadzoru.
- ⚠ W przypadku wycieku płynu lub piany należy natychmiast wyłączyć urządzenie.
- ⚠ Nie należy odkurzać agresywnych cieczy, ponieważ mogą one uszkodzić urządzenie.
- ⚠ Dopuszczalny zakres temperatury otoczenia: -10°C do +30°C
- ⚠ Konserwacja i naprawy muszą być zawsze wykonywane przez wykwalifikowany personel; wszelkie uszkodzone części mogą być wymieniane wyłącznie na oryginalne części zamienne.
- ⚠ Wszelkie modyfikacje urządzenia są zabronione. Modyfikacja może spowodować pożar i obrażenia, w tym śmiertelne, użytkownika, a także unieważnienie gwarancji.
- ⚠ Producent zrzeka się wszelkiej odpowiedzialności za szkody wyrządzone osobom lub mieniu w wyniku nieprzestrzegania niniejszej instrukcji obsługi lub w przypadku niewłaściwego użytkowania urządzenia.



OSTRZEŻENIE: Urządzenie gromadzi pył niebezpieczny dla zdrowia. Opróżnianie i konserwacja, w tym wyjmowanie worka na kurz, mogą być wykonywane wyłącznie przez kompetentne osoby stosujące odpowiedni sprzęt ochronny. Odkurzacze należy włączyć dopiero po zainstalowaniu kompletnego systemu filtrów i sprawdzeniu działania regulatora przepływu.

Za pomocą urządzenia można odkurzać wszystkie rodzaje pyłu do klasy M. Stosowanie worka do zbierania pyłu jest wymagane przepisami prawa.

GWARANTOWANA OBJĘTOŚĆ PODCIŚNIENIA

max. Ø (mm)	21	27	32	35	42
$\dot{V}_{min}$ (m³/h)	25	41	58	73	100

Maksymalna średnica węża ssącego w zależności od gwarantowanej objętości podciśnienia urządzenia ostrzegawczego (tylko odkurzacze M).

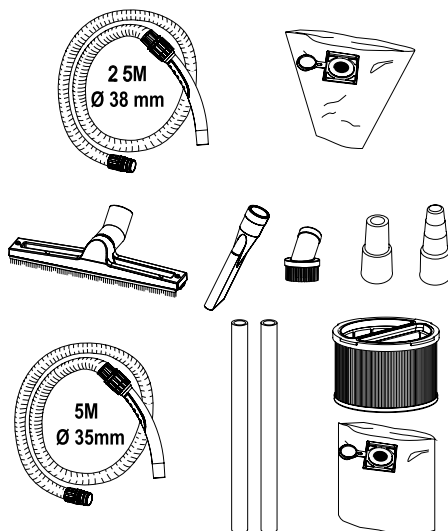
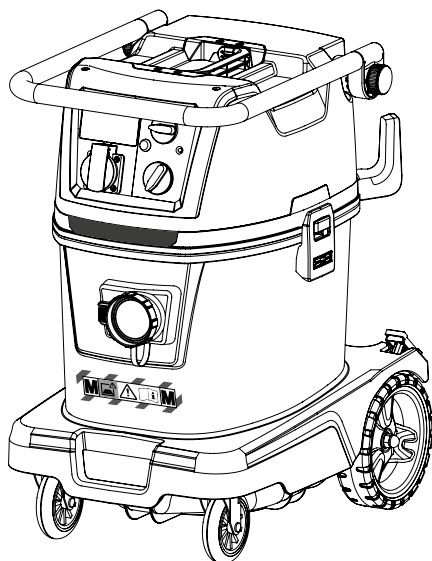
2. Zastosowanie

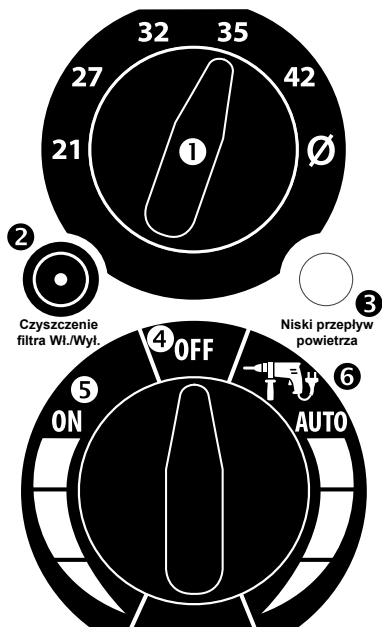
- Monitorowanie natężenia przepływu za pomocą ostrzegawczej diody LED i akustycznego sygnału ostrzegawczego
- Regulowany, składany uchwyt do popychania ułatwiający transport
- Stały wysoki przepływ powietrza również podczas czyszczenia filtra
- Elektroniczny układ łagodnego rozruchu z funkcją opóźnionego wyłączenia
- Gniazdko zasilania z automatycznym włączaniem podłączonej maszyny
- Czujnik poziomu wody z funkcją odłączenia
- Specjalna plastikowa torba do utylizacji - Zamknięcie transportowe za pomocą korka uszczelniającego

Producent zastrzega sobie prawo do zmiany specyfikacji bez powiadomienia. Specyfikacje mogą się różnić w zależności od kraju

Dane techniczne	
Nr art.	VCM35
Napięcie / częstotliwość	230 V / 50 Hz
Moc silnika (W)	1200 W
Przepływ powietrza (maks.)	250 mbar
Wysokość podnoszenia wody (maks.)	250
Przepływ powietrza	regulowany
Gniazdko zasilania	2000 W
Pojemność zbiornika	35 l
Waga	16 kg
Klasa pyłu	M
Wąż ssący 35 mm	5 m
Wąż ssący 38 mm	2,5 m
Hałas (LpA)	LpA 74 dB (A)
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	54 x 39 x 63,5 cm

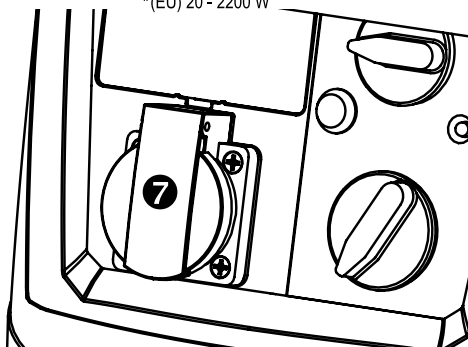
3. Instrukcja obsługi





1. Przelicznik wyboru średnicy węża (tylko odkurzacze M)
2. Włącznik/wyłącznik funkcji czyszczenia (w zestawie)
Lampka kontrolna
3. Lampka ostrzegawcza i sygnalizator akustyczny w przypadku prędkości powietrza <20 m/s (tylko odkurzacze M)
4. Urządzenie wyłączone
5. Tryb standardowy
6. Tryb automatyczny z podłączonym narzędziem
7. Gniazdko zasilania (maks. 2200 W*)

*(EU) 20 - 2200 W



3.1 Przed każdym uruchomieniem

Przed każdym uruchomieniem należy upewnić się, że odkurzacz, przewód zasilający, wąż i akcesoria nie są uszkodzone. Należy również upewnić się, że wkład filtrujący jest zamontowany i nie jest uszkodzony.

