

Akumulatorowe nożyce ogrodowe 2w1

Model: KT-01

instrukcja obsługi

Szanowny kliencie, dziękujemy za okazanie zaufania i wybór tego produktu.

Należy dokładnie zapoznać się z instrukcją obsługi i zachować ją, aby móc z niej skorzystać w dowolnym momencie.

Zasady bezpieczeństwa

Ostrzeżenie! Przed rozpoczęciem użytkowania produktu należy dokładnie zapoznać się ze wszystkimi ostrzeżeniami i zaleceniami. Nie przestrzeganie tych zaleceń może być przyczyną powstania zwarcia elektrycznego, pożaru zranienia lub nieść za sobą inne poważne konsekwencje. Instrukcję obsługi należy zachować, aby móc z niej skorzystać w dowolnym momencie. Stwierdzenie „narzędzie elektryczne” odnosi się do głównego urządzenia podłączonego do sieci elektrycznej lub narzędzia zasilanego z akumulatora. Należy dokładnie zapoznać się z obsługą i zasadami prawidłowego posługiwania się narzędziem. Urządzenia nie powinny używać dzieci oraz osoby nieprzeszkolone w zakresie jego obsługi. Z powierzchni roboczej należy usunąć wszystkie przeszkody. Źle przygotowane oraz niedostatecznie oświetlone powierzchnie stanowią zagrożenie wystąpienia wypadku. Nie wolno używać narzędzia w środowisku zagrożonym wybuchem lub w obecności łatwopalnych cieczy, gazów bądź cząsteczek. Urządzenia elektryczne są źródłem isker, które mogą spowodować zapłon gazu lub unoszących się w powietrzu drobin. Dzieci oraz osoby postronne powinny znajdować się w bezpiecznej odległości od urządzenia w trakcie pracy. Nieuwaga może doprowadzić do utraty kontroli nad urządzeniem, co może być przyczyną urazu.

Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa

Urządzenie należy wyłączać przed przystąpieniem do wykonywania czynności konserwacyjnych. Noże poruszają się jeszcze przez chwilę po wyłączeniu silnika. Ostrzeżenie! Nie wolno dotykać noży będących w ruchu.

Zasady bezpieczeństwa podczas obsługi urządzeń elektrycznych

Wtyczka ładowarki powinna pasować do gniazdka elektrycznego. Nie wolno wprowadzać zmian w konstrukcji gniazdka. Należy używać wyłącznie oryginalnej ładowarki, dostarczonej z urządzeniem. Nie wolno używać innych, nieoryginalnych ładowarek. Nie wolno pracować z narzędziem w trakcie deszczu oraz w wilgotnym środowisku. Przedostanie się wody do wnętrza narzędzia zwiększa ryzyko powstania zwarcia elektrycznego. Nie wolno używać ładowarki z uszkodzonym kablem. Nie wolno przenosić urządzenia ani pracować z nim pociągając za przewód zasilający. Kabel ładowarki powinien znajdować się w bezpiecznej odległości od grzejników, oleju, ostrych krawędzi lub wirujących elementów. Uszkodzone lub zapętlone kable mogą być przyczyną zwarcie elektrycznego.

