



RSB 140



INSTRUKCJA OBSŁUGI

PL 

DOKUMENTACJA TECHNICZNO – RUCHOWA

wersja aktualizowana 16 stycznia 2013

Dziękujemy za zaufanie i zakup urządzenia Firmy

Numatic

Przekazujemy Państwu wyrób spełniający wysokie wymagania jakościowe i eksploatacyjne. Zakupione przez Państwa urządzenie jest wyrobem nowoczesnym i ergonomicznym.

Niniejsza instrukcja obsługi pozwoli na szybkie i dokładne zaznajomienie się z warunkami pracy urządzenia. Instrukcja jest integralną częścią maszyny. Ważnym jest, aby znajdowała się ona zawsze w posiadaniu użytkownika urządzenia.

Prosimy o dokładne i wnikliwe zapoznanie się z treścią instrukcji ze szczególnym uwzględnieniem uwag i zaleceń producenta wyrobu a zwłaszcza zaleceń dotyczących bezpieczeństwa użytkownika.

Firma **Numatic** zastrzega sobie możliwość dokonywania zmian w konstrukcji bez uprzedzenia, mających na celu podwyższenie walorów technicznych i użytkowych wyrobu.

ROZPOCZĘCIE UŻYTKOWANIA

Instrukcja bezpieczeństwa

Przeczytaj dokładnie poniższą instrukcję i zachowaj dla celów informacyjnych.

Usunięcie opakowania i kontrola urządzenia:

Po rozpakowaniu urządzenia, należy sprawdzić czy nie zostało ono uszkodzone w czasie transportu oraz czy wszystkie elementy wyposażenia są w komplecie z urządzeniem.

W przypadku zaistnienia jakichkolwiek wątpliwości nie wolno uruchamiać odkurzacza. Należy wówczas skontaktować się z dystrybutorem firmy **Numatic**. Jeśli urządzenie wykazuje uszkodzenia powstałe podczas transportu, nie należy go uruchamiać. Należy się zwrócić do serwisu lub sprzedawcy towaru. Nieprzestrzeganie powyższej instrukcji może łączyć się zagrożeniem życia i mienia. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości należy się zwrócić do sprzedawcy.

Opakowanie jest w 100% wykonane z materiałów nadających się na surowce wtórne i jest oznakowane symbolem surowców wtórnych.

UWAGA: Opakowanie maszyny (torebki plastikowe, spinacze itd.) może stanowić potencjalne zagrożenie i dlatego powinno być trzymane z dala od dzieci i osób trzecich. Akcesoria wyposażenia standardowego maszyny znajdują się wewnątrz opakowania.

UWAGA: Nie wolno czyścić (zbierać) płonących lub gorących materiałów. Nie wolno zasysać (zbierać) rozpuszczalników, substancji toksycznych, palnych lub wybuchowych oraz silnie żrących kwasów. Odkurzacze NIE MOŻE BYĆ WYKORZYSTYWANY do zbierania substancji lub pyłów o zdolnościach wybuchowych jak np. mąka, grafit, pył lakierniczy powstały po szlifowaniu lakierowanego drewna czy elementy drewniane pokryte świeżym lakierem.

Instrukcje bezpieczeństwa

- Przed podłączeniem maszyny / ładowarki do prądu należy sprawdzić, czy napięcie w sieci zasilającej odpowiada napięciu podanemu na tabliczce znamionowej.
- Odkurzacz powinien być używana tylko zgodnie z jej przeznaczeniem tzn. **do czyszczenia na sucho**. Używanie urządzenia do innych celów jest zarówno niewłaściwe jak i niebezpieczne.
- Po podłączeniu odkurzacza / ładowarki do prądu, nie wolno trzymać dyszy i ssawy blisko wrażliwych części ciała, takich jak oczy, usta, uszy itd.
- Odkurzacza nie powinno się nigdy pozostawiać bez nadzoru w obecności dzieci lub osób trzecich.
- Należy pamiętać o wyjęciu wtyku zasilania ładowarki z gniazda w czasie, gdy nie jest ona używana. Nie wolno wyszarpywać wtyczki z gniazda.
- Przed użyciem ładowarki należy sprawdzić wszystkie przewody. Nie wolno używać urządzenia w przypadku wykrycia wadliwych przewodów zasilających.
- Dodatkowe przewody przedłużające i wtyczki powinny być suche i trzymane z dala od wilgotnych powierzchni.
- Należy pamiętać o odłączeniu maszyny od prądu / wyjęciu baterii przed zdjęciem obudowy lub w celu konserwacji, itp. Maszyny nie wolno zanurzać w wodzie.
- Nie wolno używać do mycia maszyny rozpuszczalników ani silnych detergentów.
- Nie wolno używać odkurzacza w miejscach nasyconych gazami gdyż istnieje niebezpieczeństwo wystąpienia niekontrolowanego wybuchu.
- Baterii nie wolno wrzucać do ognia, trzymać na otwartym słońcu ani pozostawiać wyładowanej. Baterie należy przechowywać w temperaturze 5-40 stopni celsjusza.
- Baterie / urządzenie należy używać w atmosferze o wilgotności 45-85%.
- Baterii nie wolno pod żadnym pozorem otwierać!
- Nie wolno dopuścić do zwarcia styków baterii – ryzyko wybuchu.
- Baterię należy wyjąć z odkurzacza kiedy nie jest używany / w transporcie.

