

VANDER®

INSTRUKCJA ORYGINALNA

WKRĘTARKO – WIERTARKA ELEKTRYCZNA Model VWE736



Producent: **VANDER®**

UL. KRAKOWSKA 156A, 35-506 RZESZÓW

www.vander.pl

© Wszelkie prawa zastrzeżone.

Kopiowanie, powielanie, rysunków, zdjęć, treści merytorycznej, bez pisemnej zgody producenta, jest zabronione.



Przed rozpoczęciem użytkowania urządzenia należy zapoznać się z niniejszą instrukcją obsługi.

Zastrzega się prawo dokonywania zmian w instrukcji.
Wersja instrukcji: 1.0 z 11-03-2021 r.

SPIS TREŚCI

OBJAŚNIENIA STOSOWANYCH SYMBOLI	5
WSTĘP	5
Użycie zgodne z przeznaczeniem	5
DANE TECHNICZNE.....	6
Hałas i wibracje.....	6
OGÓLNE WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA	6
I. Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa miejsca pracy.	6
II. Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa elektrycznego.	7
III. Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa osobistego.	7
IV. Wskazówki dotyczące prawidłowej obsługi i eksploatacji urządzenia.	7
V. Wskazówki bezpieczeństwa dla wiertarek i wkrętarek	7
VI. Naprawa.	8
VII. Pozostałe zagrożenia.....	8
INSTRUKCJA OBSŁUGI.....	8
1. Zakres dostawy, ogólny opis urządzenia.....	8
2. Czynności wstępne.....	8
3. Czynności wykonywane przed uruchomieniem.....	8
3.1. Przed pierwszym użyciem.	9
3.2. Zmiana kierunku obrotów.....	9
3.3. Opis stanowiska pracy.	9
4. Obsługa.....	9
4.1 Włączanie / wyłączanie.....	9
4.2 Ustawianie rodzaju pracy.....	9
4.3 Wskazówki dotyczące pracy.	10
4.4 Zabezpieczenie silnika przed zanieczyszczeniem.	10
5. Czyszczenie, konserwacja i zamawianie części zamiennych.	11
5.1 Czyszczenie.....	11
5.2 Wymiana przewodu zasilającego.....	11
5.3 Szczotki węglowe.	11
5.4 Konserwacja.	11
5.5 Części dodatkowe i wymienne.	11
6. Przechowywanie.....	11
GOSPODARKA ODPADAMI I RECYCLING.....	11
DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE.....	12
ZLECENIE NAPRAWY SERWISOWEJ	17

OBJAŚNIENIA STOSOWANYCH SYMBOLI



Przeczytaj instrukcję.

Przed rozpoczęciem pracy z urządzeniem należy zapoznać się z instrukcją obsługi.



Nakaz stosowania ochrony słuchu.

Nadmierny hałas powoduje postępującą utratę słuchu.



Nakaz stosowania ochrony oczu.

Podczas pracy dochodzi do powstawania pyłów mogących powodować podrażnienie oczu.



Nakaz stosowania maski przeciwpyłowej.

Podczas pracy w miękkich materiałach może dochodzić do powstawania szkodliwego dla zdrowia pyłu.

Nie obrabiać materiału zawierającego azbest!



Nakaz stosowania ochrony rąk.

Aby zwiększyć bezpieczeństwo operatora, należy używać rękawic ochronnych.



Druga klasa izolacji II.

Zastosowano izolację wzmocnioną, zapewniającą ochronę przed dotykiem bezpośrednim jak i pośrednim.



Ogólny znak ostrzegawczy.

Treść ze znakiem ostrzegawczym zawiera istotne informacje na temat bezpiecznego użytkowania urządzenia.



Chronić przed warunkami atmosferycznymi.

Nie wolno wystawiać urządzenia na działanie niekorzystnych warunków atmosferycznych, np. wilgoci, opadów atmosferycznych.



ZAKAZ UMIESZCZANIA ZUŻYTEGO SPRZĘTU ELEKTRYCZNEGO I ELEKTRONICZNEGO ŁĄCZNIE Z INNYMI ODPADAMI.



Znak **CE** (Conformité Européenne) oznacza, że wyrób spełnia wymagania dyrektyw „Nowego Podejścia”, odnoszącymi się do tego wyrobu oraz informuje, że wyrób został poddany procedurze oceny zgodności.

V

Volt – jednostka napięcia elektrycznego.

W

Wat – jednostka mocy.

Hz

Herc – jednostka częstotliwości prądu zmiennego.

min⁻¹

Liczba obrotów na minutę.

n₀

Prędkość obrotowa biegu jałowego.

Nm

Niutonometr – jednostka momentu obrotowego.

WSTĘP

Dziękujemy za zakup produktu firmy **VANDER®**. Opracowane i zastosowane przez naszą firmę rozwiązania oraz przestrzeganie reżimów technologicznych, zapewniają wysoką sprawność zakupionego przez Państwa urządzenia.

Dostarczona Państwu instrukcja obsługi ma na celu zaprezentowanie użytkownikowi wszystkich możliwości wykorzystania urządzenia oraz, bardzo ważne , poinformowanie o mogących wystąpić podczas niewłaściwego użytkowania zagrożeniach.

Ważne informacje w tekście, poprzedzone są piktogramem , „**UWAGA!**”. Treść podana za takim znakiem, ma istotne znaczenie dla bezpieczeństwa operatora, lub eksploatacji urządzenia i powinien się z nią zapoznać każdy użytkownik maszyny.

Opis piktogramów znajdujących się w treści instrukcji oraz na maszynie, zebrano w tabeli zamieszczonej powyżej. Są to umowne rysunki, których znaczenie bardzo prosto skojarzyć z występującym zagrożeniem, obowiązkiem lub ostrzeżeniem.



Przeczytaj najpierw.

W celu zapewnienia bezpiecznej i prawidłowej eksploatacji urządzenia, przed przystąpieniem do jego eksploatacji, należy zapoznać się z informacjami o środkach ostrożności zawartych w rozdziale „**OGÓLNE WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA**”, oraz zaleceniami zawartymi w dostarczonej Państwu instrukcji obsługi.

Użycie zgodne z przeznaczeniem.

Elektronarzędzie przeznaczone jest do wiercenia w drewnie, metalu, tworzywach sztucznych, oraz wkręcania i wykręcania wkrętów, śrub itp.

Urządzenie używać tylko zgodnie z jego przeznaczeniem. Każde użycie, odbiegające od opisanego w niniejszej instrukcji jest niezgodne z przeznaczeniem urządzenia. Za powstałe w wyniku niewłaściwego użytkowania szkody lub zranienia odpowiedzialność ponosi użytkownik / właściciel, a nie producent.

Proszę pamiętać o tym, że nasze urządzenie nie jest przeznaczone do zastosowania zawodowego, rzemieślniczego lub przemysłowego. Umowa gwarancyjna nie obowiązuje, gdy urządzenie było stosowane w zakładach rzemieślniczych, przemysłowych lub do podobnych działalności.