Bezpieczeństwo osobiste

Podczas pracy z urządzeniem należy być czujnym i zachowywać szczególną ostrożność. Nie wolno używać narzędzia odczuwając oznaki zmęczenia lub będąc pod wpływem środków odurzających, alkoholu lub leków. Chwila nieostrożności podczas pracy z narzędziem może mieć poważne konsekwencje i być przyczyną zranienia. Należy używać środków ochrony osobistej. Podczas pracy należy zawsze nosić okulary ochronne. Należy używać również środków ochrony osobistej takich, jak ochronne okulary, maska, obuwie i kask, aby zminimalizować ryzyko zranienia. Należy unikać przypadkowego uruchomienia. Przed podłączeniem urządzenia do źródła zasilania (gniazdka lub akumulator) lub przed wymianą noży, należy zawsze upewnić się, że wyłącznik znajduje się w pozycji OFF. Przed rozpoczęciem wymiany noży należy wyjąć bezpiecznik, usunięcie którego zapobiega przypadkowemu uruchomieniu się urządzenia. Podczas pracy należy przyjmować odpowiednią, stabilną postawę. Umożliwi to lepszą reakcję w przypadku wystąpienia nieoczekiwanych zdarzeń. Należy nosić odpowiednie ubranie. Nie wolno zakładać luźnego ubrania ani biżuterii. Włosy, luźne elementy ubrania lub rękawice powinny znajdować się w bezpiecznej odległości od poruszających się elementów. Luźne ubranie, biżuteria lub długie włosy mogą być wciągnięte przez poruszające się elementy. Uchwyt powinien być suchy, czysty bez śladów oleju lub smaru. Śliski uchwyt nie pozwala na pewny chwyt oraz odpowiednią kontrolę nad narzędziem w nieoczekiwanych sytuacjach.



Przeczytaj instrukcję obsługi.



Ostrzeżenie!
Ostre noże poruszają się jeszcze przez chwilę po wyłączeniu silnika.



Używaj ochronnego obuwia i rękawic.



Używaj środków ochrony słuchu i oczu.



Nie wystawiaj produktu na deszcz.



Używaj ładowarki wyłącznie w pomieszczeniach zamkniętych.



Ładowarka posiada transformator bezpieczeństwa.



Uwaga na odrzucane elementy/kawałki materiału.



Podczas pracy osoby postronne powinny znajdować się w bezpiecznej odległości.

Sposób użycia i konserwacja narzędzia elektrycznego

Urządzenie jest przeznaczone do przycinania krzewów i trawników w gospodarstwie domowym.

Nie wolno używać urządzenia z uszkodzonym wyłącznikiem. Narzędzie, które nie spełnia swoich funkcji nie może być używane dlatego, że może być zagrożeniem dla użytkownika, należy je natychmiast naprawić. Urządzenie należy zawsze odłączać od źródła zasilania, przed rozpoczęciem naprawy, wymianą akcesoriów lub przed odłożeniem na miejsce przechowywania. Stosowanie się do tych zaleceń obniża ryzyko przypadkowego uruchomienia się urządzenia. Narzędzie powinno być przechowywane poza zasięgiem dzieci. Nie wolno posługiwać się nim osobom nieupoważnionym. Urządzenie należy utrzymywać w czystości. Należy regularnie sprawdzać stan mocowania elementów ruchomych. Nie wolno używać uszkodzonego urządzenia, należy oddać je do naprawy. Utrzymywanie urządzenia w złym stanie może być przyczyną wypadku. Noże urządzenia powinny być zawsze czyste i ostre. Prawidłowa konserwacja obniża prawdopodobieństwo zranienia i zapewnia komfortową pracę z urządzeniem. Należy przestrzegać zasad zawartych w instrukcji obsługi podczas pracy z urządzeniem wraz z akcesoriami. Zabrania się używania urządzenia do celów innych niż te, do których jest przeznaczone.

Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa

Wszystkie części ciała powinny znajdować się poza zasięgiem noży. Nie wolno zmieniać pozycji przycinanych materiałów ani trzymać ich w rękach w trakcie przycinania, gdy noże są w ruchu. Przed rozpoczęciem czyszczenia należy zawsze upewnić się, czy urządzenie jest wyłączone. Chwila nieuwagi podczas pracy z urządzeniem może być przyczyną poważnego zranienia. Należy zawsze trzymać urządzenie za uchwyt, nawet wtedy, gdy noże są nieruchome. W transporcie lub miejscu przechowywania urządzenie powinno znajdować się w oryginalnym opakowaniu. Urządzenie powinno być używane w świetle dziennym lub przy dobrym oświetleniu sztucznym. Urządzenie można załączyć dopiero wtedy, gdy wszystkie części ciała są poza zasięgiem noży.