⚠ Upewnić się, że podłączone elektronarzędzie nie jest włączone. Gniazdko w odkurzaczu jest pod napięciem, gdy wtyczka sieciowa jest podłączona, niezależnie od pozycji przełącznika.

3.2 Regulacja średnicy węża (tylko odkurzacze M)

Aby zapewnić prawidłowe działanie urządzenia ostrzegawczego (3), należy zawsze ustawiać średnicę węża na przełączniku obrotowym (1).

3.3 Ciągłe czyszczenie filtra

Odkurzacz jest wyposażony w zawory elektromagnetyczne, które czyszczą wkład filtrujący poprzez przedmuch powietrzem. Każdy cykl czyszczenia czyści dwie komory wkładu filtrującego 2 razy. Czyszczenie odbywa się automatycznie co 45 sekund po ostatnim cyklu czyszczenia.

Jeśli ciągłe czyszczenie nie jest wymagane ze względu na niski poziom zapylenia, można wyłączyć tę funkcję, dezaktywując ją (2). Funkcja czyszczenia jest aktywna, gdy świeci się lampka kontrolna (2) na panelu sterowania.

Podczas pracy na wysokości, np. z wykorzystaniem szlifierek trzpieniowych długich, należy upewnić się, że funkcja odkurzania jest na krótko ograniczona przez odkurzacz podczas przerwy na potrzeby czyszczenia. W przeciwnym razie może to spowodować upadek narzędzia. W przypadku niewielkich ilości pyłu funkcję czyszczenia można wyłączyć.

3.4 Montaż włókninowego worka filtracyjnego

1. Odblokować zatrzaski blokujące i zdjąć głowicę silnika
2. Zamontować włókninowy worek filtrujący.
3. Założyć głowicę silnika i zablokować ją zatrzaskami blokującymi.

3.5 Montaż worka na odpady

1. Odblokować zatrzaski blokujące i zdjąć głowicę silnika
2. Zamontować worek na odpady i umieścić go nad krawędzią pojemnika. Otwory znajdujące się nad kołnierzem muszą być umieszczone nad elektrodami odcięcia wody.
3. Rozłożyć worek na odpady wewnątrz pojemnika tak, aby zachować jego maksymalną objętość.
4. Założyć głowicę silnika i zablokować ją zatrzaskami blokującymi.

3.6 Włączanie odkurzacza

Urządzenie umożliwia 2 tryby pracy.

- Tryb standardowy (5): Odkurzacz włącza się natychmiast
- Tryb automatyczny (6): Odkurzacz znajduje się w trybie gotowości do pracy z elektronarzędziami i włącza się tylko wtedy, gdy elektronarzędzie podłączone do gniazda (7) jest włączone i wyłącza się ponownie 5 sekund po wyłączeniu elektronarzędzia.

Moc odkurzacza można regulować bezstopniowo w zakresie od 100% do 50% w obu trybach pracy.

Podłączyć wtyczkę sieciową urządzenia. Ustawić przełącznik obrotowy urządzenia na jeden z dwóch trybów pracy.

3.7 Odkurczanie na sucho

Zob. Ryc. 3-11.

Przed rozpoczęciem odkurczania należy upewnić się, że wkład filtrujący, odkurzacz i używane akcesoria są suche, aby zapobiec przywieraniu i osadzeniu się kurzu.

Do odkurczania na sucho zaleca się stosowanie włókninowego worka filtracyjnego lub worka na odpady.

Worka filtrującego i worka na odpady należy używać wyłącznie w połączeniu z wkładem filtrującym.



Za pomocą odkurzacza VCM35 można odkurzać wszystkie rodzaje pyłu do klasy M. Stosowanie worka do zbierania pyłu jest wymagane przepisami prawa w przypadku odkurczania pyłów klasy M.

3.8 Odkurczanie na mokro

Δ W przypadku wycieku płynu lub piany należy natychmiast wyłączyć odkurzacz.

Zob. Ryc. 12-19

Δ Przed odkurczaniem należy upewnić się, że elektrody czujnika poziomu wody (Ryc. 39) są czyste i stykają się ze stykami w głowicy silnika.

Wkład filtrujący nadaje się do odkurczania na mokro i musi być zamontowany, aby chronić silnik przed grubymi cząstkami. Wbudowany czujnik automatycznie wyłącza silnik, gdy pojemnik jest pełny.

W przypadku odkurczania głównie cieczy zaleca się wyłączenie funkcji czyszczenia (2) odkurzacza.



W przypadku nieprzewodzących cieczy (np. płynu wiertniczego) urządzenie nie wyłącza się, gdy pojemnik jest pełny. Poziom napienienia musi być sprawdzany co jakiś czas, a pojemnik opróżniany w razie potrzeby.

Po odkurczaniu na mokro należy oczyścić główny wkład filtrujący za pomocą urządzenia do oczyszczania filtra i opróżnić pojemnik (Ryc. 19), wyczyścić wilgotną ściereczką i wysuszyć. Wyjąć głowicę silnika z wkładem filtrującym z pojemnika w celu wysuszenia. Należy wysuszyć również akcesoria ssące.

3.9 Praca z elektronarzędziami

Ryc. 7.40:

Δ Upewnić się, że podłączone elektronarzędzie nie jest włączone. Gniazdko w odkurzaczu jest pod napięciem, gdy wtyczka sieciowa jest podłączona, niezależnie od pozycji przełącznika.

1. Zdjąć kolanko z węża odkurzacza
2. Zdjąć tuleję blokującą z rozdzielacza.
3. Nasunąć adapter narzędziowy na gniazdo węża
4. Nasunąć tuleję blokującą na adapter narzędziowy i zablokować ją.
5. Włożyć adapter narzędziowy do otworu w elektronarzędziu.
6. Podłączyć elektronarzędzie do gniazdka (7) odkurzacza.
7. Ustawić przełącznik sterowania na odkurzaczu na tryb automatyczny (6).

