



Instrukcja obsługi



Wiertarko-wkrętarka
RN-23333

Spis treści

<i>Deklaracja zgodności</i>	3
<i>Wprowadzenie</i>	4
<i>Bezpieczeństwo</i>	4
<i>Specyfikacja</i>	6
<i>Budowa</i>	7
<i>Praca z wkrętarką</i>	8
<i>Porady</i>	11
<i>Diagnostyka i rozwiązywanie problemów</i>	12
<i>Neutralizacja</i>	13

CE - Deklaracja zgodności

Nazwa: RINO Wiertarko-wkrętarka
Typ: Wiertarko-wkrętarka RN-23333,

Nr zamówienia: YS240423
Symbol fabryki: BS7013 SETS
Zastosowanie: Montaż oraz demontaż śrub i wkrętów.

Producent: AMR IMPEX SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ
ul. Gen. Mieczysława Boruty-Spiechowicza 68,
43-300 Bielsko-Biała

Powyższy wyrób spełnia 2006/42/WE, 2011/65/EU, 2014/30/EU
wszystkie wymagania EN 60745-1: 2009+A11: 2010
dyrektyw wspólnotowych: EN 60745-2-1: 2010, EN 60745-2-2: 2010
EN 55014-1: 2006+A1+A2: 2011

Imię i Nazwisko: Marcin Płatek
Adres: ul. Gen. Mieczysława Boruty-Spiechowicza 68,
43-300 Bielsko-Biała

Podpis osoby
upoważnionej: Płatek Marcin

Wprowadzenie

Poniżej prezentujemy instrukcję obsługi wkrętarki akumulatorowej. Zapoznanie się z nią jest konieczne zarówno ze względów praktycznych, jak i ze względów bezpieczeństwa. Prosimy zatem o jej dokładne przeczytanie i zastosowanie się do uwag w niej zawartych.

Nasze wkrętarki są produkowane z największą dbałością o jakość, bezpieczeństwo oraz komfort użytkowania. Cały proces produkcyjny jest zgodny z normami Unii Europejskiej, dotyczącymi tego typu produktów. Największą uwagę przywiązujemy do bezpieczeństwa, dlatego użytkowanie sprzętu w sposób niewłaściwy i niezgodny z jego przeznaczeniem, bez dokładnego zapoznania się z niniejszą instrukcją może doprowadzić do sytuacji wielorako niebezpiecznych.

Bezpieczeństwo



Przed rozpoczęciem pracy z urządzeniem zapoznaj się z instrukcją obsługi.



Pracuj wyłącznie w specjalnych rękawicach ochronnych.



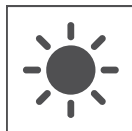
Używaj specjalnego ubioru takiego jak kask, kamizelka oraz okulary ochronne, pamiętaj aby zawsze spinać włosy.



Nie korzystaj z urządzenia, gdy jesteś zmęczony lub pod wpływem środków odurzających.



Nie korzystaj z urządzenia na deszczu, ani w wilgotnym środowisku.



Miejsce pracy powinno być czyste i dobrze oświetlone.



Upewnij się, że podczas pracy z narzędziem w pobliżu nie ma dzieci, ani osób nieznajomych z instrukcją.



Pamiętaj, aby nie napinać kabla zasilającego, trzymaj go z dala od źródeł ciepła.



Nie korzystaj z wkrętarki w pobliżu materiałów łatwopalnych.



Przed rozpoczęciem pracy upewnij się, że narzędzie jest naładowane.



Korzystając z urządzenia upewnij się, że stoisz stabilnie, a twoje podłoże jest bezpieczne.