Zabeczenie należy uaktywniać zawsze, gdy:

- pozostawiasz urządzenie bez nadzoru,
- potrzebujesz usunąć przeszkody z powierzchni roboczej,
- potrzebujesz sprawdzić, wyczyścić lub naprawić napęd,
- natrafisz na obcy przedmiot,
- urządzenie będzie nienaturalnie wibrować lub wykazywać jakiegokolwiek oznaki uszkodzenia.

Dane techniczne

Model: NOE-KT01

Czas pracy ok. 30 min po całkowitym naładowaniu

Czas ładowania ok. 4-5h / Typ akumulatora Li-Ion

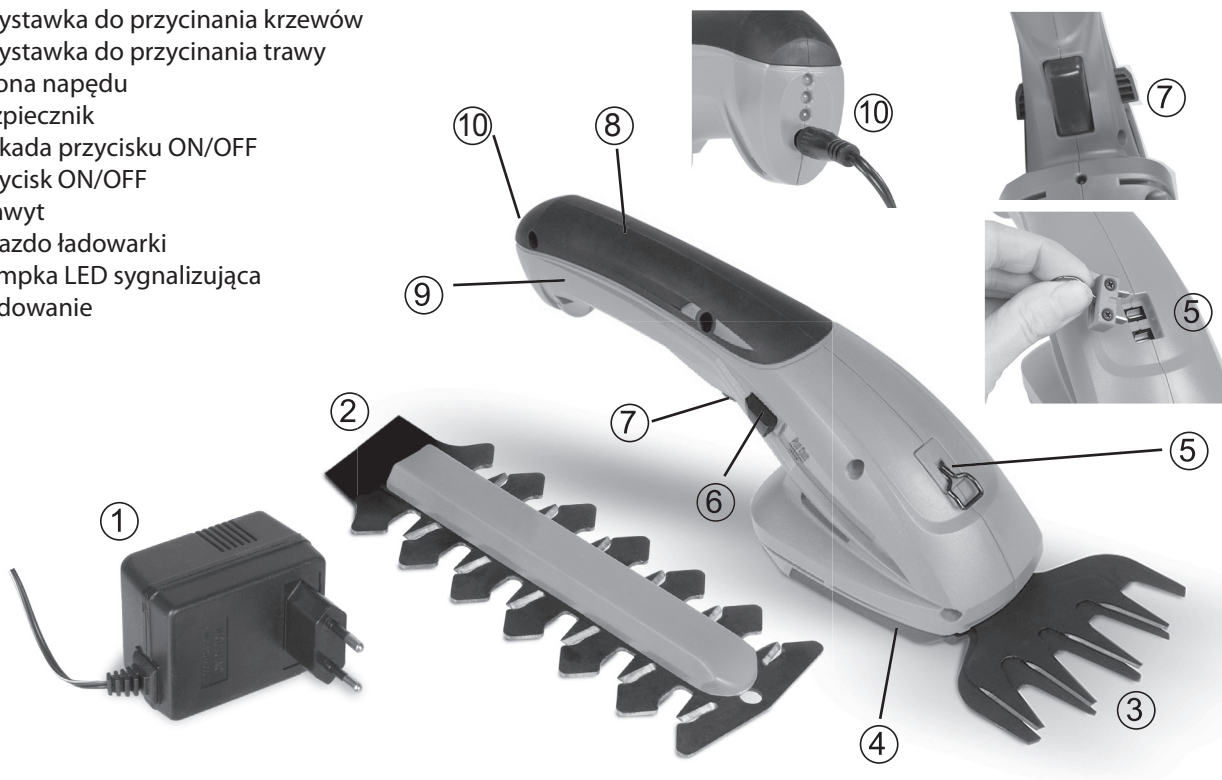
Napięcie akumulatora 7,2V / Pojemność 1,5Ah

Zawartość opakowania:

urządzenie, przystawka do przycinania krzewów, przystawka do przycinania trawy, ładowarka, instrukcja obsługi.