DANE TECHNICZNE

Nazwa:	Wkrętarko – wiertarka elektryczna
Model:	VWE736
Napięcie/częstotliwość	230V~ 50 Hz
Moc	400 W
Prędkość obrotowa biegu jałowego	I bieg 0-400 min ⁻¹ II bieg 0-1000 min ⁻¹
Moment obrotowy	I bieg 24 Nm II bieg 11 Nm
Maksymalna zdolność wkręcania	Ø 4/8/10 mm
Maks. zdolność wiercenia: drewno	Ø 26 mm
Maks. zdolność wiercenia metal:	Ø 8 mm
Rozmiar uchwytu narzędziowego	10 mm
Masa	1,45 kg
Klasa izolacji	II / 

Hałas i wibracje.

Hałas i wibracje zostały zmierzone zgodnie z normą EN 60745.

Emisja hałasu:

Poziom ciśnienia akustycznego L_{PA}:

84,00 dB (A)

Odchylenie L_{PA}:

3,00 dB (A)

Zmierzony poziom mocy akustycznej L_{WA}:

95,00 dB (A)

Odchylenie L_{WA}:

3,00 dB (A)



Stosować ochronniki słuchu.

Oddziaływanie hałasu może spowodować utratę słuchu.

Wartości całkowite drgań (suma wektorowa 3 kierunków) mierzone są zgodnie z normą EN 60745.

Wartość wibracji działających na kończyny górne: przy wierceniu a_h = 4,98 m/s², k=1,50 m/s², przy wkręcaniu a_h = 2,50 m/s², k=1,50 m/s²



Ostrzeżenie!

Podana wartość emisji drgań została zmierzona według znormalizowanych procedur i może się zmieniać w zależności od sposobu używania elektronarzędzia. W wyjątkowych przypadkach może wykroczyć ponad podaną wartość.

Podana wartość emisji drgań może być używana do wstępnego oszacowania negatywnego oddziaływania.

UWAGA: Zadeklarowana całkowita wartość drgań została zmierzona zgodnie z użyciem standardowej metody badawczej i może być stosowana do porównania jednego urządzenia z drugim.



Ograniczać powstawanie hałasu i wibracji do minimum!

OGÓLNE WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA



OSTRZEŻENIE

Należy przeczytać wszystkie ostrzeżenia, wskazówki bezpieczeństwa i instrukcję. Nieprzestrzeganie ostrzeżeń dotyczących bezpieczeństwa i wskazówek dotyczących bezpieczeństwa, może być przyczyną porażenia prądem, pożaru lub ciężkich obrażeń ciała.



Zachować wszystkie ostrzeżenia i wskazówki bezpieczeństwa, aby móc skorzystać z nich w przyszłości.

W podanych niżej ostrzeżeniach dotyczących bezpieczeństwa wyrażenie „elektronarzędzie” lub „urządzenie” oznacza elektronarzędzie zasilane z sieci (z przewodem zasilającym) lub elektronarzędzie zasilane z akumulatora (bezprowadowe).

I. Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa miejsca pracy.

a) Stanowisko pracy powinno być utrzymane w czystości.

Należy zadbać, aby było ono dobrze oświetlone.

- Niewystarczające oświetlenie lub nieporządek w miejscu pracy mogą być przyczyną wypadków.

b) Nie pracować urządzeniem w środowisku zagrożonym wybuchem, w otoczeniu łatwopalnych cieczy, gazów lub pyłów.

- Podczas użytkowania elektronarzędzia wytwarzają się iskry, które mogą spowodować zapłon substancji łatwopalnych.

c) Nie dopuszczać dzieci i osób postronnych do miejsc, w których używa się elektronarzędzi.

- Rozproszenie uwagi użytkownika podczas pracy z urządzeniem może doprowadzić do utraty kontroli nad narzędziem i spowodować powstanie obrażeń ciała.

II. Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa elektrycznego.

- a) Wtyczki elektronarzędzi muszą pasować do gniazdek. Nigdy w żaden sposób nie należy przerabiać wtyczki. Nie należy używać żadnych przedłużaczy w przypadku elektronarzędzi mających przewód z żyłą uziemienia ochronnego.
 - Brak przeróbek we wtyczkach i gniazdkach wtyczkowych zmniejsza ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
- b) Należy unikać dotykania powierzchni uziemionych lub zwartych z masą, takich jak rury, ogrzewacze, grzejniki centralnego ogrzewania i chłodziarki.
 - W przypadku dotknięcia części uziemionych lub zwartych z masą, wzrasta ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
- c) Nie należy narażać elektronarzędzia na działanie deszczu lub warunków wilgotnych.
 - W przypadku przedostania się do elektronarzędzia wody, wzrasta ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
- d) Nie należy nadwyreżać przewodów przyłączeniowych. Nigdy nie należy używać przewodu przyłączeniowego do przenoszenia, ciągnięcia elektronarzędzia lub wyciągania wtyczki z gniazdka. Należy trzymać przewód przyłączeniowy z daleka od źródeł ciepła, olejów, ostrych krawędzi lub ruchomych części.
 - Uszkodzone lub zaplątane przewody przyłączeniowe zwiększają ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
- e) W przypadku, gdy elektronarzędzie używa się na wolnym powietrzu, przewody przyłączeniowe należy przedłużyć przedłużaczami przeznaczonymi do pracy na wolnym powietrzu.
 - Używanie przedłużacza przeznaczonego do pracy na wolnym powietrzu zmniejsza ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
- f) W przypadku, gdy używanie elektronarzędzia w środowisku wilgotnym jest nieuniknione, jako ochronę przed napięciem zasilania należy stosować wyłączniki różnicowoprądowe (RCD).
 - Zastosowanie RCD zmniejszy ryzyko porażenia prądem elektrycznym.

III. Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa osobistego.

- a) Należy być przewidującym, obserwować, co się robi i zachować rozsądek podczas używania elektronarzędzia. Nie należy używać elektronarzędzia, gdy jest się zmęczonym lub pod wpływem narkotyków, alkoholu lub leków.
 - Chwila nieuwagi podczas pracy elektronarzędziem może spowodować poważne osobiste obrażenia.
- b) Należy stosować wyposażenie ochronne. Należy zawsze zakładać okulary ochronne.
 - Używanie w odpowiednich warunkach wyposażenia ochronnego, takiego jak maska przeciwpyłowa, obuwie antypoślizgowe, kask lub ochronniki słuchu, zmniejsza ryzyko powstania obrażeń.
- c) Należy unikać niezamierzonego rozruchu. Przed przyłączeniem do źródła zasilania i/lub przed podłączeniem akumulatora oraz zanim podniesie się lub przeniesie się narzędzie należy upewnić się, że wyłącznik elektronarzędzia jest w pozycji wyłączony.
 - Przeniesienie elektronarzędzia z palcem na wyłączniku lub przyłączenie elektronarzędzia do sieci zasilającej przy załączonym wyłączniku może być przyczyną wypadku.
- d) Przed uruchomieniem elektronarzędzia należy usunąć wszystkie klucze.
 - Pozostawienie klucza w obracającej się części elektronarzędzia może spowodować osobiste obrażenia.
- e) Podczas pracy z urządzeniem należy unikać nienaturalnych pozycji. Zajmowana przez operatora pozycja postawy podczas pracy powinna być stabilna i zrównoważona.
 - Prawidłowa pozycja podczas pracy zapewni lepszą kontrolę nad elektronarzędziem w nieprzewidywalnych sytuacjach.
- f) Należy odpowiednio się ubierać. Nie należy nosić luźnego ubrania ani biżuterii. Należy utrzymywać swoje włosy, ubranie i rękawiczki z dala od części ruchomych.
 - Luźne ubrania, biżuteria lub długie włosy mogą zostać zaczepione przez części ruchome.