Specyfikacja

Model	RN-23333
Napięcie wkrętarki	21 V
Napięcie ładowarki	230 V
Maks. moment obrotowy	28 Nm
Prędkość obrotowa:	
1 bieg	0-350 r/min
2 bieg	350-1350 r/min
Pojemność akumulatora	2000 mAh
Czas ładowania	60 minut
Maks. średnica wiercenia	10 mm
Waga wkrętarki	~ 1,5 kg
Funkcje	Wkręcanie, wykręcanie, ustawianie momentu obrotowego, oświetlenie LED, zabezpieczenie przeciążeniowe.
Zabezpieczenia	-Akumulatora: chroni przed zbyt niskim napięciem. -Przed przeciążeniem: automatycznie wyłącza urządzenie oraz akumulator. -Przed przegrzaniem: w razie podejrzenia o przegranie urządzenia, automatycznie je wyłącza.

Budowa

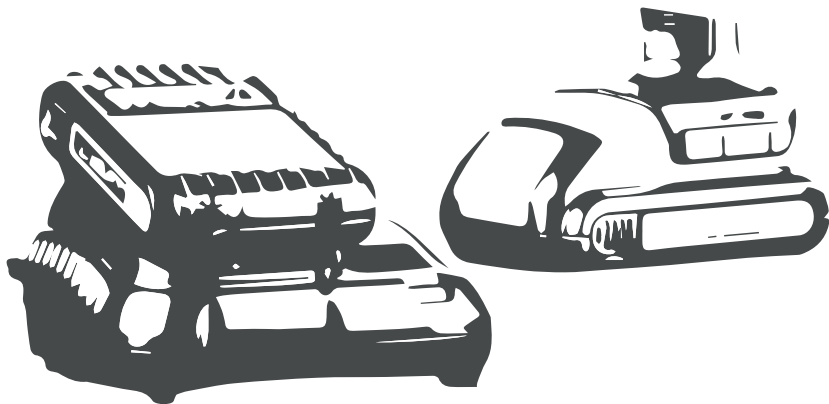


- 1 Samomocujący uchwyt do wiertel oraz bitów.
- 2 Uchwyt do regulacji momentu obrotowego.
- 3 Spust, uruchamia oraz reguluje prędkość pracy wkrętkarki.
- 4 Odłączanie akumulatora.
- 5 Przełącznik, który odpowiada za tryb pracy.
- 6 Wskaźnik akumulatora.
- 7 Przełącznik kierunku obrotów.
- 8 Akumulator litowy.

Praca z wkrętarką

Ładowanie akumulatora:

- Odłącz akumulator za pomocą specjalnego przycisku.
- Podłącz akumulator do ładowarki.
- Dioda ładowarki informuje o stanie naładowania akumulatora.
- Czas ładowania akumulatora to około 60 minut.



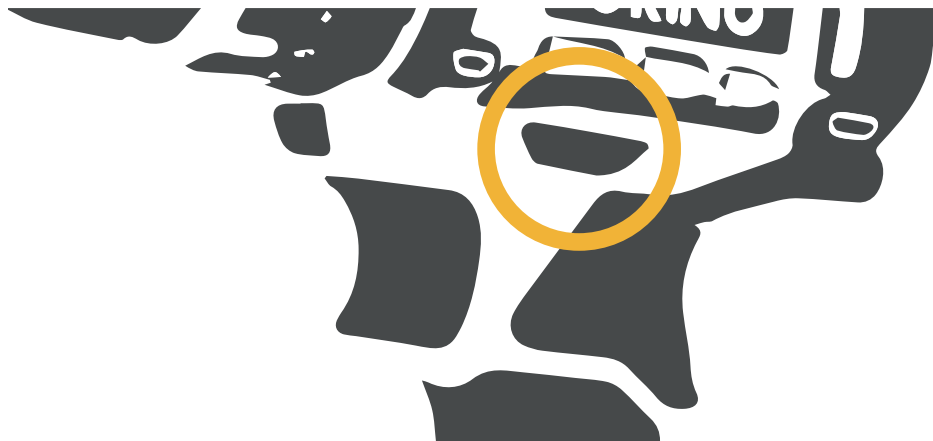
Jeżeli akumulator jest ciepły nie przystępuj do ładowania!



