



Instrukcja obsługi



Wkrętarka akumulatorowa
RN-23104

Spis treści

<i>Deklaracja zgodności</i>	3
<i>Wprowadzenie</i>	4
<i>Bezpieczeństwo</i>	4
<i>Specyfikacja</i>	6
<i>Budowa</i>	7
<i>Zestaw zawiera</i>	8
<i>Praca z wkrętarką</i>	9
<i>Porady dot. użytkowania wkrętarki</i>	12
<i>Diagnostyka i rozwiązywanie problemów</i>	13
<i>Neutralizacja</i>	14

CE - Deklaracja zgodności

Nazwa: RINO Wkrętarka akumulatorowa
Typ: Wkrętarka akumulatorowa RN-23104

Nr zamówienia: NTC20240413CN
Symbol fabryki: LBT-TS-12F
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;
wszystkie wymagania 2014/30/EU
dyrektyw wspólnotowych:

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.



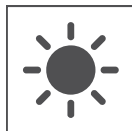
Używaj specjalnego ubioru takiego jak kask, kamizelka oraz okulary ochronne, pamiętaj aby zawsze spinać włosy.



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-23104
Napięcie wkrętarki	12 V
Napięcie ładowarki	230 V
Maks. moment obrotowy	28 Nm
Prędkość obrotowa:	
1 bieg	0-350 r/min
2 bieg	350-1000 r/min
Pojemność akumulatora	1300-1500 mAh
Czas ładowania	2,5-3 h
Uchwyt wiertarski	0,8-10 mm
Maks. wydajność wiercenia	
Metal	10 mm
Drewno	25 mm
Waga wkrętarki	~ 1 kg
Funkcje	Wkręcanie, wykręcanie, ustawianie momentu obrotowego, oświetlenie LED, zabezpieczenie przeciążeniowe, dynamiczny spust włącznika, tryb wiercenia udarowego.

Budowa



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

Zestaw zawiera

Zestaw wkrętarci RINO RN-23104 zawiera:

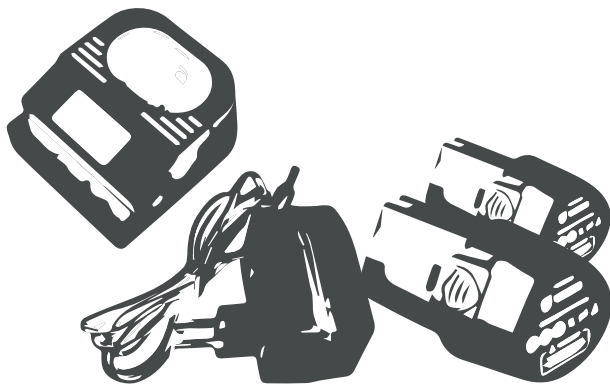
- ładowarkę do baterii
- 2 baterie typu Li-ion o pojemności 1300 mAh
- 9 nasadek
- Elastyczną przedłużkę
- 10 bitów
- Końcówkę do bitów
- 4 wiertła



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 2,5-3 h.



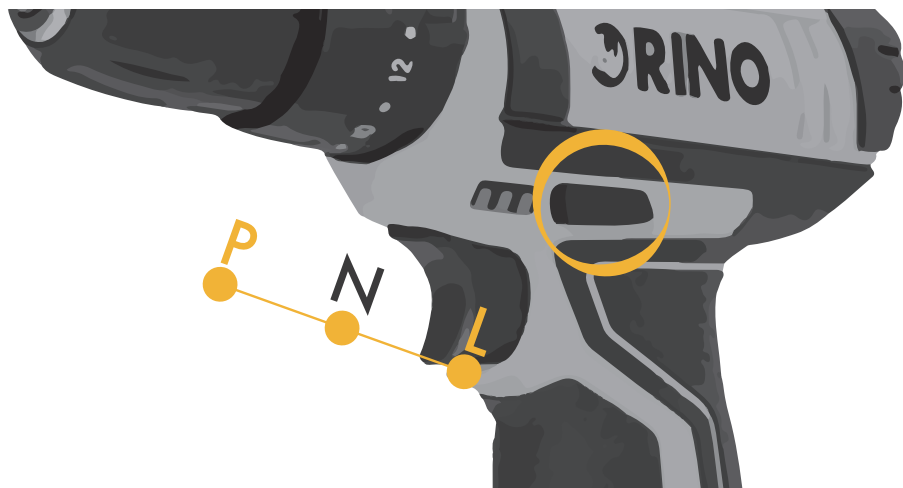
Jeżeli akumulator jest ciepły nie przystępuj do ładowania!



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 dot. użytkowania wkrętarki

- 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