- g) Jeżeli urządzenia są przystosowane do przyłączenia zewnętrznego odciągu pyłu i pochłaniacza pyłu, należy upewnić się, że są one podłączone i prawidłowo użyte.
 - Użycie pochłaniacza pyłu może zredukować zagrożenia zależne od zapylenia.

IV. Wskazówki dotyczące prawidłowej obsługi i eksploatacji urządzenia.

- a) Nie włączać urządzenia, jeśli nie będzie używane. Po zakończeniu pracy lub w trakcie wymiany narzędzi roboczych, należy upewnić się, że wyłącznik / wyłącznik nie zostanie przypadkowo naciśnięty.
 - Przypadkowe włączenie urządzenia może stać się przyczyną wypadku.
- b) Nie przeciążać urządzenia. W razie potrzeby zastosować inne urządzenie o większej mocy. Używać wyłącznie urządzeń bez uszkodzeń, w szczególności ze sprawnym wyłącznikiem / wyłącznikiem, którego nieprawidłowe działanie może spowodować niekontrolowane uruchomienie urządzenia.
 - Przypadkowe włączenie urządzenia może stać się przyczyną wypadku.
- c) Regularnie czyścić urządzenie oraz sprawdzać jego stan techniczny. Przed użyciem urządzenia sprawdzić, czy części ruchome działają bez zacięć i nie są zablokowane.
 - Używanie niesprawnych urządzeń może doprowadzić do powstania sytuacji niebezpiecznych dla zdrowia.
- d) W razie potrzeby kontrolować urządzenie, uszkodzone części oddać do naprawy, najlepiej do autoryzowanego serwisu.
 - Samodzielna naprawa urządzenia może doprowadzić do sytuacji niebezpiecznych dla zdrowia.
- e) Przed regulacją urządzenia, wymianą narzędzi roboczych lub po zaprzestaniu pracy narzędziem, należy wyjąć wtyczkę z gniazdka elektrycznego.
 - Ten środek ostrożności zapobiega niezamierzonemu włączeniu się elektronarzędzia.
- f) Podczas przenoszenia elektronarzędzia należy przede wszystkim wyłączyć wtyczkę z gniazda instalacji elektrycznej. Do przenoszenia służy uchwyt urządzenia.
 - ⚠ Nie wolno przenosić urządzenia trzymając go za kabel zasilający.
- g) W przypadku awarii urządzenia należy natychmiast wyłączyć elektronarzędzie i wyjąć wtyczkę z gniazdka. Następnie sprawdzić przyczynę awarii i w razie konieczności oddać urządzenie do autoryzowanego serwisu.
 - Samodzielna naprawa elektronarzędzia może doprowadzić do jego uszkodzenia, lub powstania sytuacji niebezpiecznych.
- h) Zjawisko odrzutu:

Jest to nagła, niekontrolowana, reakcja urządzenia na zakleszczenie lub zablokowanie narzędzia robocznego. Zakleszczenie lub zablokowanie prowadzi do nagłego zatrzymania obracającego się narzędzia, co prowadzi do gwałtownego szarpnięcia urządzenia.

Zjawisko odrzutu jest wynikiem niewłaściwego lub błędnego użytkowania urządzenia i nieprzestrzeganiem procedur bezpieczeństwa zamieszczonych w instrukcji obsługi urządzenia.

 - Metody zapobiegania zjawisku odrzutu:
 - urządzenie należy trzymać mocno i pewnie, zaś ułożenie rąk i ciała powinno uniemożliwić powstanie zjawiska odrzutu, lub też złagodzić to zjawisko w przypadku jego powstania,
 - należy trzymać ręce z dala od obracających się narzędzi roboczych.
- i) Aby zapobiec powstaniu sytuacji niebezpiecznych, elektronarzędzie należy transportować w oryginalnym opakowaniu.

V. Wskazówki bezpieczeństwa dla wiertarek i wkretarek.

- a) Podczas wykonywania prac w pobliżu przewodów instalacji elektrycznej ukrytych w elementach konstruk-

cyjnych, istnieje ryzyko, że narzędzie robocze może uszkodzić niewidoczne przewody. Dlatego też, elektronarzędzie należy trzymać wyłącznie za izolowane powierzchnie rękojeści.

- W takich sytuacjach powinno się używać, dostępnych w handlu, czujników lokalizacyjnych ukrytych przewodów instalacji elektrycznej.
- Kontakt z przewodem instalacji elektrycznej może spowodować przekazanie napięcia na części metalowe elektronarzędzia, co mogłoby spowodować porażenie prądem elektrycznym.

b) Podczas wykonywania prac w pobliżu rur wodociągowych ukrytych w elementach konstrukcyjnych, istnieje ryzyko, że narzędzie robocze może uszkodzić niewidoczną rurę, co spowodować może powstanie szkód wynikających z zalania pomieszczeń.

- W takich sytuacjach powinno się używać, dostępnych w handlu, czujników lokalizacyjnych ukrytych przewodów lub rur.

c) W przypadku zablokowania narzędzia roboczego (wiertła, klucza) wyłączyć natychmiast urządzenie.

- Przy zablokowaniu narzędzia powstaje zjawisko odrzutu, które prowadzi do gwałtownego szarpnięcia urządzenia i dalszej niekontrolowanej reakcji.
- Blokada narzędzi występuje, gdy używane urządzenie jest przeciążone, lub gdy narzędzie robocze ulegnie deformacji, np. skrzywieniu.

d) Przedmiot obrabiany powinien być zamocowany w sposób uniemożliwiający jego przypadkowe przesunięcie w trakcie prac. Przedmioty niewielkich rozmiarów

można mocować w różnym rodzajach uchwytach, np. w imadle.

- Solidne zamocowanie obrabianego materiału minimalizuje ryzyko powstania sytuacji niebezpiecznych.

e) Należy pamiętać, że zmiana prędkości obrotowej za pomocą przełącznika prędkości (I lub II bieg), może być dokonywana wyłącznie przy wyłączonym urządzeniu.

- Zmiana prędkości obrotowej podczas pracy urządzenia może doprowadzić do jego uszkodzenia.

VI. Naprawa.

a) Naprawę elektronarzędzia należy zlecać wyłącznie osobie wykwalifikowanej, wykorzystującej wyłącznie oryginalne części zamienne.

- Zapewnia to, że użytkowanie elektronarzędzia będzie nadal bezpieczne.

VII. Pozostałe zagrożenia.

Także w przypadku, gdy elektronarzędzie będzie obsługiwane zgodnie z instrukcją, zawsze zachodzi ryzyko powstania zagrożenia. W zależności od budowy i sposobu wykonania elektronarzędzia mogą pojawić się następujące zagrożenia:

- Uszkodzenia płuc, w przypadku nie stosowania odpowiedniej maski przeciwpyłowej.
- Uszkodzenia słuchu, w przypadku nie stosowania odpowiednich nasłuchowników ochronnych.
- Negatywny wpływ na zdrowie, w wyniku drgań ramion i dłoni, w przypadku, gdy urządzenie jest używane przez dłuższy czas lub w niewłaściwy sposób i bez przeglądów.