Odkurzacz znajduje się teraz w trybie gotowości i włączy się dopiero po włączeniu elektronarzędzia podłączonego do gniazdka (7), a wyłączy po 5 sekundach od jego wyłączenia.

3.10 Wyłączenie odkurzacza

Ustawić przełącznik obrotowy w pozycji „OFF” (5). Odkurzacz zostanie wyłączony. Po wyłączeniu należy wyciągnąć wtyczkę sieciową i zwinąć kabel od odkurzacza.

Kabel można nawinąć na przykład na uchwyt do popychania lub hak węża.

Przymocować rurę odkurzacza do tylnej ściany pojemnika, wkładając ją do uchwytu na akcesoria.

3.11 Po zakończeniu pracy

Opróżnić pojemnik i wyczyścić odkurzacz wewnątrz i na zewnątrz, odkurzając go i przecierając wilgotną szmatką.

4. Czyszczenie i konserwacja

Przed przystąpieniem do przeglądu i konserwacji należy zawsze upewnić się, że urządzenie jest wyłączone i odłączone od źródła zasilania.

- Narzędzie i jego otwory wentylacyjne muszą być utrzymywane w czystości. Należy czyścić je regularnie lub za każdym razem, gdy otwory wentylacyjne zaczną się zatykać.
- Należy okresowo sprawdzać, czy śruby nie są poluzowane.
- Należy za każdym razem sprawdzać, czy izolacja przewodu nie jest uszkodzona.

Podczas wykonywania czynności konserwacyjnych należy zawsze upewnić się, że odkurzacz jest wyłączony i odłączony od źródła zasilania. Kwas, aceton, rozpuszczalniki i środki pielęgnacyjne zawierające silikon mogą uszkodzić części ssące.

Przed przeprowadzeniem konserwacji przez użytkownika odkurzacz musi zostać zdemontowany i wyczyszczony. Konserwację należy przeprowadzać w miarę możliwości bez stwarzania zagrożenia dla personelu konserwującego i innych osób. Odpowiednie środki ostrożności obejmują odkażenie przed demontażem, zapewnienie lokalnej wentylacji wymuszonej z filtrem w miejscu demontażu odkurzacza, oczyszczenie obszaru serwisowego i stosowanie odpowiedniego sprzętu ochrony osobistej. Przynajmniej raz w roku producent lub poinstruowana osoba musi przeprowadzić kontrolę zapylenia, np. pod kątem uszkodzenia filtra, szczelności odkurzacza i działania urządzenia sterującego.

Środki ostrożności, które należy podjąć w przypadku odkurzaczy klasy M

Zewnętrzna część odkurzacza należy oczyścić z pyłu i wytrzeć do czysta lub zabezpieczyć środkiem uszczelniającym przed usunięciem go z obszaru zagrożenia. Wszystkie części odkurzacza należy traktować jako zanieczyszczone po ich usunięciu z obszaru zagrożenia i podjąć odpowiednie środki ostrożności w celu uniknięcia rozprzestrzeniania się pyłu.

Podczas wykonywania prac konserwacyjnych lub naprawczych należy pozbyć się wszelkich zanieczyszczonych elementów, których nie można wyczyścić w odpowiedni sposób. Takie elementy muszą być utylizowane w nieprzepuszczalnych workach zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi utylizacji tego typu odpadów.

4.1 Wymiana włókninowego worka filtrującego

Zob. Ryc. 4 - 6

1. Zamknąć przyłącze próżniowe korkiem uszczelniającym.
2. Odblokować zatrzaski blokujące i zdjąć głowicę silnika.
3. Zdjąć włókninowy worek filtrujący i zamknąć go szczelnie zaślepką.
4. Zużyte włókninowe worki filtracyjne należy utylizować zgodnie z wymogami prawnymi.
5. Założyć nowy włókninowy worek filtrujący i zatrzasknąć uszczelkę.
6. Założyć głowicę silnika i zablokować ją zatrzaskami blokującymi.

4.2 Wymiana worka na odpady

Zob. Ryc. 8-11, 4-5

1. Zamknąć przyłącze próżniowe korkiem uszczelniającym.
2. Włączyć ponownie odkurzacza i odczekać aż funkcja czyszczenia usunie resztki pyłu z wkładu filtrującego. Następnie odłączyć odkurzacza od zasilania. Aby pył osiadł w pojemniku, należy odczekać około 30 sekund.
3. Zdjąć worek na odpady z kołnierza i zamknąć go szczelnie zaślepką.
4. Ostrożnie zamknąć szczelnie worek na odpady za pomocą dołączonej opaski kablowej.
5. Worek na odpady należy zutylizować zgodnie z wymogami prawnymi.
6. Założyć nowy worek na odpady nasuwając go na krawędź pojemnika. Otwory znajdujące się nad kołnierzem muszą być umieszczone nad elektrodami oddjęcia wody.
7. Założyć głowicę silnika i zablokować ją zatrzaskami blokującymi.

4.3 Czyszczenie elektrod

Zob. Ryc. 39

Elektrody należy czyścić za pomocą szczotki lub szmatki.

4.4 Czyszczenie filtra powietrza chłodzącego

Zob. Ryc. 38

Aby zapewnić wystarczające chłodzenie silnika, należy dbać, by filtr powietrza chłodzącego był czysty. W przeciwnym razie może dojść do przegrzania i wylądowania w wyniku załączenia zabezpieczenia termicznego. Filtr powietrza chłodzącego należy odkurzać za pomocą odkurzacza.

4.5 Wymiana wkładu filtrującego

Zob. Ryc. 29-35

Narzędzie do wymiany filtra jest przymocowane z tyłu obudowy.

1. Poluzować 6 śrub na spodzie głowicy silnika wzdłuż pierścienia mocującego. (Nie odkręcać całkowicie)
2. Poluzować pierścień mocujący, obracając go i zdjąć.
3. Wyjąć wkład filtrujący i natychmiast włożyć go do pyłoszczelnej plastikowej torby, a następnie zutylizować zgodnie z wymaganiami.
4. Założyć nowy wkład filtrujący.
5. Założyć pierścień mocujący i zablokować go, obracając.
6. Dokręcić wszystkie 6 śrub.

4.6 Czyszczenie filtra powietrza wylotowego

Zob. Ryc. 36-37

1. Wyjąć kasetę filtra z tyłu głowicy silnika i wyjąć filtry powietrza wylotowego.
2. Wyczyścić (odkurzyć, wymyć) lub wymienić filtr powietrza wylotowego.
3. Włożyć nowe lub wyczyszczone filtry powietrza wylotowego i umieścić kasetę filtra z powrotem z tyłu głowicy silnika.