Wykaz elementów

1. ładowarka
2. przystawka do przycinania krzewów
3. przystawka do przycinania trawy
4. osłona napędu
5. bezpiecznik
6. blokada przycisku ON/OFF
7. przycisk ON/OFF
8. uchwyt
9. gniazdo ładowarki
10. lampka LED sygnalizująca ładowanie



Ładowanie urządzenia

Naładuj całkowicie akumulator przed rozpoczęciem pracy. Do ładowania należy użyć oryginalnej ładowarki, która znajduje się w opakowaniu, nie wolno używać ładowarek innego typu. Akumulator Li-Ion jest chroniony przed całkowitym rozładowaniem. Po rozładowaniu się akumulatora urządzenie zostanie automatycznie wyłączone przez układ ochronny. Urządzenie wyłączy się i wyda sygnał dźwiękowy. Lampka ładowania zaświeci się na czerwono. Akumulator jest całkowicie naładowany, gdy wszystkie trzy lampki zapalą się na zielono.

Podczas ładowania uchwyt urządzenia może się lekko rozgrzać, jest to normalny objaw. Nie wolno używać urządzenia podczas ładowania. Ładowanie rozpoczyna się natychmiast po podłączeniu ładowarki do sieci elektrycznej.

Sposób użycia / obsługa urządzenia

1. Wyjmij bezpiecznik (5). Bezpiecznik należy aktywować (wyjąć) zawsze wtedy, gdy wymieniasz przystawkę, lub wykonujesz jakiegokolwiek czynności związane z urządzeniem (np. czyszczenie itp.).
2. Odblokuj i wysuń (w kierunku wskazywanym przez strzałkę) osłonę napędu.
3. Załóż przystawkę kołem zębatym w stronę napędu i załóż osłonę. Upewnij się, że przystawka jest prawidłowo założona i zabezpieczona.

Załączenie: naciśnij przycisk blokady (6) i jednocześnie przycisk wyłącznika ON/OFF (7).

Wyłączenie: zwolnij przycisk wyłącznika ON/OFF (7).

Przycinanie krzewów

Trzymaj narzędzie w bezpiecznej odległości od siebie. Ustaw się w stabilnej pozycji. Przed rozpoczęciem pracy sprawdź, czy w obszarze roboczym nie znajdują się żadne obce przedmioty (druty, kamienie itp.). Urządzenie przecina gałązki o grubości do 8 mm. Podczas przycinania poruszaj się stabilnie zgodnie z linią cięcia.

Przycinanie trawy

Przesuwaj narzędzie wzdłuż krawędzi trawnika. Nie wolno dopuścić do kontaktu noży z twardymi powierzchniami, kamieniami, krawężnikami itp., ponieważ może wtedy dojść do ich stępienia i uszkodzenia.

Ostrzeżenie: Po zakończeniu pracy załóż na noże osłonę ochronną.

Konserwacja

Dla zapewnienia długiej żywotności i niezawodności urządzenia należy regularnie wykonywać następujące czynności konserwacyjne. Każdorazowo po zakończeniu pracy należy sprawdzać stan ostrzy i innych części produktu. Urządzenia i przystawki z nożami należy wyczyścić. Przed rozpoczęciem czyszczenia należy wyjąć bezpiecznik (5). Po stwierdzeniu jakiegokolwiek urządzenia nie wolno samemu dokonywać naprawy, czynności te należy zlecić autoryzowanemu serwisowi.

Konserwacja noży

Każdorazowo po zakończeniu pracy należy wyczyścić noże i przesmarować je środkiem na bazie oleju do tego przeznaczonym. W trakcie dłuższego okresu pracy należy regularnie smarować noże olejem. Należy regularnie sprawdzać stan ostrzy noży. Po zakończeniu pracy na noże należy zakładać osłonę ochronną.

Ostrzeżenie: Przystępując do wymiany lub czyszczenia noży należy założyć rękawice ochronne. Należy postępować zgodnie z zaleceniami zawartymi w instrukcji obsługi.

Czyszczenie / przechowywanie

Zewnętrzne elementy urządzenia można czyścić miękką, lekko nawilżoną szmatką lub myjką. Nie wolno używać rozpuszczalników, nablyszczaczy lub ściernych środków czyszczących. Konserwacja przystawek zob. wyżej. Urządzenie należy przechowywać w suchym i bezpiecznym miejscu, poza zasięgiem dzieci.