INSTRUKCJA OBSŁUGI

1. Zakres dostawy, ogólny opis urządzenia.

Ogólny opis elektronarzędzia:

1. Uchwyt narzędziowy.
2. Tuleja uchwytu narzędziowego.
3. Pierścień regulacji sprężyny.
4. Przełącznik zmiany obrotów.
5. Pokrywa szczotek węglowych.
6. Blokada włącznika / wyłącznika.
7. Mocowanie paska.
8. Przełącznik kierunku obrotów.
9. Włącznik / wyłącznik – regulacja obrotów.

Wyposażenie podstawowe:

10. Szczotki węglowe – 2 szt.

2. Czynności wstępne.

- ✓ Otworzyć opakowanie, a następnie wyciągnąć urządzenie.
- ✓ Zdjąć folię zabezpieczającą oraz zabezpieczenia do transportu, jeżeli takie zamontowano.
- ✓ Sprawdzić, czy w opakowaniu zbiorczym są części demontowane i klucze.
- ✓ Sprawdzić, czy urządzenie i wyposażenie nie zostały uszkodzone podczas transportu.
- ✓ Zachować opakowanie, aż do upływu czasu gwarancji.



UWAGA!

Urządzenie i opakowanie nie służą do zabawy!

Chronić przed dziećmi! Niebezpieczeństwo połknięcia lub uduszenia się!

3. Czynności wykonywane przed uruchomieniem.



Przed podłączeniem urządzenia do sieci elektrycznej należy się upewnić, że jest ona zgodna z danymi podanymi na tabliczce znamionowej urządzenia, a gniazdko elektryczne odpowiada wtyczce urządzenia zarówno pod względem elektrycznym jak i wydajności prądowej. Nie wolno stosować adapterów do podłączania wtyczki.



3.1. Przed pierwszym użyciem.

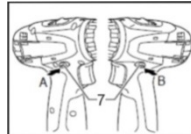
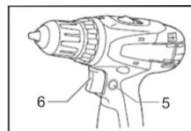
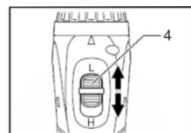
Nowe urządzenie należy sprawdzić pod kątem prawidłowego działania wszystkich elementów regulacyjnych. Po podłączeniu elektronarzędzia do gniazda instalacji elektrycznej należy w pierwszej kolejności sprawdzić poprawność działania włącznika / wyłącznika z regulacją obrotów, działanie przełączników zmiany obrotów i zmiany kierunku obrotów, a także prawidłowość działania sprzęgła.

Regulacja prędkości obrotowej.

Do zmiany prędkości obrotowej służy włącznik / wyłącznik. Uzyskiwana prędkość obrotowa zależy od siły nacisku, z jaką oddziałujemy na włącznik / wyłącznik. Im silniejszy nacisk, tym większe obroty wrzeczona.

Do zmiany zakresu prędkości obrotowych służy przełącznik 4. Możemy nim ustawić dwa zakresy obrotów: niższy L i wyższy H, zgodnie z informacjami podanymi w rozdziale „Dane techniczne”.

Przy zmianie zakresu prędkości obrotowej należy pamiętać, aby czynność tę przeprowadzać przy wyłączonym silniku. W przeciwnym przypadku może dojść do uszkodzenia elektronarzędzia.



3.2. Zmiana kierunku obrotów.

Do zmiany kierunku obrotów służy przełącznik (7). W zależności od jego położenia ustawiamy kierunek obrotów w lewo lub prawo.

! Nie wolno zmieniać kierunku obrotów podczas pracy urządzenia. Zawsze należy odczekać, aż silnik elektronarzędzia zatrzyma się.

3.3. Opis stanowiska pracy.

! Prace elektronarzędziem muszą być wykonywane na stanowisku przystosowanym do konkretnej operacji. Stanowisko pracy powinno być utrzymane w czystości i dobrze oświetlone. Nieporządek w miejscu pracy lub zbyt słabe oświetlenie mogą być przyczyną wypadków.

Przedmiot obrabiany powinien być zamocowany w sposób uniemożliwiający jego przypadkowe przesunięcie w trakcie prac. Przedmioty niewielkich rozmiarów można mocować w różnego rodzaju uchwytach, np. w imadle.

4. Obsługa.

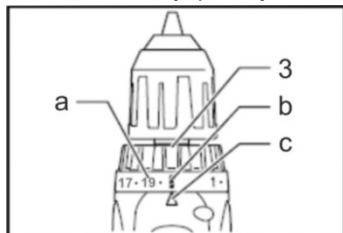
4.1 Włączanie / wyłączanie.

W celu włączenia urządzenia należy nacisnąć włącznik / wyłącznik (6) znajdujący się w ręczce urządzenia. Jeżeli w momencie wciśnięcia włącznika / wyłącznika dodatkowo wciśniemy blokadę (5), zablokujemy włącznik / wyłącznik na pozycji włączone (blokadę można włączyć tylko wtedy, gdy włącznik będzie całkowicie wciśnięty). Włącznik / wyłącznik nie posiada blokady przed przypadkowym naciśnięciem, dlatego też podczas przenoszenia / transportu należy zawsze wyłączyć wtyczkę z gniazda instalacji elektrycznej i przestrzegać zaleceń podanych w działach dotyczących warunków bezpieczeństwa.

Aby wyłączyć elektronarzędzie należy zwolnić nacisk na włącznik / wyłącznik. W przypadku, gdy była włączona blokada włącznika / wyłącznika, w pierwszej kolejności należy lekko docisnąć, a następnie puścić włącznik.

4.2 Ustawianie rodzaju pracy.

! Przed wykonywaniem jakichkolwiek czynności regulacyjnych, zaleca się, za względów bezpieczeństwa, odłączyć urządzenie od sieci elektrycznej, przez wyjęcie wtyczki z gniazda.



Wkręcanie / wykręcanie.

Aby przeprowadzać czynności polegające na wkręcaniu lub wykręcaniu śrub, nakrętek czy też wkrętów, należy ustawić pierścienie regulacji sprzęgła (3) w pozycji odpowiadającej właściwemu dla danej operacji momentowi obrotowemu. Następnie w uchwyt narzędziowy należy włożyć i mocno zacisnąć odpowiednie narzędzie (np. bit do wkręcania z krzyżakową końcówką). Po przystawieniu bitu do wkrętu, uruchomić urządzenie poprzez lekki nacisk na włącznik / wyłącznik. W razie potrzeby płynnie

zwiększać prędkość do momentu, gdy zadziała sprzęgło. W tym momencie należy zwolnić nacisk na włącznik/wyłącznik.

⚠ Końcówka do wkręcania powinna być prostopadła do łba wkrętu, w przeciwnym razie wkręt i/lub końcówka mogą ulec uszkodzeniu.

W przypadku osadzania wkrętów w drewnie należy wcześniej nawiercić otwory prowadzące. Ułatwiają one wkręcanie i zapobiegają pękaniu drewnianego elementu.