4.7 Czyszczenie wkładu filtrującego

1. Odłączyć wąż odkurzacza.
2. Zamknąć przyłącze próżniowe korkiem uszczelniającym.
3. Włączyć odkurzacza i odczekać, aż funkcja czyszczenia usunie resztki pyłu z wkładu filtrującego.

Jeśli filtr nadal nie jest czysty, należy ponownie włączyć odkurzacza i poczekać na kolejny cykl czyszczenia.

4.8 TRANSPORT

Odłączyć wąż odkurzacza i zabezpieczyć gniazdko odkurzacza zaślepką.

Schowaj akcesoria w schowku znajdującym się z tyłu odkurzacza.

Owinąć wąż wokół odkurzacza za pomocą haków. Spiąć końce węża, aby zapobiec wystawianiu się cząsteczek brudu.

Zwinąć kabel odkurzacza i umieścić go wokół uchwytu do popychania lub haka na wąż.

Podczas transportu w pojazdach należy upewnić się, że odkurzacza jest zabezpieczony przed przesuwaniem się i przewróceniem zgodnie z obowiązującymi przepisami.

5. Akcesoria

- Te akcesoria są zalecane do użytku z urządzeniem wymienionym w niniejszej instrukcji.
- Używanie innych akcesoriów może spowodować obrażenia ciała. Akcesoriów należy używać wyłącznie zgodnie z ich przeznaczeniem.
- Wkład filtrujący
- włókninowe worki filtrujące
- Worek na odpady

6. Ochrona Środowiska

- Nie należy wyrzucać urządzeń elektrycznych razem z odpadami komunalnymi.
- Należy przestrzegać lokalnych przepisów dotyczących utylizacji urządzeń elektrycznych lub baterii.
- Proces recyklingu umożliwia odzysk cennych surowców.
- Komponenty elektryczne i akumulatory wykorzystywane w tych urządzeniach są zgodne z regulacją Dyrektywy Europejskiej 2012/19 / UE w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz transpozycji do prawa krajowego. Zużyte urządzenia elektryczne muszą być zbierane oddzielnie i poddawane recyklingowi w sposób przyjazny dla środowiska.
- W celu uzyskania dalszych informacji prosimy o kontakt.



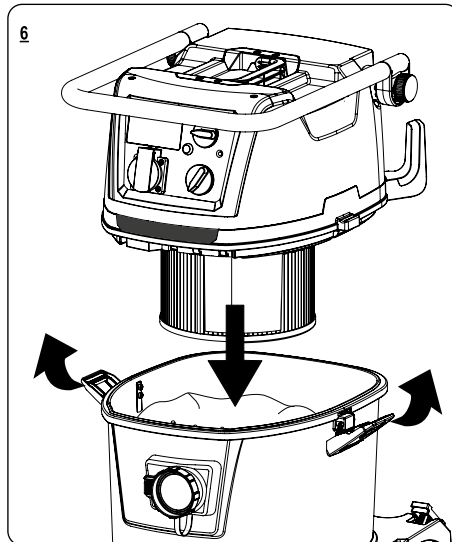
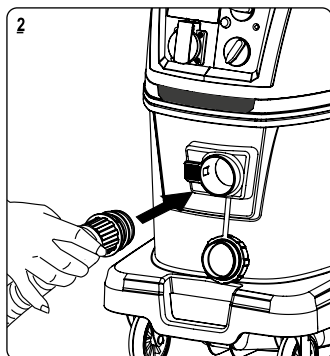
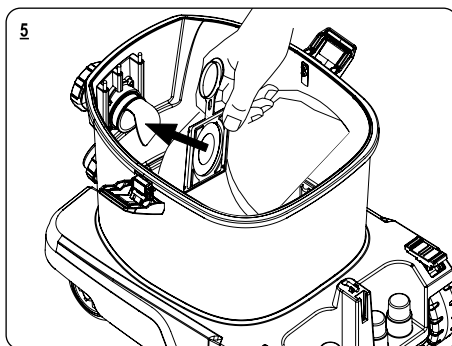
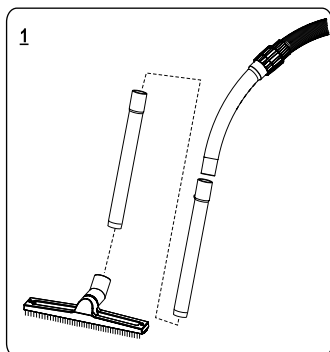
7. Gwarancja

- Gwarancja obejmuje wszystkie wady produkcyjne lub montażowe zgodnie z obowiązującymi przepisami. Gwarancja nie obejmuje usterek spowodowanych niewłaściwym użytkowaniem, przeciążeniem urządzenia, nieprzestrzeganiem instrukcji obsługi oraz normalnym zużyciem.
- Więcej szczegółów i informacji można znaleźć w ogólnych warunkach gwarancji na stronie www.bihuitools.pl

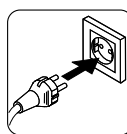
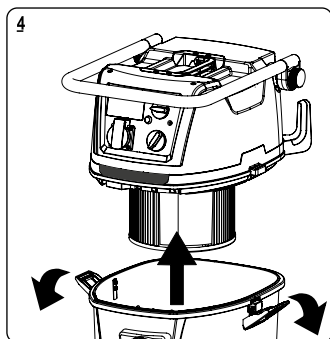
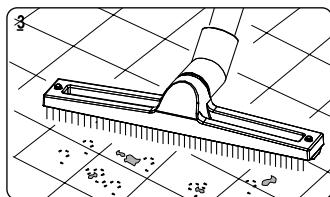
8. Rozwiązywanie problemów

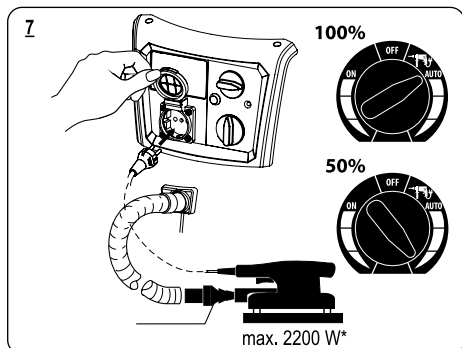
Przed przystąpieniem do naprawy należy zawsze upewnić się, że odkurzacz jest wyłączony i odłączony od zasilania. Usterki nie zawsze są spowodowane wadami odkurzacza.

