



RINO®

Instrukcja obsługi



#NEXTLEVEL

Nożyce do żywopłotu
TRIM40LI

Spis treści

<i>Deklaracja zgodności</i>	3
<i>Wprowadzenie</i>	4
<i>Bezpieczeństwo</i>	4
<i>Specyfikacja</i>	9
<i>Budowa</i>	9
<i>Przed uruchomieniem</i>	11
<i>Obsługa nożyc akumulatorowych</i>	12
<i>Konserwacja</i>	14
<i>Neutralizacja</i>	15
<i>RINO poleca</i>	15

CE - Deklaracja zgodności

Nazwa: *Nożyce do żywopłotu RINO TRIM40LI*
Typ: *Nożyce do żywopłotu RINO*

Symbol: *RN-29250*
Zastosowanie: *Przycinanie żywopłotów i krzewów*

Wyprodukowano dla: *TEAMTOOLS SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ
ul. Gen. Mieczysława Boruty-Spiechowicza 68,
43-300 Bielsko-Biała*

Powyższy wyrób spełnia *ROHS 2011/65/EU; EMC 2014/30/UE*
wszystkie wymagania *EN 55014-1:2021; EN 55014-2:2021*
dyrektyw wspólnotowych: *EN 61000-4-2:2009; EN 63000:2018*

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 nożyc do żywoplotu. 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 nożyce 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.



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



Pracuj wyłącznie w specjalnych rękawicach ochronnych.



Używaj specjalnego ubioru takiego jak kask, maska przeciwpyłowa oraz okulary ochronne, pamiętaj aby zawsze przed pracą spinać włosy.



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



Zabrania się pracy z urządzeniem w miejscach zagrożonych wybuchem lub pożarem.



Unikaj kontaktu z częściami elektrycznymi, chroń się przed porażeniem prądem.



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



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



Nie modyfikuj, ani nie naprawiaj nożyc do żywopłotu na własną rękę.



Operator nożyc do żywopłotu zobowiązany jest do utylizacji wszelkich odpadów powstałych przy pracy z urządzeniem.



Podczas pracy z urządzeniem pamiętaj o regularnych przerwach. Nożyce do żywopłotu generują wibracje, które mogą prowadzić do przejściowych lub trwałych urazów.

Przed rozpoczęciem użytkowania zapoznaj się z całą dokumentacją, ostrzeżeniami, schematami i danymi technicznymi dotyczącymi urządzenia. Nieprzestrzeganie instrukcji może skutkować porażeniem prądem, pożarem lub poważnym uszkodzeniem ciała.

Operator nożyc ponosi pełną odpowiedzialność za wszelkie szkody lub obrażenia wynikające z nieprawidłowego użytkowania urządzenia.

Należy przestrzegać zarówno ogólnych zasad bezpieczeństwa dla narzędzi elektrycznych, jak i zaleceń zawartych w tej instrukcji obsługi.