Podczas wkręcania / wykrcania powinno się ustawić przełącznik zmiany obrotów (4) na niski zakres obrotów (widoczna litera L).

Wiercenie otworów:

Aby używać elektronarzędzie jako wiertarki, należy obrócić pierścień regulacyjny (3) tak, aby strzałka (c) wskazywała znak "///" (b) (wiercenie). Przełącznik zmiany obrotów (4) ustawić na wyższy zakres obrotów (widoczna litera H).

Wiercenie w drewnie.

Podczas wiercenia w drewnie najlepsze wyniki osiąga się wiertłami do drewna, które są zakończone ostrym szpikulcem (wiertła spiralne, kręte lub płaskie). Szpikulec prowadzący ułatwia wiercenie dzięki prowadzeniu i jednocześnie centrowaniu wiertła w obrabianym materiale.

Wiercenie w metalu.

Do wiercenia w metalu można używać szerokiej gamy wiertel. W celu uniknięcia ześlizgnięcia się wiertła, przed rozpoczęciem wiercenia należy napunktować środek otworu przy pomocy punktaka. Umieścić końcówkę wiertła we wgłębieniu i rozpocząć wiercenie.

Przydatne informacje.

W trakcie wiercenia należy pamiętać, że wywieranie nadmiernego nacisku na narzędzie nie przyspiesza procesu wiercenia. W praktyce, zbyt mocny docisk może doprowadzić do uszkodzenia końcówki wiertła, zmniejszenia wydajności wiercenia, a także skrócenia żywotności elektronarzędzia.

Podczas wiercenia otworów przelotowych, w momencie przebijania otworu, na wiertło wywierana jest znaczna siła próbująca zatrzymać wiertło. Dlatego też, gdy wiertło zaczyna przebijać się na wylot, należy zachować szczególną ostrożność i mocno trzymać narzędzie, aby nie dopuścić do powstania zjawiska odrzutu.

Zablokowane wiertło można łatwo wyjąć, ustawiając przełącznik kierunku obrotów na obroty przeciwnie. Po włączeniu elektronarzędzia „wykręcimy” zablokowane wiertło. Przy takim postępowaniu należy mocno trzymać urządzenie, aby nie dopuścić do powstania zjawiska odrzutu.

Należy zawsze pamiętać o tym, aby obrabiane przedmioty były zamocowane w sposób uniemożliwiający ich przypadkowe przesunięcie w trakcie prowadzonych prac. Przedmioty niewielkich rozmiarów należy mocować w różnego rodzaju uchwytach, np. w imadle, lub ściskami przymocować do stołu warsztatowego.

4.3 Wskazówki dotyczące pracy.

Używać odpowiednich do wykonywanych prac środków ochrony osobistej.



Pomimo tego, że wkrętarko – wiertarka jest niewielkim urządzeniem, zawsze może wystąpić ryzyko doznania obrażeń ciała przez operatora, który nieumiejętnie posługuje się elektronarzędziem. Dlatego zaleca się zakładać przede wszystkim okulary ochronne. Inne środki ochrony osobistej należy stosować wtedy, gdy może wystąpić ryzyko uszkodzenia słuchu, dróg oddechowych itp.

4.4 Zabezpieczenie silnika przed zanieczyszczeniem.

Podczas pracy silnik powinien mieć dobrą wentylację, dlatego wszystkie wloty / wyloty powietrza muszą być zawsze utrzymywane w czystości.

Ponadto należy zwrócić szczególną uwagę na głowicę urządzenia w czasie składowania i transportu. Nie wystawiać głowicy na uderzenia lub na kontakt z ostrymi krawędziami (np. przy transporcie lub przechowywaniu). Może to prowadzić do uszkodzenia głowicy urządzenia, jak np. pęknięć, co może spowodować niebezpieczeństwo dla użytkownika.

5. Czyszczenie, konserwacja i zamawianie części zamiennych.

⚠ Przed rozpoczęciem jakichkolwiek prac związanych z czyszczeniem i konserwacją wyłączyć urządzenie i wyciągnąć wtyczkę z gniazdka!

5.1 Czyszczenie.

- Osłona przeciwyplowa, szczeliny powietrza i obudowa silnika powinny być w miarę możliwości zawsze wolne od pyłu i zanieczyszczeń. Urządzenie wycierać czystą ściereczką lub przedmuchać sprężonym powietrzem o niskim ciśnieniu.
- Zaleca się czyszczenie urządzenia bezpośrednio po każdorazowym użyciu.
- Do czyszczenia urządzenia nie używać żadnych środków czyszczących ani rozpuszczalników; mogą one uszkodzić części urządzenia wykonane z tworzywa sztucznego. Należy uważać, aby do wnętrza urządzenia nie dostała się woda.

5.2 Wymiana przewodu zasilającego.

W przypadku uszkodzenia przewodu zasilającego, aby uniknąć niebezpieczeństwa, przewód musi być wymieniony przez autoryzowany serwis lub osobę posiadającą podobne kwalifikacje.

⚠ Nie używać urządzenia z uszkodzonym przewodem zasilającym.

5.3 Szczotki węglowe.

Szczotki węglowe należy wymieniać gdy zajdzie taka potrzeba. Należy wymieniać jednocześnie obie szczotki węglowe. Wymiana tylko na oryginalne szczotki, które można zamówić na nie www.vander.pl. Nieprawidłowa praca zbyt krótkich szczotek może doprowadzić do uszkodzenia urządzenia.

⚠ Uwaga! Wymiany szczotek węglowych może dokonywać jedynie osoba posiadająca odpowiednie kwalifikacje.

5.4 Konserwacja.

Elektronarzędzie nie wymaga szczególnej konserwacji, poza bieżącym dbaniem o prawidłowy stan urządzenia, w sposób opisany w pkt. 5.1 do 5.3.

5.5 Części dodatkowe i wymienne.

Należy zachować wszystkie części wymienne, łącznie z częściami izolacyjnymi i szczotkami węglowymi. Części uszkodzone powinny być zastąpione częściami identycznymi. Nie należy używać części innych niż podane przez producenta. Stawiamy na szybką i fachową naprawę uszkodzonego sprzętu tak, aby przerwa w jego użytkowaniu była jak najkrótsza. Urządzenie wystarczy oddać do sprzedawcy, skąd zostaje on wysłany do autoryzowanego serwisu, gdzie w ciągu kilku dni zostanie naprawiony i odesłany.

Przed wysłaniem urządzenia do naprawy należy urządzenie wyczyścić oraz zapakować w oryginalne opakowanie.

Jeżeli potrzebujecie Państwo zamówić części, należy odszukać na naszej stronie internetowej w katalogu produktów dane urządzenie i pobrać schemat techniczny. Następnie odszukać na nim uszkodzoną część. Wypełnić dostępny na stronie internetowej w zakładce SERWIS / CZĘŚCI ZAMIENNE formularz oraz przesłać na adres: sklep@vander.pl lub biuro@vander.pl.

Wysyłając sprzęt do reklamacji należy pobrać, wydrukować i wypełnić protokół reklamacyjny dostępny na stronie: www.vander.pl, w dziale SERWIS. Można również wykorzystać w tym celu druk protokołu zamieszczony na końcu instrukcji obsługi.