Awaria	Przyczyna	Środek zaradczy
Spadek mocy odkurzania	Zabrudzony wkład filtrujący Worek filtrujący przepelniony Pojemnik przepelniony Zatkana dysza, rury lub wąż Zatkana dysza pojemnika / kołnierz worka filtrującego	Zamknąć przyłączy odkurzacza za pomocą korka uszczelniającego, ponownie włączyć odkurzacz i poczekać na cykl czyszczenia wkładu filtrującego. Wymiana Opróżnić Wyczyścić Wyczyścić
Odkurzacz nie uruchamia się	Wtyczka sieciowa nie jest podłączona Brak zasilania sieciowego Uszkodzony kabel połączeniowy Czujnik wody wyłączony Odkurzacz przełączony na tryb „Auto”	Podłączyć wtyczkę sieciową Sprawdzić bezpiecznik Wymienić Opróżnić pojemnik i wyczyścić elektrody, patrz punkt „3.6. Włączanie odkurzacza” Podłączyć wtyczkę sieciową do gniazdka w odkurzaczu. Używać odkurzacza w trybie ciągłym
Odkurzacz nie uruchamia się po włączeniu urządzenia w trybie „Auto”	Elektronarzędzie nie jest podłączone do gniazdka w odkurzaczu Narzędzie nie osiąga minimalnej mocy 20 W i nie jest rozpoznawane przez odkurzacz.	Podłączyć wtyczkę sieciową do gniazdka w odkurzaczu. Używać odkurzacza w trybie ciągłym
Worek na odpady jest zasasyany na wkład filtrujący.	Worek na odpady nie jest prawidłowo założony i zamocowany.	Umieścić worek na odpady nad krawędzią pojemnika i docisnąć kołnierz nad pojemnikiem, a następnie umieścić przewidziane otwory nad elektrodami odcięcia wody.
Odkurzacz klasy M: z założonym workiem filtrującym i pyłem zasasywanym do pojemnika Odkurzacz klasy M: Urządzenie ostrzegawcze jest stale aktywne.	Worek filtrujący nie jest prawidłowo założony. Zatkany wkład filtrujący Zatkany wąż odkurzacza Pojemnik przepelniony Wybrano niewłaściwą średnicę węża	Docisnąć worek filtrujący do kołnierza worka filtrującego. Zamknąć przyłączy odkurzacza za pomocą korka uszczelniającego, ponownie włączyć odkurzacz i poczekać na cykl czyszczenia wkładu filtrującego. Usunąć zassany materiał z węża Opróżnić pojemnik Ustawić prawidłową średnicę węża.

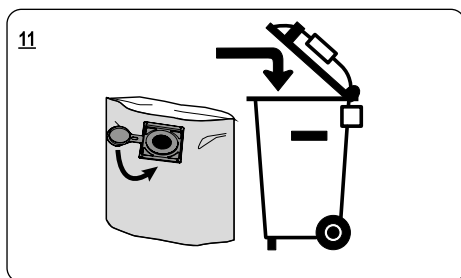
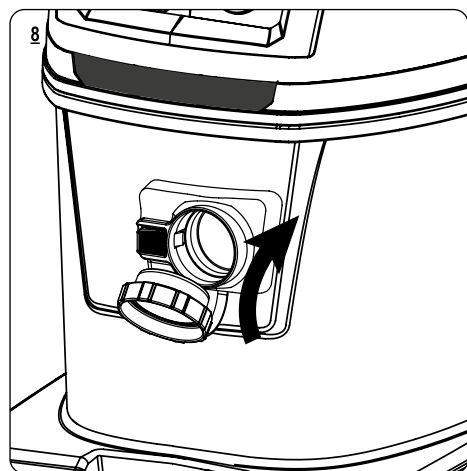
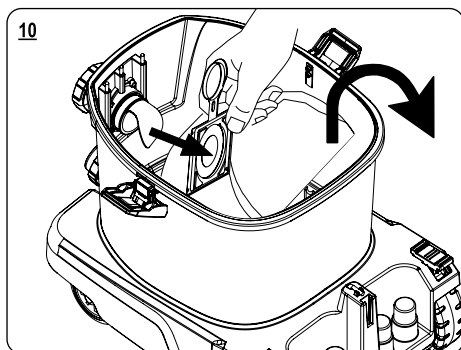
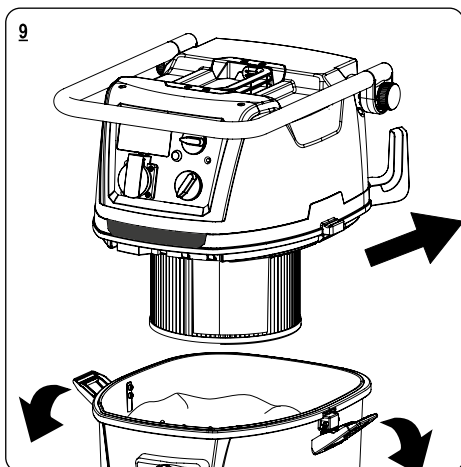
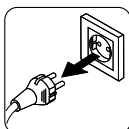


DRY-CLEANING

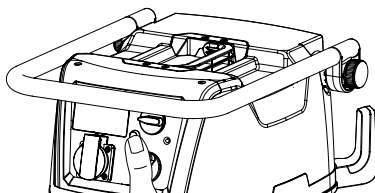
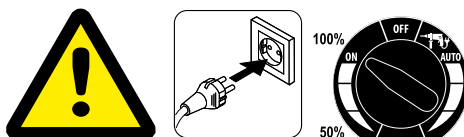
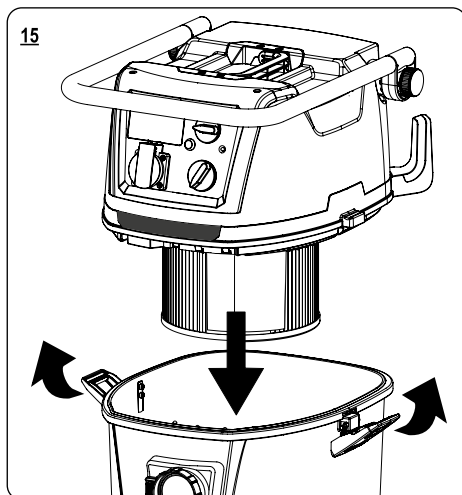
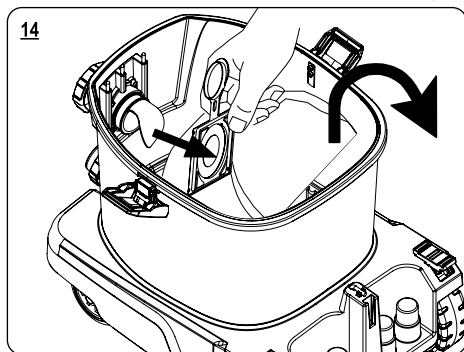
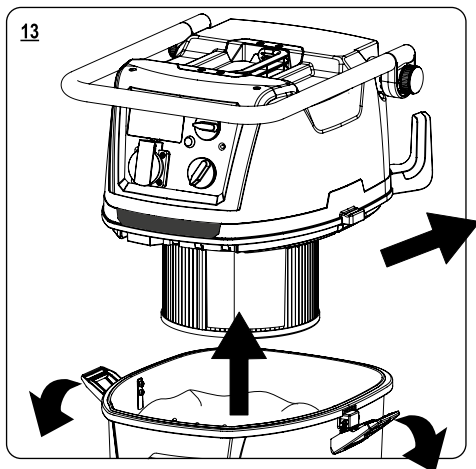
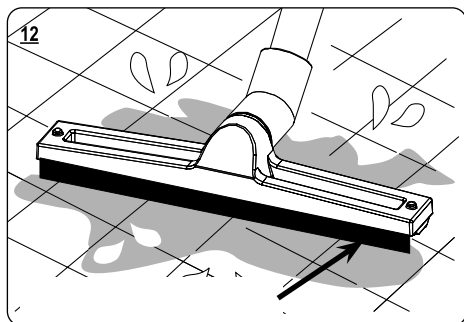