1. Przed użyciem dokładnie zapoznaj się z instrukcją obsługi akumulatorowych nożyc do żywopłotu.
2. Trzymaj wszystkie części ciała z dala od ostrzy tnących. Nie usuwaj odpadów ani nie dotykaj przycinanej roślinności, gdy ostrza się poruszają. Upewnij się, że wyłącznik nie jest wciśnięty podczas usuwania zablokowanego materiału.
3. Nożyce należy przenosić wyłącznie za uchwyt, przy całkowicie zatrzymanym ostrzu. Za każdym razem przed transportem i przechowywaniem załóż osłonę ostrza.
4. Trzymaj narzędzie za izolowane powierzchnie chwytne. W przypadku przypadkowego przecięcia ukrytego przewodu elektrycznego porażenie prądem może przejść na metalowe części urządzenia.
5. Trzymaj ręce z dala od ostrzy. Kontakt może spowodować poważne obrażenia.
6. Nie używaj nożyc podczas deszczu lub w wilgotnym otoczeniu — urządzenie nie jest wodoszczelne.
7. Osoby niedoświadczone powinny skonsultować się z bardziej doświadczonymi użytkownikami przed rozpoczęciem pracy.
8. Urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez dzieci i osoby poniżej 18 roku życia. W wyjątkowych przypadkach dopuszcza się użycie przez młodzież powyżej 16 lat wyłącznie pod ścisłym nadzorem osoby dorosłej.
9. Nożyce należy obsługiwać wyłącznie w dobrej kondycji fizycznej i psychicznej. Unikaj pracy w stanie zmęczenia, zwłaszcza pod koniec dnia.
10. Nigdy nie używaj urządzenia pod wpływem alkoholu, narkotyków lub leków osłabiających koncentrację.
11. Używaj grubych rękawic ochronnych oraz solidnego, antypoślizgowego obuwia.
12. Przed rozpoczęciem pracy sprawdź stan techniczny urządzenia i poprawne zamocowanie wszystkich elementów ochronnych.
13. Zapewnij sobie stabilną postawę podczas pracy.
14. Nie używaj urządzenia na biegu jałowym.
15. W przypadku uderzenia nożyc o przeszkodę natychmiast wyłącz urządzenie, odłącz akumulator i sprawdź jego stan techniczny.
16. Przed sprawdzeniem, naprawą lub usuwaniem zatorów zawsze wyłącz urządzenie i odłącz akumulator.

17. Odłącz akumulator przed wszelkimi pracami konserwacyjnymi.
18. Przy transporcie i przechowywaniu zawsze zakładaj osłonę na ostrze. Nie przenoś nożyc z pracującym silnikiem. Nigdy nie dotykaj ostrza ręką.
19. Po zakończeniu pracy oczyść nożyce, szczególnie ostrze. Delikatnie naoliw ostrze i nałóż osłonę. Możesz zamocować osłonę na ścianie, co ułatwi bezpieczne przechowywanie.
20. Przechowuj urządzenie w suchym miejscu, poza zasięgiem dzieci. Nie pozostawiaj urządzenia na zewnątrz.
21. Nigdy nie kieruj ostrzy w stronę siebie ani innych osób.
22. Jeśli ostrza zatrzymają się z powodu zablokowania przez obcy przedmiot, natychmiast wyłącz urządzenie, odłącz akumulator i usuń zator za pomocą narzędzi (np. szczypiec). Nigdy nie rób tego ręką — grozi to poważnym urazem.
23. Ostrza mogą się poruszyć podczas usuwania ciał obcych z urządzenia.
24. Unikaj niebezpiecznych warunków pracy. Nie używaj urządzenia w wilgotnych lub mokrych miejscach, ani nie narażaj go na deszcz. Woda wewnątrz urządzenia zwiększa ryzyko porażenia prądem.
25. Nie spalaj akumulatora. Ogniwo akumulatora może eksplodować. Sprawdź lokalne przepisy dotyczące utylizacji tego typu urządzeń.
26. Nie otwieraj ani nie uszkodzaj akumulatora. Elektrolyt może być żrący i powodować obrażenia skóry lub oczu, a także być trujący w przypadku połknięcia.
27. Nie ładuj akumulatora podczas deszczu lub w wilgotnym środowisku.
28. Przed rozpoczęciem pracy sprawdź, czy w żywopłocie nie ma ukrytych elementów, np. siatki, kabli czy przewodów.

Ważne informacje dotyczące ochrony środowiska

Nie wyrzucaj zużytych urządzeń z odpadami domowymi. Stosuj się do lokalnych zasad utylizacji sprzętu elektrycznego.

Środki ochrony osobistej

Używaj ochronników słuchu – nadmierny hałas może prowadzić do uszkodzenia słuchu.

Używaj okularów ochronnych.

Używaj maseczki ochronnej.