Producent nie odpowiada za obrażenia osób i zwierząt oraz zniszczenia obiektów spowodowane niewłaściwym lub nieracjonalnym używaniem maszyny oraz nieprzestrzeganiem instrukcji w jakikolwiek sposób.

Podłączenie elektryczne odkurzacza i ładowarki:

Należy przestrzegać obowiązujących przepisów lokalnych Zakładu Energetycznego. Zgodnie z przepisami uziemienie urządzenia zależy od zastosowanego przy nim przewodu zasilającego.

Przed przystąpieniem do jakiegokolwiek czynności czyszczenia lub konserwacji, należy **BEZWARUNKOWO** wyciągnąć wtyczkę z gniazdka sieciowego ładowarki i wyjąć baterię z odkurzacza.

OPIS URZĄDZENIA

W skład dostawy wchodzi:



- odkurzacz wraz z przewodowym pilotem
- filtr wewnętrzny prostokątny
- worek jednorazowy NVM1CH
- jedna lub dwie baterie [litowo polimerowe Li-Po 36V 5200 mAh]
- stacja ładująca z zasilaczem
- zestaw akcesoriów AA30E 32mm
- instrukcja obsługi
- karta gwarancyjna
- opakowanie

Każde urządzenie posiada indywidualny numer identyfikacyjny umieszczony na tabliczce znamionowej znajdującej się na obudowie głowicy maszyny. Numer widnieje również w karcie gwarancyjnej.

Wypełniona karta gwarancyjna jest wymagana w przypadku naprawy gwarancyjnej urządzenia.

Tabliczka jest jedynym uznawanym przez producenta świadectwem identyfikacyjnym urządzenia i zawiera wszystkie dane pozwalające udzielać producentowi (serwisowi) wszelkich informacji technicznych oraz ułatwiających nabywanie części zamiennych.

Należy uważać, aby nie uległa ona zniszczeniu.

Zniszczenie tabliczki znamionowej jest równoważne z utratą gwarancji.

IMPORTER / PRODUCENT

IMPORTER:	PRODUCENT:
POLOR SP. Z O.O. UL. WŁADYSŁAWA IV 1 70-651 SZCZECIN TEL (091) 81-01-250	NUMATIC INTERNATIONAL MILLFIELD ROAD, CHARD, SOMERSET, TA20 2GB WIELKA BRYTANIA

BUDOWA URZĄDZENIA

Opis urządzenia

Odkurzacz wyposażony jest w silnik o mocy 250W oraz zbiornik o pojemności 6L. Jedna bateria pozwala na pracę przez min 30 minut. Ładowanie trwa maksimum 3,5 godziny (zależne od stopnia wyładowania). Urządzenie posiada wygodne regulowane szelki oraz szeroki miękki pas z uchwytami na akcesoria jak szczotki i redukcje. Niewielkie gabaryty i niska masa daje operatorowi sporą swobodę ruchów. Urządzenie posiada wbudowany i bardzo wygodny w użyciu przewodowy pilot sterowania ze wskaźnikiem poziomu baterii LCD. Odkurzacz posiada dwa poziomy filtracji (worek + filtr) i może być wzbogacony o dodatkowy filtr antyalergiczny.



Dane techniczne

Numatic	
RSB 140	
Moc silnika	250W
Przepływ powietrza	20 l/s
Siła ssania	100mbar / 1000mm
Poziom hałasu	65,0dB IEC60704-2-1
Pojemność dolnego zbiornika	6L
Zasilanie	DC 36V
Bateria	bateria Li-Po 5200mAh
Wyposażenie standardowe	zestaw AA30E Ø32mm
Wyposażenie opcjonalne	- filtr antyalergiczny - worki NVM 1CH
Waga	7,3kg
Wymiary	310x250x460mm

PRZYGOTOWANIE URZĄDZENIA

Przygotowanie do pracy

1. Odepnij boczne klamry z pokrywy zbiornika. Wyciągnij pokrywę. Sprawdź stan worka zamocowanego do górnej pokrywy – w razie potrzeby wymień go na nowy / pusty / nieuszkodzony – model Numatic NVM1CH.