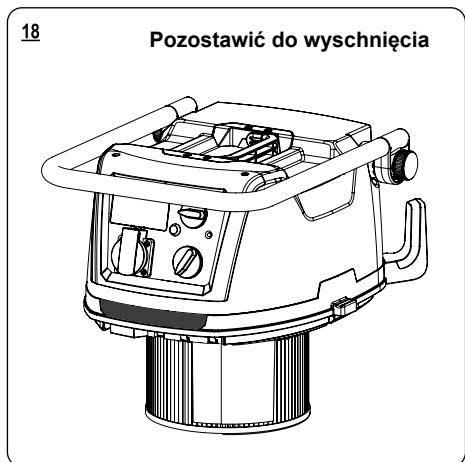
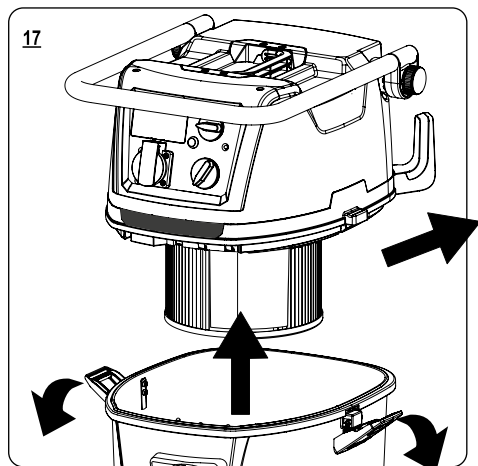
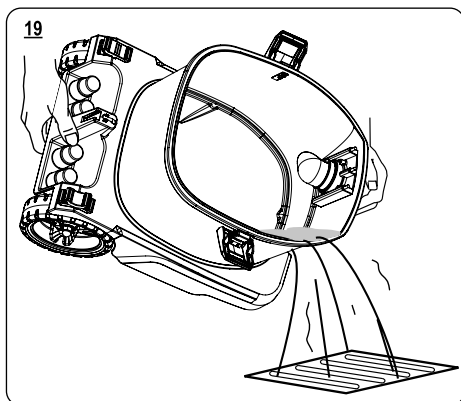
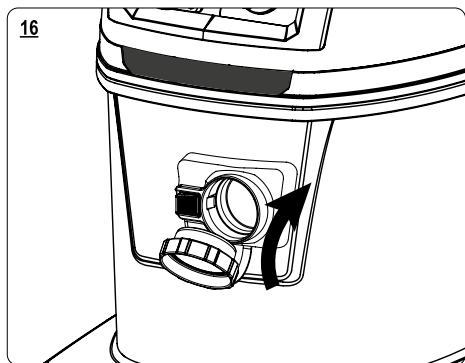


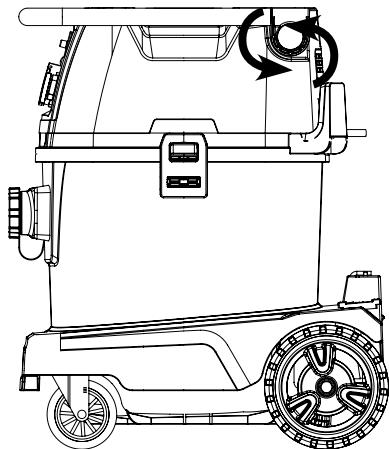
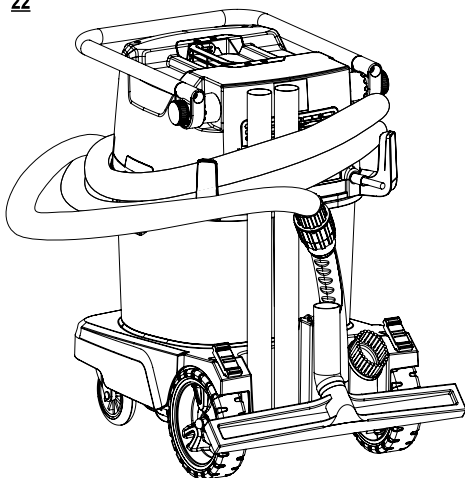
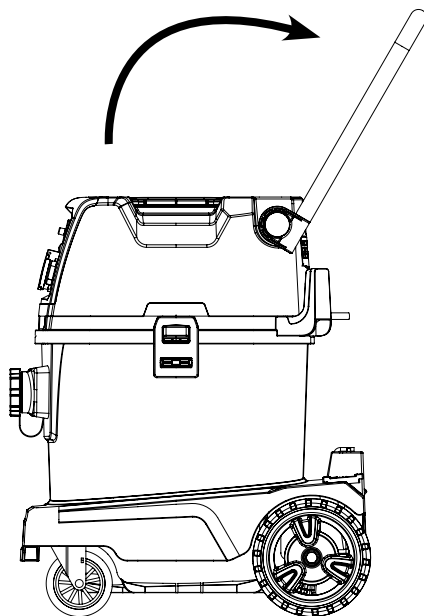
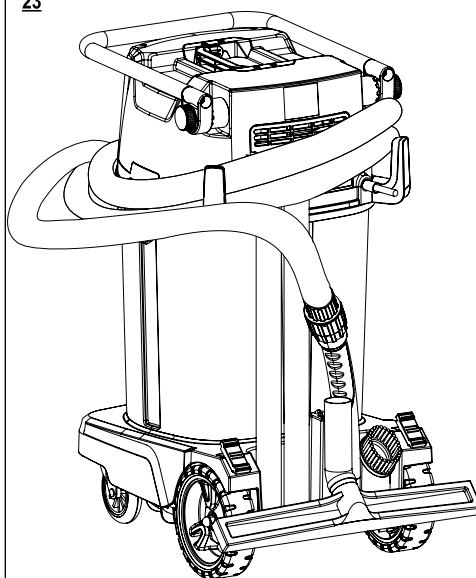
*(EU) 20 - 2200 W