Ochrona środowiska naturalnego

Informacje dotyczące utylizacji urządzeń elektrycznych i elektronicznych.

Po upływie okresu przydatności do użycia nie wolno wyrzucać produktu do odpadów domowych. Aby dokonać właściwej utylizacji produktu, należy oddać je w wyznaczonym miejscu zbiórki, gdzie zostanie przyjęte nieodpłatnie. Dokonując prawidłowej utylizacji pomagasz zachować cenne zasoby przyrodnicze i wspomagasz prewencję przeciw potencjalnemu negatywnemu wpływowi na środowisko naturalne i ludzkie zdrowie, na co mogłaby mieć wpływ nieprawidłowa utylizacja odpadów. Dalszych szczegółów wymagaj od lokalnego urzędu lub w najbliższym miejscu zbiórki odpadów. W przypadku nieprawidłowej likwidacji tego rodzaju odpadów może zostać nałożona kara zgodnie z przepisami krajowymi.

Nie wolno wyrzucać zużytych baterii do odpadów domowych, należy je oddać w miejscu zapewniającym odpowiedni ich recykling.

Serwis:

Jeżeli po zakupieniu produktu stwierdzisz, że jest on uszkodzony, skontaktuj się ze sprzedawcą. Podczas użytkowania produktu należy przestrzegać zasad zawartych w niniejszej instrukcji obsługi. Reklamacja nie będzie uznana, jeżeli wprowadzono zmiany w produkcie lub nie stosowano się do wskazówek zawartych w instrukcji obsługi.

Gwarancja nie obejmuje:

- naturalnego zużycia elementów pracujących produktu w trakcie jego normalnego użytkowania,
- czynności serwisowych związanych ze standardową konserwacją produktu (np. czyszczenie, wymiana elementów zużywających się podczas normalnego użytkowania),
- usterek spowodowanych wpływem warunków zewnętrznych (np. warunki atmosferyczne, zapylenie, nieodpowiednie użytkowanie itp.),
- uszkodzeń mechanicznych powstałych w związku z upadkiem produktu, uderzenia nim itp.,
- uszkodzeń powstałych w wyniku niewłaściwego posługiwania się produktem, używania produktu w sposób niezgodny z instrukcją obsługi, przeciążania go, używania nieodpowiednich lub nieoryginalnych części zamiennych, wykorzystywania nieoryginalnych akcesoriów bądź narzędzi itp.,
- uszkodzeń spowodowanych używaniem nieoryginalnych zasilaczy lub używaniem oryginalnego zasilacza w połączeniu z innym produktem. Należy zawsze zachowywać zgodność w ramach jednego produktu.

Za uszkodzenia mechaniczne reklamowanego produktu powstałe w wyniku nieprawidłowo zabezpieczenia transportowanego przedmiotu odpowiada jego właściciel. Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania ewentualnych zmian w instrukcji obsługi i nie odpowiada za błędy powstałe w druku. Ilustracje i opisy mogą odbiegać od rzeczywistości w zależności od modelu produktu.

AKUMULATORY

Nowe akumulatory lub składowane przez dłuższy okres osiągają pełną wydajność po przejściu kilku cykli ładowania i rozładowania. W takim przypadku zaleca się standardowe ładowanie, prądem o wartości jednej dziesiątej pojemności akumulatora przez okres zalecany w instrukcji obsługi urządzenia (może to być czas z zakresie 5 do 16 godz. w zależności od typu akumulatora). Przed rozpoczęciem ładowania temperatura akumulatora powinna ustabilizować się na poziomie temperatury pokojowej. Ładowanie akumulatorów w temperaturze poniżej 15°C i powyżej 30°C będzie skutkowało zmniejszeniem ich pojemności. Stabilizacja temperatury z 0°C do 15°C w temperaturze pokojowej trwa około 2 godzin. Należy sobie uświadomić, że temperatura musi się ustabilizować nie tylko na powierzchni baterii, ale również w jej wnętrzu. Ładowanie akumulatora w temperaturze poniżej 0°C lub powyżej 40°C potęguje proces samorozładowywania. W przypadku produktów użytkowanych na wolnym powietrzu należy zdawać sobie sprawę z tego, że w temperaturach poniżej 0°C i powyżej 40°C, może dojść do ograniczenia funkcjonalności urządzenia. Objawia się to tym, że wprawdzie akumulator po naładowaniu posiada pełną pojemność, ale po kilku dniach jest zupełnie rozładowany.