2. Pod workiem znajduje się filtr – wyjmij go i sprawdź jego stan. W razie jego uszkodzenia należy go natychmiast wymienić. Nie można pracować bez filtra.



PRZYGOTOWANIE URZĄDZENIA

Przygotowanie do pracy

3. Podłącz akcesoria. Przykręć na wlot powietrza węży elastyczny.



4. Umieść baterię w odkurzaczu i przekręć ruchomą blokadę.



5. Załóż odkurzaczy na plecy, ściągnij paski boczne, dopasuj pas za pomocą rzepu i podłącz pod węży ssący wymagane do pracy akcesoria. Uruchom odkurzaczy za pomocą zielonego przycisku na pilocie przewodowym.



6. Zamocuj do węży potrzebne do pracy akcesoria z opakowania / opcjonalne.



PRZYGOTOWANIE URZĄDZENIA

Ładowanie baterii

7. Po około 30 minutach wskaźnik zasilania będzie wskazywał pustą baterię.



8. Przekręć blokadę baterii, wciśnij przycisk zwalniający od spodu odkurzacza i wyjmij baterię z odkurzacza. Podłącz baterię do stacji ładowania.



9. Podłącz baterię do stacji ładowania a następnie do sieci zasilającej. W czasie ładowania palić się będzie **czzerwona** lampka w ładowarce. Bateria będzie naładowana po maks 3,5h o czym poinformuje nas zapalenie się **zielonej** lampki w ładowarce.

UWAGA!

Przed KAŻDYM rozpoczęciem pracy należy sprawdzić czy worek w odkurzaczu nie wymaga opróżnienia / wymiany i należy dokonać inspekcji przewodu zasilającego ładowarkę. Praca na uszkodzonym przewodzie grozi uszkodzeniem ciała lub mienia. Ładowarka przystosowana jest TYLKO do ładowania oryginalnych baterii Numatic 36V Li-Po 5200mAh. Zastosowanie innych baterii lub ładowarki może grozić pożarem a nawet wybuchem.

UWAGA!

ZAWSZE po podłączeniu do ładowania, **baterie muszą być naładowane do pełna** tj. do momentu zapalenia się **zielonej** kontrolki. W przypadku doładowywania chwilowego, bez oczekiwania na zapalenie się zielonej lampki baterie nie osiągną swoich parametrów! Doprowadzi to z czasem do uszkodzenia akumulatorów!

PRZERWANIE PROCESU ŁADOWANIA BATERII POWODUJE NIEODWRACALNE ZMIANY W STRUKTURZE AKUMULATORÓW. POWODUJE TO SPADEK POJEMNOŚCI BATERII ORAZ CZASU PRACY URZĄDZENIA A W REZULTACIE CZĘŚCIOWE LUB CAŁKOWITE USZKODZENIE BATERII

INFORMACJA BEZPIECZEŃSTWA

W RAZIE WYSTĄPIENIA JAKICHKOLWIEK PROBLEMÓW, SPIĘĆ CZY INNYCH USZKODZEŃ NIGDY NIE DOKONUJ NAPRAW SAMODZIELNIE. SKONTAKTUJ SIĘ Z NAJBLIŻSZYM AUTORYZOWANYM SERWISEM.

Informacja dotycząca bezpieczeństwa obsługi maszyny

UWAGA:

Jak każde urządzenie elektryczne wymaga uwagi i obserwacji w czasie pracy, rutynowe przeglądy urządzenia zapewniają bezpieczną eksploatację. Błędy w niezbędnej obsłudze urządzenia zastosowanie nieoryginalnych podzespołów wymiennych może w konsekwencji doprowadzić do sytuacji, w której urządzenie stanie się niebezpieczne dla operatora jak i osób trzecich. Konsekwencją powyższego jest odstąpienie producenta od odpowiedzialności za bezpieczeństwo wyrobu.

UWAGA:

Maszyny przeznaczonej do pracy na SUCHO zabrania się używać do zastosowań do pracy na MOKRO. Nie wolno stosować odkurzacza do zbierania substancji wybuchowych jak benzyna, oleje, mąka, grafit itd.