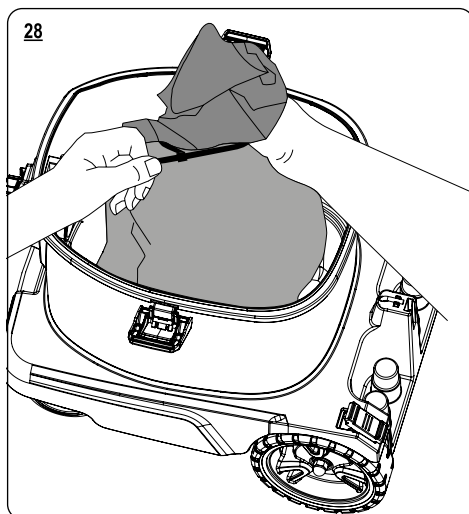
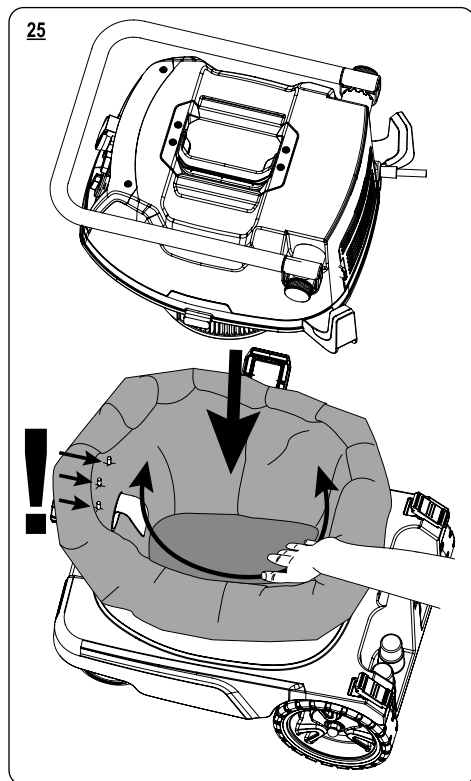
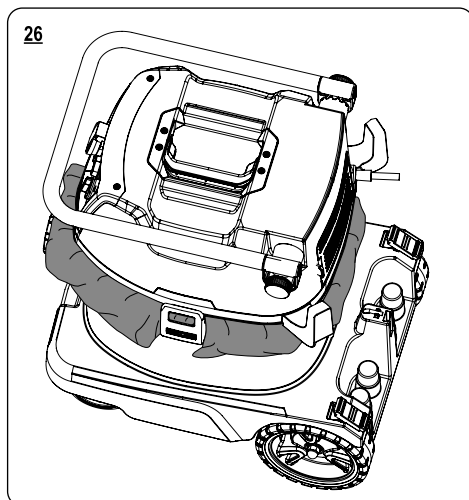
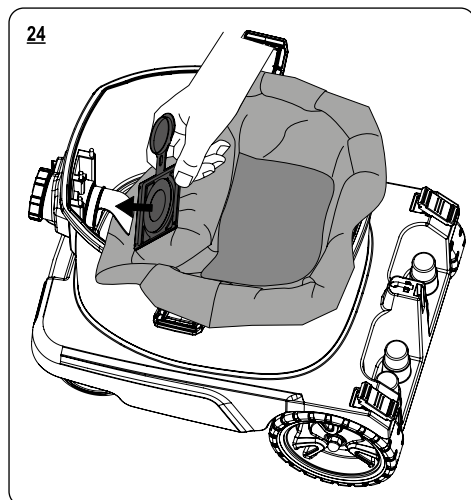
CZYSZCZENIE NA MOKRO



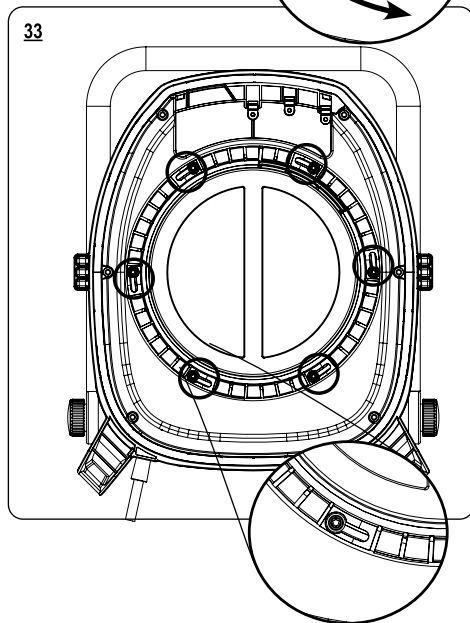
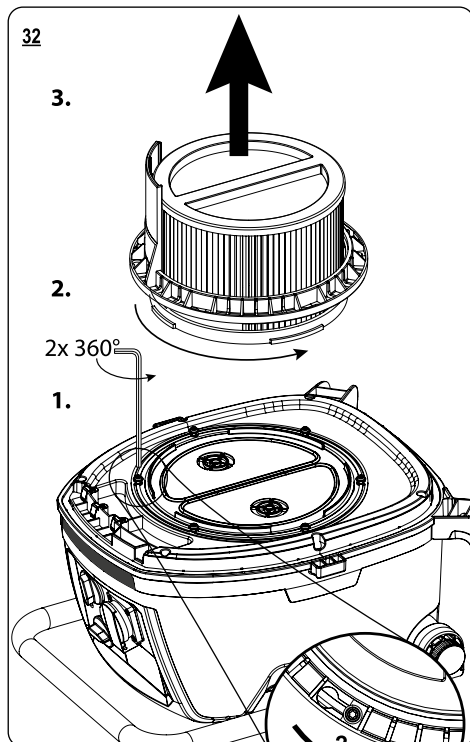
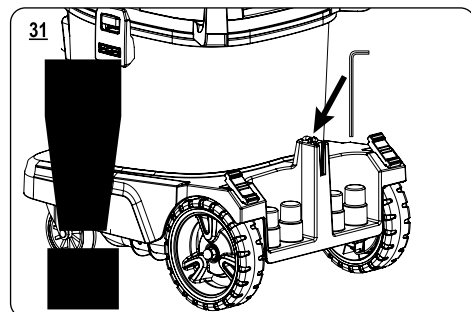
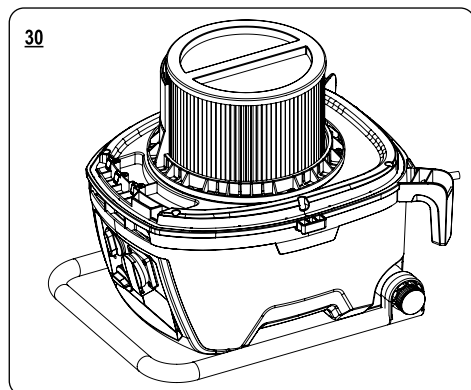
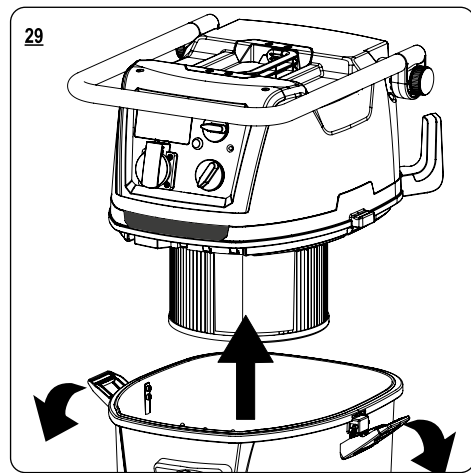