EKSPLOATACJA: nie wolno dopuścić do całkowitego rozładowania akumulatora, ponieważ taki stan może doprowadzić do jego zniszczenia. Gdy do zasilania wykorzystywanych jest kilka ogniw połączonych ze sobą, należy utrzymywać minimalną wartość napięcia rozładowania na jedno ogniwo (NiMH 1V; Li-Pol 3V; Li-Ion 3V; SLA 1,75V). Nie dotrzymanie wartości napięcia max po naładowaniu i min. wartości napięcia rozładowania może doprowadzić do uszkodzenia akumulatora lub szybkiej utraty pojemności. Należy pamiętać o tym, że jeżeli eksploatujesz akumulator np. 12V NiMH (złożony z 10 osobnych ogniw), to przy spadku napięcia do 1V w każdym ogniwie, całkowite napięcie akumulatora wynosi 10V. Przy takim napięciu zwykle można jeszcze korzystać z akumulatora (wkładarka akumulatorowa nie potrafi już dokręcać śrub, samochodzik zabawka nie będzie jeździć, ale po chwili przerwy można jeszcze przykręcić jedną śrubę a samochodzik przejedzie jeszcze kawałek lub pozostawiamy zapaloną żarówkę, tak długo jak żarzy się włókno nawet, jeżeli nie daje światła), ale ryzykujemy zmianę jego polaryzacji a tym samym zniszczenie lub znaczne obniżenie jego żywotności.

ŻYWOTNOŚĆ RZECZYWISTA: akumulatorów w znacznej mierze zależy od warunków, w jakich są eksploatowane (temperatura otoczenia, prąd ładowania i rozładowania itd.). Żywotność standardowego akumulatora eksploatowanego w odpowiednich warunkach powinna wynosić do 500 cykli dla akumulatorów NiMH, do 500 cykli dla SLA (akumulator ołowiowy), 250 do 350 dla akumulatorów Li-Pol i Li-Ion. Jako granicę żywotności uważa się utratę 40 – 30 % pojemności akumulatora w porównaniu z nowym akumulatorem. Takiej utraty pojemności w trakcie normalnego użytkowania nie należy uznawać za wadę akumulatora, jest to proces naturalny.

SAMOROZŁADOWANIE: jest to właściwość akumulatora, w której wyniku podczas składowania dochodzi do postępującego obniżenia poziomu naładowania, co powoduje obniżenie napięcia dostarczanego do odbiornika w trakcie normalnej pracy. Szybkość rozładowywania się akumulatora (obniżania się poziomu naładowania) w dużej mierze zależy od temperatury otoczenia podczas składowania. Wraz z wzrostem temperatury potęguje się zjawisko samorozładowania.

PRZECHOWYWANIE: akumulatory należy przechowywać w stanie naładowanym (np. po 3 miesiącach należy je naładować). Zaleca się składowanie wszystkich typów akumulatorów w temperaturze pokojowej, w suchym otoczeniu.

CAŁKOWITE WYEKSPLOATOWANIE: zjawisko to jest zależne od tego, jak użytkownik będzie troszczyć się o akumulator. Jeżeli nie będziemy przestrzegać powyższych zaleceń, to z czasem zauważalny będzie spadek wydajności akumulatora i zaistnieje potrzeba jego wymiany na nowy. Gdy będziesz właściwie eksploatował akumulator i prawidłowo go ładował, to on z pewnością odwdzięczy się długoterminową żywotnością i wysoką wydajnością.