6. Przechowywanie.

Elektronarzędzie, a także jego wyposażenie należy przechowywać w miejscu suchym i czystym, z dala od łatwopalnych cieczy. Elektronarzędzie należy przechowywać ze zdemontowanymi narzędziami. Dzieci nie powinny mieć dostępu do urządzenia. Optymalna temperatura przechowywania: 5° do 30°C. Przechowywać urządzenie w oryginalnym opakowaniu.

GOSPODARKA ODPADAMI I RECYCLING

Aby zapobiec uszkodzeniom podczas transportu urządzenie znajduje się w opakowaniu. Opakowanie to jest surowcem, który można użytkować ponownie lub można przeznaczyć do powtórного przerobu.

Zasady właściwego postępowania z odpadami w postaci zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, obowiązków poszczególnych przedsiębiorców prowadzących działalność w zakresie wprowadzania sprzętu, zbierania zużytego sprzętu, przetwarzania, recyklingu oraz innych niż recykling procesów odzysku reguluje ustawa z dnia 11 września 2015 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (jedn. tekst Dz.U. z 2019 r. poz. 1895 z późn. zm.).

Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny zaliczany jest do odpadów niebezpiecznych, który posiada w swoim składzie wiele niebezpiecznych substancji. Są to substancje szkodliwe oraz trujące, które mogą przedostać się do środowiska i łatwo przeniknąć do gleby, wód gruntowych i powietrza. Powoduje to zanieczyszczenie środowiska naturalnego, wywołując zagrożenie dla roślin, zwierząt oraz przede wszystkim dla zdrowia ludzi. Najważniejsze substancje niebezpieczne, którą mogą wystąpić w elektroodpadach to: azbest, polichlorowane bifenyle, związki bromu, chrom, freon, kadm, nikiel, ołów, rtęć.

**⚠ Z UWAGI NA ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI NIEBEZPIECZNYCH,
ELEKTROODPADY NIE MOGĄ BYĆ GROMADZONE WRAZ Z INNYMI ODPADAMI.**





Tylko dla krajów UE

Zabrania się wyrzucania elektronarzędzi na śmieci.

Zgodnie z Europejską Dyrektywą 2012/19/UE w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE), niezdatne do użycia urządzenia elektryczne należy **zbierać osobno i oddać do punktu zbiórki surowców wtórnych**.

Urządzenie oraz jego osprzęt składają się z różnych rodzajów materiałów, jak np. metal i tworzywa sztuczne. Uszkodzone elementy urządzenia proszę dostarczyć do punktu zbiorczego surowców wtórnych. Informacje na temat utylizacji urządzenia można uzyskać w punkcie sprzedaży, bądź też w miejscu zamieszkania, w wydziale samorządu lokalnego.

Właściciel elektronarzędzia, zgodnie z ustawą o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym, nie może wyrzucać zużytego sprzętu łącznie z innymi odpadami! Za pozostawienie tego typu sprzętu w miejscu do tego nieprzeznaczonym (np. wyrzucenie do śmietnika, wystawienie przed blok czy porzucenie w lesie) grozi kara grzywny.

Recykling, jako alternatywa wobec obowiązku zwrotu urządzenia:

Alternatywnie do obowiązku zwrotu urządzenia elektrycznego lub elektronicznego, po zakończeniu jego użytkowania, właściciel jest zobowiązany do współuczestnictwa w jego prawidłowej utylizacji. Wycofane z eksploatacji urządzenie można oddać do punktu zbiórki surowców wtórnych, który przeprowadzi utylizację zgodnie z krajowymi przepisami o odpadach i wykorzystaniu surowców wtórnych. Nie dotyczy to osprzętu należącego do wyposażenia urządzenia i środków pomocniczych nie zawierających elementów elektrycznych.

Ponadto:

- ❖ Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny można oddać do sklepu przy zakupie nowego urządzenia. Sklep ma obowiązek przyjąć go bezpłatnie w ilości nie większej niż sprzedawany nowy sprzęt na zasadzie „1 za 1”, czyli lodówka za lodówkę, telewizor za telewizor, komputer za komputer itp., z zastrzeżeniem, że użytkownik osobiście dostarczy go do miejsca sprzedaży. Przy dostawie do domu, sklep zazwyczaj dolicza koszt transportu urządzenia;
- ❖ Zepsuty sprzęt można nieodpłatnie zostawić również w punkcie serwisowym – w przypadku, gdy obsługa punktu stwierdzi, że naprawa sprzętu jest niemożliwa lub jest nieopłacalna;
- ❖ Zgodnie z ustawą z dnia 21-09-2015 r., o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym, każdy sklep sprzedający dany sprzęt musi przy zakupie nowego przyjąć od klienta stary sprzęt tego samego rodzaju.

DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE

Model wyrobu/nr seryjne/Identyfikator SEE:

20210040001-20210040500

Nazwa i adres producenta: VANDER Aleksander Lis, ul. Krakowska 156A, 35-506 Rzeszów.

Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta.

Przedmiot deklaracji:

Nazwa: wkrętarko-wiertarka elektryczna

Model urządzenia: VWE736

Nr seryjne: 20210040001-20210040500

Rok produkcji: 2021

Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odpowiednimi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego i spełnia wymagania dyrektyw Parlamentu Europejskiego i Rady **2006/42/WE; 2014/30/UE; 2011/65/UE; 2006/95/WE** i norm zharmonizowanych: EN 60745-1:2009 + A11:2011E, EN 62841-2-2:2015-03, EN 61000-3-2:2014-10, EN 61000-3-3:2013-10; EN 55014-1:2012, EN 55014-2:2015-06.

Dokumentacja techniczna przechowywana jest w siedzibie firmy: VANDER Aleksander Lis, ul. Krakowska 156A, 35-506 Rzeszów. Wyprodukowano w PRC dla VANDER Polska.

Osobą upoważnioną do przygotowania dokumentacji technicznej oraz sporządzenia deklaracji w imieniu: VANDER®, ul. Krakowska 156A, 35-506 Rzeszów, jest:

Łukasz Mierzwiński
Specjalista ds. importu

Miejsce oraz data wydania: Rzeszów, 11-03-2021 r.

VANDER®

KARTA GWARANCYJNA PRZEDMIOT SPRZEDAŻY

Nazwa urządzenia i symbol:

Nr seryjny urządzenia:

Adres punktu sprzedaży:

Data sprzedaży:

Numer dowodu zakupu:

I. INFORMACJE WPROWADZAJĄCE.

UWAGA! Zakupiony wyrób jest przeznaczony wyłącznie dla majsterkowiczów oraz do użytku domowego. Gwarancja nie obejmuje wykorzystywania wyrobu do prac profesjonalnych lub zarobkowych oraz ciągłej pracy wyrobu mogącej doprowadzić do jego przecięcia.