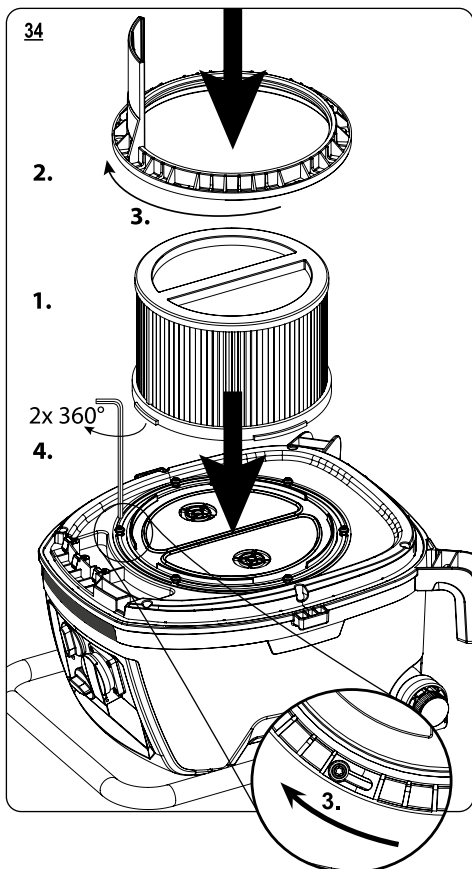
Transport**20****22****21****23**

Włożyć / wyjąć worek na odpady

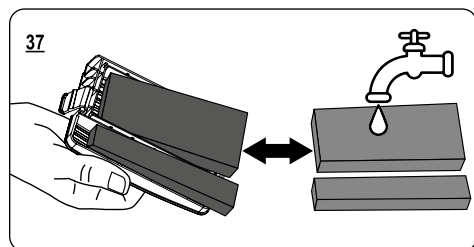
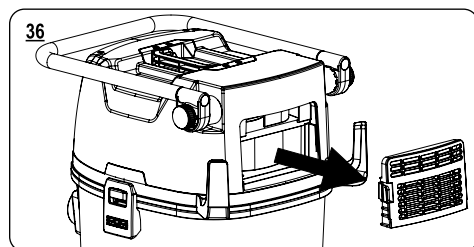


Montáž wkładu filtrującego

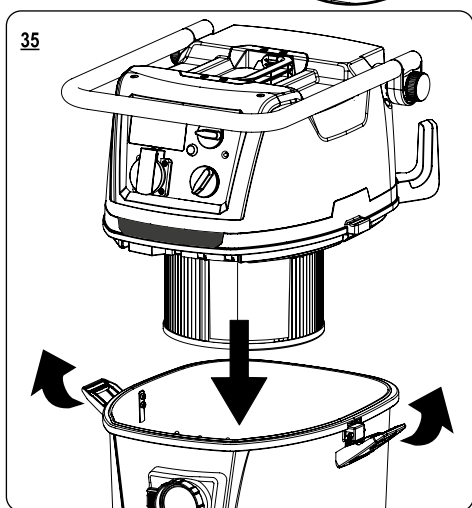
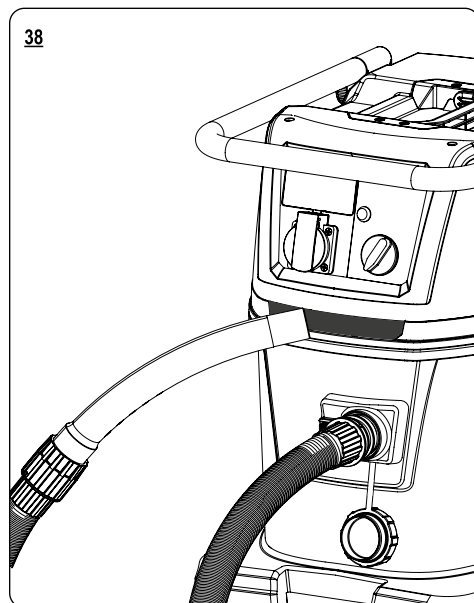




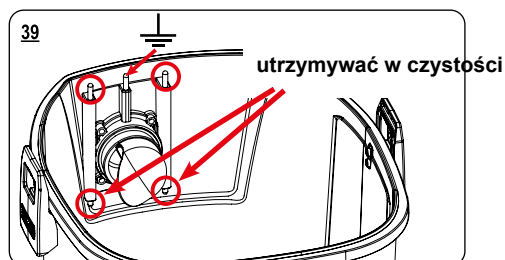
Czyszczenie filtra powietrza wylotowego



Czyszczenie filtra powietrza chłodzącego



Czyszczenie czujników poziomu wody



Regularnie czyścić czujniki poziomu wody.

40

Zespół adaptera narzędzi