Utylizacja i recykling

- Urządzenie jest dostarczane w opakowaniu chroniącym przed uszkodzeniami podczas transportu. Opakowanie nadaje się do recyklingu.
- Urządzenie składa się z różnych materiałów: metalu i plastiku. Nie wyrzucaj zużytego sprzętu elektrycznego do odpadów domowych. Oddaj urządzenie do punktu zbiórki elektroodpadów.
- Jeśli nie wiesz, gdzie znajduje się punkt zbiórki, zapytaj lokalny zakład gospodarki odpadami.

Ważne środki ostrożności dotyczące akumulatora

- Przed rozpoczęciem użytkowania przeczytaj wszystkie ostrzeżenia na ładowarce, akumulatorze i urządzeniu zasilanym akumulatorem.
- Nie rozbieraj akumulatora.
- Jeśli zauważysz znaczne skrócenie czasu pracy akumulatora, zaprzestań jego używania – może dojść do przegrzania, oparzeń, a nawet wybuchu.
- W przypadku kontaktu materiału akumulatora z oczami – natychmiast przepłucz oczy czystą wodą i skontaktuj się z lekarzem. Substancje zawarte w akumulatorze mogą spowodować utratę wzroku.
- Nie zwieraj styków akumulatora.
- Nie dotykaj biegunów akumulatora żadnym przewodzącym prąd materiałem.
- Nie przechowuj akumulatora w pobliżu metalowych przedmiotów (np. gwoździ, monet itp.).
- Nie wystawiaj akumulatora na działanie wody, ani deszczu.
- Zwarcie może spowodować przepięcie, przegrzanie, oparzenia lub uszkodzenie urządzenia.
- Nie przechowuj urządzenia ani akumulatora w miejscach, gdzie temperatura może przekroczyć 50°C.
- Nie spalaj akumulatora, nawet jeśli jest uszkodzony lub rozładowany. Może eksplodować.
- Chroń akumulator przed uderzeniami i upadkami.
- Nie używaj uszkodzonego akumulatora.
- Akumulatory litowo-jonowe podlegają przepisom dotyczącym materiałów niebezpiecznych.
- Podczas wysyłki stosuj się do przepisów dotyczących opakowania i oznaczeń.
- Skonsultuj się ze specjalistą ds. materiałów niebezpiecznych.
- Końcówki akumulatora należy zabezpieczyć taśmą lub osłoną, a opakowanie musi uniemożliwiać przemieszczanie się akumulatora.
- Używaj akumulator zgodnie z lokalnymi przepisami.

Specyfikacja

MODEL	TRIM40LI
NAPIĘCIE ZNAMIONOWE	20 + 20 V
TYP SILNIKA	Bezszcotkowy model 4820
MAKS. PRĘDKOŚĆ OBROTOWA	1600 obr./min
TYP AKUMULATORA	Li-Ion 4 Ah
DŁUGOŚĆ PROWADNICY	60 cm
IŁOŚĆ ZĘBÓW PROWADNICY	24 zęby
ŁADOWARKA	Podwójna 1.5 A + 1.5 A
WAGA	2,5 kg

Budowa

1. Akumulator 20 V
2. Wskaźnik naładowania akumulatora
3. Osłona główna
4. Prowadnica
5. Uchwyt główny
6. Spust włącznika
7. Uchwyt boczny