- Przepisy regulujące prawa i obowiązki sprzedawcy i konsumenta:
 - USTAWA z dnia 30 maja 2014 o prawach konsumenta **[p.k.]** (j.t. Dz. U. z 2020 r. poz. 287).
 - USTAWA z dnia 27 lipca 2002 r. o szczególnych warunkach sprzedaży konsumenckiej oraz o zmianie Kodeksu cywilnego **[s.k.]** (Dz. U. z 2002 r., Nr 141 poz. 1176, z późn. zm.).
 - USTAWA z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny **[k.c.]** (j.t. Dz. U. z 2019 r., poz. 1145 z późn. zm.)
- Definicje:
 - Konsument:** osoba fizyczna dokonująca z przedsiębiorcą czynności prawnej niezwiązanej bezpośrednio z jej działalnością gospodarczą lub zawodową (art. 221) k.c.)
 - Przedsiębiorca:** osoba fizyczna, osoba prawna i jednostka organizacyjna, o której mowa w art. 331 § 1 k.c., prowadząca we własnym imieniu działalność gospodarczą lub zawodową (art. 431) k.c.).
 - Gwarant:** firma VANDER®, ul. Krakowska 156A, 35-506 Rzeszów.
- Do nabywcy występującego w transakcji gospodarczej jako **przedsiębiorca**, nie stosuje się zapisów oświadczenia gwarancyjnego dotyczącego konsumentów (art.1 ust.4 s.k.).

II. ZAKRES GWARANCJI

- Warunki niniejszej gwarancji obejmują tylko nowe urządzenia marki VANDER®
- Zasięg terytorialny** – terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.
- Duplikaty **KARTY GWARANCYJNEJ** nie będą wydawane. Oświadczenie gwarancyjne jest integralną częścią instrukcji obsługi i ważne jest po wypełnieniu przez sprzedającego tabeli „Przedmiot sprzedaży”.
- Gwarant** udziela pisemnej gwarancji, co do jakości sprzedawanego wyrobu.
- Gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień **konsumenta** wynikających z przepisów o rękojmi za wady rzeczy sprzedanej (art. 577¹⁾ § 2 k.c.)
- Gwarancja na sprzedany towar konsumpcyjny nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień kupującego wynikających z niezgodności towaru z umową (art. 13 ust. 4 s.k.)
- Gwarancja obejmuje wyłącznie wady powstałe z przyczyny tkwiącej w sprzedawanym wyrobie, będącej następstwem wadliwości użytych materiałów, nieprawidłowości montażu lub technologii wykonania wyrobu.
- W przypadku wystąpienia wad lub usterek w okresie gwarancji, **gwarant** zobowiązuje się do wykonania bezpłatnej naprawy lub wymiany rzeczy na nową. Naprawa zostanie dokonana w punkcie serwisowym gwaranta.

Adres serwisu: ul. Krakowska 156A, 35-506 Rzeszów.

- W przypadku reklamacji należy dostarczyć:
 - Oczyszczone, kompletne urządzenie, z wyposażeniem niezbędnym do jego uruchomienia.**
Jeżeli jest to możliwe, narzędzie należy dostarczyć w oryginalnym opakowaniu (kartonie, walizce).
 - Dowód zakupu,**
 - Wypełnione przez **sprzedawcę oświadczenie gwarancyjne** (wraz z instrukcją obsługi).
 - Wypełniony przez **konsumenta protokół zgłoszenia urządzenia do reklamacji.**
Formularz protokołu można pobrać ze strony internetowej <https://vander.pl/serwis-elektronarzedzi/>, lub wykorzystać druk załączony na końcu instrukcji.

Procedury:

- Konsument** – **dostarcza narzędzie do punktu sprzedaży** z wymaganymi dokumentami.
 - Przedsiębiorca** – **dostarcza na własny koszt narzędzie do punktu serwisowego** wraz z wymaganymi dokumentami.
- Jeżeli klient nie załączy do reklamowanego urządzenia dowodu zakupu wyrobu oraz wypełnionego przez sprzedawcę oświadczenia gwarancyjnego, wówczas naprawa urządzenia automatycznie będzie płatna.
 - Narzędzie oddawane do serwisu powinno wcześniej zostać oczyszczone przez właściciela. Dotyczy to w szczególności: kosiarek, pomp szambowych i do wody brudnej, szlifierek do regipsu, ukońców do drewna, odkurzaczy warsztatowych.**
Jeżeli w celu dokonania naprawy serwis będzie zmuszony do oczyszczenia / wymycia itp. przysłanego urządzenia, zostanie pobrana opłata za usługę wyczyszczenia narzędzia. Koszt usługi uzależniony jest od stopnia zanieczyszczenia i określany jest indywidualnie dla każdej naprawy. (patrz regulamin serwisu na stronie internetowej <https://vander.pl/serwis-elektronarzedzi/>)
 - Oddawane do serwisu VANDER sprężarki powietrza powinny mieć zdemontowane kółka, filtr powietrza, a z kompresora należy usunąć olej zgodnie z opisem w instrukcji obsługi. Zdemontowane elementy należy włożyć do opakowania wraz ze sprężarką. Po przygotowaniu paczki / palety do wysyłki, na zewnętrznym opakowaniu (np. folii) należy nakleić nalepkę transportową:** 
 - Serwis dokonuje naprawy dostarczonego urządzenia w terminie **do 14 dni roboczych, liczonych od dnia dostarczenia urządzenia do serwisu** (art.580 § 2 k.c.).
 - W przypadku braku części zamiennych, podany w punkcie 12 termin naprawy gwarancyjnej może ulec wydłużeniu, o czas niezbędny na sprowadzenie brakujących elementów. W takich przypadkach okres gwarancji ulega przedłużeniu, o czas niezbędny na wykonanie naprawy.

III. OKRES GWARANCJI

- Gwarancji udziela się na okres **24 miesięcy** od dnia zakupu wyrobu przez **konsumenta**. Datę zakupu **sprzedawca ma obowiązek** wpisać w tabeli „Przedmiot sprzedaży” znajdującej się na wstępie niniejszego oświadczenia gwarancyjnego.
- W przypadku zakupu przez **przedsiębiorcę** (wystawienie faktury VAT) gwarancja obejmuje okres **12 miesięcy**.
- Dla akumulatorów będących źródłem zasilania narzędzi akumulatorowych gwarancji udziela się na okres rozruchu maksymalnie 6 miesięcy od daty zakupu (patrz ograniczenia gwarancji).
- W szczególnych przypadkach bieg gwarancji określają przepisy art. 581 § 1 i art. 581 § 2 k.c.