UWAGA:

Maszyny nie wolno używać na powierzchniach zewnętrznych lub wilgotnych. Maszyna przeznaczona jest do użytku tylko wewnątrz zadaszonych budynków.

UWAGA:

URZĄDZENIA NIE WOLNO POLEWAĆ ANI MYĆ STRUMIENIEM WODY.

- Powierz urządzenie kompetentnej osobie
- Utrzymuj wszystkie filtry w czystości dokładnie je sprawdzając po każdym użyciu
- Sprawdzaj przed każdym uruchomieniem czystość filtrów, zbiorników i przewodów
- Wymieniaj natychmiast uszkodzone części jeśli tylko zostaną wykryte uszkodzenia

- Przegląd urządzenia wykonuj wyłącznie z odłączonym przewodem zasilającym z gniazda
- Nie wykonuj samodzielnie żadnych napraw, skontaktuj się z serwisem
- Nie wypinaj wtyczki zasilającej z gniazda poprzez pociągnięcie za przewód zasilający

UWAGA:

Urządzenie zostało zaprojektowane do użytkowania z oryginalnym osprzętem i akcesoriami. Stosowanie innych akcesoriów lub osprzętu może zagrozić bezpieczeństwu operatora, osób trzecich lub wytrzymałości urządzenia. Lista dostępnych akcesoriów lub osprzętu dostępna jest u najbliższego dealera.

UWAGA:

USZKODZONE PRZEWÓDY ELEKTRYCZNE MOŻE WYMIENIAĆ TYLKO PRZESZKOLONY PERSONEL LUB AUTORYZOWANY SERWIS.

INFORMACJE

DEKLARACJA ZGODNOŚCI



EU DECLARATION OF CONFORMITY

We hereby declare under our sole responsibility that the following equipment fulfils all the relevant provisions of the following EU Directives:

Machinery Directive 2006/42/EC
EMC Directive 2004/108/EC
RoHS Directive 2011/65/EU


Machine Description: Vacuum Cleaner
Type: RSB, NBV, PBT
Manufactured by: Numatic International Limited

Relevant standards upon which conformity is declared include:

IEC60335-1:2010
IEC60335-2-2:2009
IEC60335-2-29 +A1 2002 + A2 2004
IEC60335-2-69:2002 +A1:2004 +A2:2007

EN 55014-1:2006
EN 55014-2:2006
EN 62233:2008

A technical construction file for this equipment is retained at the manufacturer's address under the authorisation of the following signatory:

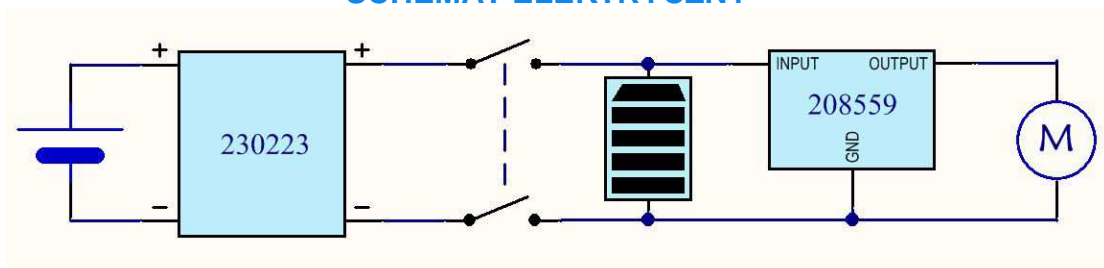
Signed:  Date: 12 /11/2012
Name: Ailyn Boyes Position: Technical Manager

GB

Numatic International Limited,
Chard, Somerset.
TA20 2GB

www.numatic.co.uk

SCHEMAT ELEKTRYCZNY



INFORMACJE

POMOC TECHNICZNA

Masz problem z obsługą urządzenia bądź pytania techniczne?
ZADZWOŃ PO BEZPŁATNE SZKOLENIE

Infolinia 510-660-661

opłata za połączenie jak do sieci komórkowej Orange

POMOC SERWISOWA

Awaria urządzenia?
ZADZWOŃ LUB NAPISZ

Infolinia 510-660-661

opłata za połączenie jak do sieci komórkowej Orange

serwis@Numatic.pl

PRODUCENT / IMPORTER

IMPORTER:	PRODUCENT:
POLOR SP. Z O.O. UL. WŁADYSŁAWA IV 1 70-651 SZCZECIN TEL (091) 81-01-250	NUMATIC INTERNATIONAL MILLFIELD ROAD, CHARD, SOMERSET, TA20 2GB WIELKA BRYTANIA

LOKALNY DYSTRYBUTOR