Przed uruchomieniem

1. Przed rozpoczęciem pracy należy dokładnie przeczytać wszystkie ostrzeżenia i instrukcje. Nieprzestrzeganie zaleceń może skutkować porażeniem prądem, pożarem lub poważnymi obrażeniami.
2. Nieprawidłowe użytkowanie urządzenia stwarza ryzyko wypadku, uszkodzenia sprzętu lub poważnych obrażeń. Dlatego konieczne jest dokładne zapoznanie się z niniejszą instrukcją obsługi.
3. Urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do przycinania żywopłotów oraz krzewów. Każde inne jej wykorzystanie jest sprzeczne z przeznaczeniem (np. koszenie, ścinanie żywopłotów, krzewów, zarośli i kwiatów) i może stanowić poważne zagrożenie dla użytkownika, a także prowadzić do uszkodzenia urządzenia.
4. Urządzenie nie jest przeznaczone do użytkowania przez dzieci oraz osoby dorosłe znajdujące się pod wpływem alkoholu, środków odurzających lub leków ograniczających możliwość prowadzenia pojazdów mechanicznych i obsługiwanie maszyn.
5. Urządzenie może obsługiwać wyłącznie osoba dorosła, która zapoznała się z niniejszą instrukcją i jest świadoma ryzyka zranień i uszkodzeń, jakie mogą wystąpić w wyniku nieprzestrzegania zasad w niej zawartych.

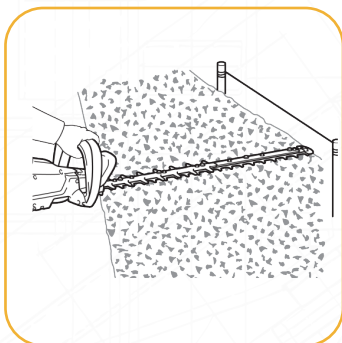
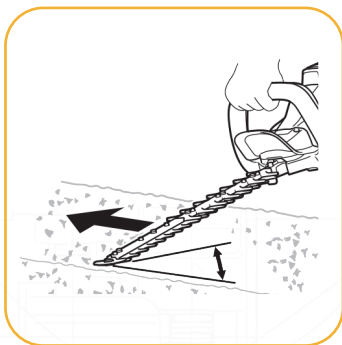
Obsługa akumulatorów

- Zawsze wyłącz urządzenie przed montażem lub demontażem akumulatora.
- Akumulatory są umieszczone po obu stronach urządzenia przed tylną rękojęścią.
- Aby wyjąć akumulator, naciśnij przycisk z przodu akumulatora i pociągnij.
- Aby zamontować akumulator, należy wsunąć język akumulatora w prowadnicę urządzenia, a następnie dociśnij go, aż usłyszysz kliknięcie.
- Jeśli nad przyciskiem widać czerwony wskaźnik – akumulator nie został poprawnie zamocowany.

Obsługa nożyc akumulatorowych

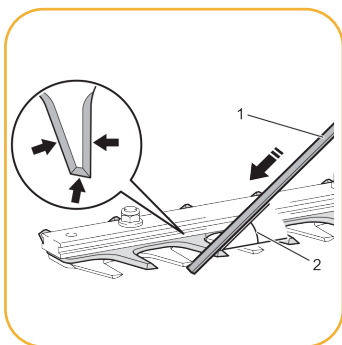
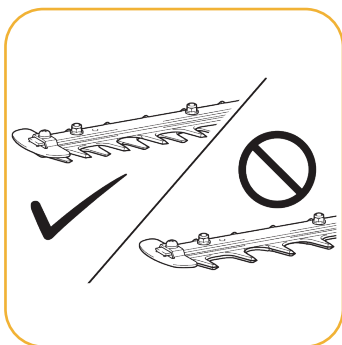
Ostrzeżenia

- Trzymaj ręce z dala od ostrzy podczas pracy.
- Nie używaj urządzenia podczas upałów.
- Nie przeciążaj się podczas pracy.
- Nie pozwól, aby ostrze stykało się z metalowymi ogrodzeniami lub innymi twardymi przedmiotami – może dojść do uszkodzenia ostrza i zranienia.
- Nie pozwól, aby ostrza dotykały ziemi podczas pracy. Może to spowodować odbicie urządzenia i ryzyko wypadku.
- Unikaj pracy na niestabilnych podłożach lub drabinach.
- Nie tnij gałęzi o średnicy większej niż 12 mm.
- Nie używaj urządzenia do cięcia martwych, twardych drzew – mogą uszkodzić ostrze.
- Nie używaj nożyc do koszenia trawy czy chwastów – mogą owinąć się wokół ostrza.



Prawidłowe użytkowanie

1. Trzymaj urządzenie obiema rękami.
2. Naciśnij jednocześnie wyłącznik główny i spust przy zachowaniu wciśniętego przycisku blokady.
3. Przesuwaj urządzenie do przodu w tempie 3–4 sekundy na metr.
4. Dla uzyskania równej powierzchni: zawiąż nad żywopłotem linkę na pożądanej wysokości i tnij zgodnie z nią.
5. Boki żywopłotu tnij się zawsze od dołu do góry.
6. Formując kształty kuliste (np. bukszpan, rododendron), tnij od podstawy ku górze dla lepszego efektu.



Ostrzenie ostrza tnącego

1. Zamontuj akumulator w urządzeniu.
2. Włącz urządzenie i uruchom je na chwilę, aby górne i dolne ostrze nałożyły się na siebie.
3. Wyłącz urządzenie i wyjmij akumulator.
4. Ustaw pilnik pod kątem 45° i naostrz 3 krawędzie górnego ostrza.
5. Odwróć urządzenie do góry nogami i usuń zadzior ostrza pilnikiem.
6. Ustaw pilnik pod kątem 45° i naostrz 3 krawędzie dolnego ostrza.
7. Odwróć urządzenie do normalnej pozycji i ponownie usuń zadziory pilnikiem..

Konserwacja

Przechowywanie

- Przechowuj urządzenie i akcesoria w suchym i ciemnym miejscu w temperaturze pokojowej (nie dopuszczaj do zamarznięcia).
- Optymalna temperatura przechowywania: 5–30°C.
- Zaleca się przechowywanie w oryginalnym opakowaniu.
- Dla zapewnienia bezpiecznej pracy sprawdzaj, czy wszystkie śruby, nakrętki i śruby są dokręcone.

Konserwacja

- Zużyte lub uszkodzone części należy wymieniać wyłącznie na oryginalne części zamienne.
- Przechowuj urządzenie w suchym miejscu, poza zasięgiem dzieci.
- Podczas przerw w pracy, konserwacji, wymianie akcesoriów lub przed przechowywaniem:
 1. Wyłącz urządzenie.
 2. Upewnij się, że wszystkie ruchome części się zatrzymały.
 3. Wyjmij akumulator.
 4. Pozostaw urządzenie do ostygnięcia przed dotknięciem.
 5. Zawsze pozwól urządzeniu ostygnąć przed odłożeniem do przechowania.



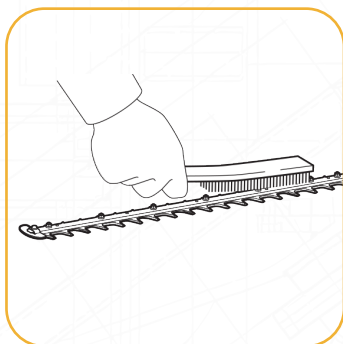
OSTRZEŻENIE

Podczas podnoszenia urządzenia, używaj nóg, aby nie nadwyrężyć pleców.



OSTRZEŻENIE

Nie wystawiaj urządzenia na działanie deszczu. Przechowuj w pomieszczeniu.



Czyszczenie

1. Ostrze można czyścić np. szczotką drucianą.
2. Zachowaj ostrożność – ostrza są ostre.

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.

RINO poleca

RN-90



LAD4x4MP



RK200



PLA60E



MOW51P



DRI20LI-117imp



ODPOWIEDZI NA PYTANIA
SZUKAJ TUTAJ!
WWW.RINO.PL



TEAMTOOLS sp. z o.o.
ul. Gen. Mieczysława Boruty Spiechowicza 68
43-300 Bielsko-Biała
NIP: 937-274-89-81

telefon: +48 731 434 434
mail: rino@teamtools.pl
strona: www.rino.pl



MADE IN CHINA