Zbyt długo podłączony akumulator może się nagrzewać!

Kierunek obrotów:

- W lewo.
- W prawo.
- Pozycja środkowa.



Przycisk posiada tylko 3 pozycje!



*Ustawienie przycisku na pozycji środkowej
zablokuje spust!*

Wymiana wiertel i bitów:

- Ustaw kierunek obrotów na lewy, przytrzymaj uchwyt i wciśnij spust.
- Zamontuj bit i przekręć uchwyt w prawo.



Upewnij się, że końcówka zamieszczona jest centralnie!



Upewnij się, że końcówka jest stabilna i nie wypadnie podczas pracy!

Porady

- Podczas wiercenia w materiałach śliskich np. kafelki, w celu zapobiegnięcia przesunięcia się wiertła umieść w miejscu wiercenia kawałek taśmy lub innego materiału.
- Podczas wiercenia w materiałach metalowych najpierw należy użyć punktaka. Pomoże to w utrzymaniu wiertła w dobrym miejscu i zapobiegnięciu przemieszczeniu.
- Podczas wiercenia w materiałach metalowych dobrze jest używać cieczy, które pomogą w schłodzeniu wiertła.
- Podczas pracy z małym elementem przy jego obrabianiu należy użyć imadła lub innego narzędzia, które pomoże nam w utrzymaniu obiektu.



Upewnij się, że podczas pracy w ścianach nie zostaną zniszczone instalacje elektryczne lub hydrauliczne!

- Otwory wentylacyjne urządzenia powinny być zawsze drożne, wolne od zabrudzeń i kurzu.
- Urządzenie należy czyścić lekko zwilżoną szmatką, oraz ewentualnie łagodnymi środkami czyszczącymi.
- Przed planowanym długoterminowym przechowywaniem wkrętarki należy najpierw naładować akumulator do pełna.



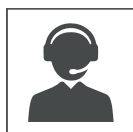
Przy czyszczeniu urządzenia nie wolno stosować rozpuszczalników!

Diagnostyka i rozwiązywanie problemów



Wkrętarka się nie uruchamia!

Rozładowany akumulator:
Naładuj akumulator.



Zużyte szczotki:
Włacznik jest uszkodzony:
Skontaktuj się z serwisem.



Akumulator się przegrzał:
Pozwól mu ostygnąć.



Urządzenie działa zbyt wolno lub się wyłącza:

Rozładowany akumulator:
Naładuj akumulator.



Akumulator się przegrzał:
Pozwól mu ostygnąć



Silnik się przegrzał:
Pozwól mu ostygnąć.



Uszkodzone wiertło:

Wymień wiertło.



Przesadna siła nacisku:

Zmniejsz nacisk.



**Urządzenie wydaje z siebie dziwne
dźwięki lub wibracje:**

Wiertło nie jest zamocowane centralnie:

Upewnij się, że postępowaleś zgodnie z instrukcją obsługi.



Z urządzenia wydobywają się iskry:

Uszkodzone szczotki:

Zwarcie okablowania:

Skontaktuj się z serwisem

Neutralizacja

Pod żadnym pozorem nie wyrzucaj urządzeń elektrycznych!

Zgodnie z Dyrektywą Europejską 2012/19/UE wszystkie elektronarzędzia oraz sprzęt elektroniczny należy oddać do punktu zbiórki surowców wtórnych. Alternatywnie do tego obowiązku można poddać urządzenie recyklingowi. Właściciel jest zobowiązany do współuczestnictwa w prawidłowej utylizacji urządzenia.



Wyprodukowano dla
TEAMTOOLS sp. z o.o.
ul. Gen. Mieczysława Boruty Spiechowicza 68,
43-300 Bielsko-Biala
NIP: 937-274-89-81
rino@teamtools.pl
+48 731 434 434



MADE IN CHINA