IV. OGRANICZENIA

GWARANCJA NIE OBEJMUJE:

- Zużycia części wyrobu wynikających z normalnego użytkowania, takich jak: uszczelki, układziny ściernie, paski napędowe, bezpieczniki, żarówki, płyny i środki smarujące, ostrza noży, brzeszczoty, akumulatory, szcztoki węglowe silników elektrycznych oraz osprzętu wymiennego urządzenia.
- Napraw polegających na regulacji, czyszczeniu, smarowaniu, wymianie filtrów i części wymienionych.
- Uszkodzeń wynikłych z niewłaściwego użytkowania (np. z niezgodnego z instrukcją obsługi lub przeznaczeniem, powodującego przeciążenie itp.), niewłaściwej konserwacji lub przechowania, uszkodzenia powstałe z powodu braku walizki transportowej: uszkodzeń mechanicznych z winy użytkownika (np. zerwanie blokady wrzeczona, uszkodzona obudowa itp.).
- Akumulatory uszkodzone mechanicznie i termicznie, uszkodzone wskutek niewłaściwego przechowywania (np. w nieodpowiedniej temperaturze), akumulatory, w których dokonano samowolnej przeróbki lub zmiany.
- Przewodów pomp uszkodzonych mechanicznie, na wskutek niewłaściwej eksploatacji przez użytkownika.
- Pomp, których uszkodzenia spowodowane zostało zablokowaniem turbiny przez zanieczyszczenia mechaniczne.
- Uszkodzeń powstałych w wyniku zaniedbania obowiązku natychmiastowego zgłoszenia dostrzeżonej usterki i kontynuowania pracy uszkodzonym wyrobem.
- Uszkodzeń powstałych w wyniku zamontowania niewłaściwych części, filtrów, zastosowania niewłaściwych smarów lub olejów, itp.
- Wad powstałych na skutek nieprawidłowego napięcia zasilającego, przepięcia (np. od uderzenia pioruna), pożaru, powodzi, klęsk żywiołowych lub też innych czynników zewnętrznych.
- Wyrobów, w których stwierdzono niedozwoloną ingerencję użytkownika.
- Wyrobów, których numer seryjny jest nieczytelny lub zniszczony, co uniemożliwia identyfikację urządzenia w oparciu o zapisy dokonane przez sprzedawcę w tabeli „Przedmiot sprzedaży”.

V. ZGŁOSZENIE NAPRAWY GWARANCYJNEJ.

Zgłoszenia naprawy gwarancyjnej dokonuje się na formularzu **‘ZLECENIE NAPRAWY SERWISOWEJ’** dołączonym do niniejszego oświadczenia gwarancyjnego. Formularz zlecenia można również pobrać ze strony <https://vander.pl/serwis-elektronarzedzi/>



Zlecenie naprawy musi w szczególności zawierać dokładny opis usterki lub niesprawności urządzenia.

Zgłoszenia reklamacyjne bez opisu usterki, mogą być załatwiane dłużej niż 14 dni, z uwagi na potrzebę zdiagnozowania uszkodzenia.

Oddając urządzenie do naprawy gwarancyjnej należy:

1. Dostarczyć do punktu sprzedaży lub serwisu (patrz punkt I) urządzenie wraz z wyposażeniem niezbędnym do jego uruchomienia, zapakowane, o ile to możliwe, w oryginalnym opakowaniu.
2. Dołączyć do urządzenia:
 - a) **dowód zakupu**,
 - b) wypełnione w dniu zakupu przez sprzedawcę oświadczenie gwarancyjne,
 - c) wypełniony, opisany powyżej, protokół reklamacji z opisem wady, usterki lub niesprawności.

VI. NAPRAWA

1. W przypadku wystąpienia niesprawności wyrobu, użytkownik jest zobowiązany do:
 - Powstrzymania się od używania uszkodzonego wyrobu od chwili stwierdzenia usterki.
 - Dostarczenia do punktu sprzedaży lub punktu serwisowego narzędzia kompletnego wraz z osprzętem, opakowaniem oraz z wymaganymi dokumentami (w tym opis usterki).
2. W przypadku uznania gwarancji koszty transportu narzędzi z serwisu pokrywa gwarant. W przypadku nie uznania gwarancji, koszty transportu narzędzi z serwisu pokrywa kupujący.
3. VANDER® nie ma obowiązku dostarczać klientowi wyrobu zastępczego na czas naprawy gwarancyjnej.
4. Klientowi przysługuje prawo wymiany wyrobu na nowy, jeżeli:
 - Wyrób, w ocenie punktu serwisowego, **posiada wadę fabryczną** uniemożliwiające jego użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem.
 - **Punkt serwisowy stwierdzi**, że usunięcie wady nie jest możliwe lub połączone z nadmiernymi kosztami.
5. Wymiana wyrobu polega na wydaniu klientowi nowego urządzenia w zamian za urządzenie uszkodzone, bez wyposażenia dodatkowego, opakowania jednostkowego lub transportowego.
6. Jeżeli wymiana wyrobu na nowy nie jest możliwa, klientowi przysługuje prawo do zwrotu zapłaconej kwoty.

1 Data przyjęcia do naprawy:

Data naprawy:

Nr zlecenia serwisowego:

Opis naprawy / wymienione części:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Data odbioru i podpis użytkownika:

.....

.....

3 Data przyjęcia do naprawy:

Data naprawy:

Nr zlecenia serwisowego:

Opis naprawy / wymienione części:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Data odbioru i podpis użytkownika:

.....

.....

5 Data przyjęcia do naprawy:

Data naprawy:

Nr zlecenia serwisowego:

Opis naprawy / wymienione części:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Data odbioru i podpis użytkownika:

.....

.....

2 Data przyjęcia do naprawy:

Data naprawy:

Nr zlecenia serwisowego:

Opis naprawy / wymienione części:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Data odbioru i podpis użytkownika:

.....

.....

4 Data przyjęcia do naprawy:

Data naprawy:

Nr zlecenia serwisowego:

Opis naprawy / wymienione części:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Data odbioru i podpis użytkownika:

.....

.....

6 Data przyjęcia do naprawy:

Data naprawy:

Nr zlecenia serwisowego:

Opis naprawy / wymienione części:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Data odbioru i podpis użytkownika:

.....

.....

ZLECENIE NAPRAWY SERWISOWEJ**VANDER®**☐ NAPRAWA GWARANCYJNA*)☐ NAPRAWA POGWARANCYJNA*)☐ PRZEDSPRZEDAŻ**)

Nazwa urządzenia i symbol:

Nr seryjny urządzenia:

Dowód zakupu:

Opis usterek (wpisuje użytkownik lub dołącza swój):

Kontakt do użytkownika (nr telefonu):

Do urządzenia dołączono (karta gwarancyjna, dowód zakupu, etc.):

INFORMACJA. W przypadku wysyłki pogwarancyjnej lub nieuzasadnionej gwarancyjnej, koszt przesyłki pokrywa zleceniodawca **).**POUCZENIE. Jeżeli naprawione urządzenie nie będzie odebrane z naprawy w ciągu 30 dni od wyznaczonego terminu, klient zostanie obciążony kosztami przechowywania w kwocie 5 zł za każdy dzień opóźnienia.**Oświadczam, że zapoznałem/am się z regulaminem serwisu oraz cennikiem usług serwisowych dostępnych na stronie internetowej: <https://vander.pl/serwis-elektronarzedzi/> i jestem świadomy poniesienia kosztów przesyłki i wyceny w przypadku rezygnacji z naprawy. Zobowiązuję się do pokrycia tych kosztów przy odbiorze urządzenia.

Określam maksymalny koszt naprawy na kwotę: zł.

Wyrażam / nie wyrażam^{***)} zgodę/y na utylizację urządzenia w przypadku, gdy koszt naprawy i przesyłki jest nieekonomiczny lub przekracza wartość urządzenia.

*) Zaznaczyć odpowiedni kwadrat

**) Koszt wysyłki wynosi (w jedną stronę): paczka do 31,5 kg – 20 zł brutto, paleta – 150 zł brutto.

***) Niepotrzebne skreślić.

Data:

Podpis:

