

Kosiarka żyłkowa

Model: DT2140

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Szanowny kliencie, dziękujemy za okazanie zaufania i wybór tego produktu. Wierzimy, że będą Państwo z niego w pełni zadowoleni. W instrukcji obsługi opisano zasady efektywnego użytkowania produktu. Instrukcję należy zachować, aby móc z niej skorzystać w przyszłości.



ZNACZENIE SYMBOLI

Symbol

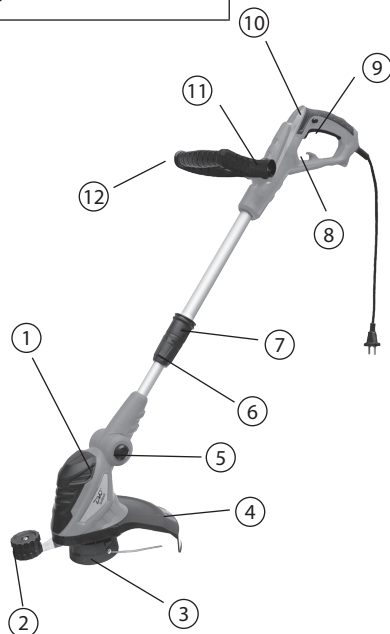
	Ostrzeżenie!		Jeśli dojdzie do uszkodzenia lub popłatania kabla, urządzenie należy odłączyć od sieci elektrycznej
	Nie wolno wystawiać na deszcz		Symbol dotyczący urządzeń elektrycznych klasy II
	Należy używać okularów ochronnych		Należy używać nasłuchiwaczy ochronnych
	Należy zapoznać się z instrukcją obsługi		Uwaga na osoby znajdujące się w pobliżu.

ELEMENTY STERUJĄCE

- 1 Korpus z silnikiem
- 2 Krążek oporowy
- 3 Głowica z żyłką (tnącą)
- 4 Osłona
- 5 Blokada przegubu umożliwiającego regulację ustawienia głowicy tnącej
- 6 Nakrętka do regulacji długości drążka
- 7 Zabezpieczenie mechanizmu regulacji długości
- 8 Uchwyt
- 9 Wyłącznik
- 10 Blokada wyłącznika
- 11 Przycisk zabezpieczający uchwyt pomocniczy
- 12 Uchwyt pomocniczy

ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

- Kosiarka żyłkowa (1) Uchwyt pomocniczy + śruba M 6x75 + nakrętka M6 + plastikowy zatrzask (1 zestaw)
 Osłona (1) Podkaszarka krawędzi (1) i podpórka stalowa
 (1) Śruba ST4x14 (6) Instrukcja obsługi (1)



DANE TECHNICZNE

Nr modelu	DT2140
Napięcie/częstotliwość	230V-240V, 50Hz
Moc	550W
Prędkość obrotowa bez obciążenia	10.000/min
Średnica żyłki/powierzchnia koszenia	Ø 1,6mm / 300mm
Waga netto	2,3 kg

Poziom ciśnienia akustycznego L PA	84,44 dB (A)
Poziom mocy akustycznej L WA	93,6 1dB (A)
Tolerancja	3dB (A)
- gwarantowany poziom mocy akustycznej - (zgodnie z 2000/14/WE)	96 dB (A)
Wibracje (zgodnie z EN 28662-1)	uchwyt główny 4,556 m/s ²
Tolerancja	1,5 m/s ²

OGÓLNE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

Ostrzeżenie! Należy zapoznać się ze wszystkimi zaleceniami. Nie przestrzeganie poniższych zaleceń może skutkować porażeniem prądem elektrycznym, powstaniem pożaru i/lub poważnymi obrażeniami.

PROSIMY O ZACHOWANIE PONIŻSZYCH ZASAD

Przeznaczenie:

Urządzenie jest przeznaczone do koszenia trawników. Kosiarka żyłkowa może być wykorzystywana do przycinania trawy oraz innej miękkiej roślinności, podkaszania krawędzi zarośniętych trawą w ogrodach prywatnych bądź hobbistycznych.

Czynności przygotowawcze

- a) Należy dokładnie zapoznać się z instrukcją obsługi. Należy zaznajomić się z obsługą elementów sterujących oraz zasadami prawidłowego użytkowania urządzenia.
- b) Pod żadnym pozorem nie wolno pozwolić na używanie urządzenia dzieciom ani innym osobom niezaznajomionym z instrukcją obsługi. Lokalne przepisy mogą ograniczać wiek użytkownika.
- c) Nie wolno używać kosiarki w pobliżu innych osób, przede wszystkim dzieci lub zwierząt domowych.
- d) Należy mieć świadomość tego, że użytkownik jest odpowiedzialny za szkody lub zagrożenia wyrządzone innym osobom lub ich mieniu.
- e) Jeśli przewód zasilający jest uszkodzony, należy jego wymianę zlecić producentowi lub autoryzowanemu punktowi serwisowemu bądź odpowiednio wykwalifikowanej osobie, aby uniknąć niebezpieczeństwa zranienia.
- f) To narzędzie nie jest przeznaczone do użytku przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonych zdolnościach fizycznych, manualnych bądź umysłowych lub bez doświadczenia i wiedzy, chyba że są one pod nadzorem lub poinstruowane w zakresie korzystania z narzędzia przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo.
- g) Należy dopilnować, żeby dzieci nie bawiły się narzędziem.

SZCZEGÓLNE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

- 1. Przed rozpoczęciem użytkowania należy sprawdzić, czy przewód zasilający oraz przedłużacz nie są uszkodzone lub popękane. Jeśli w trakcie pracy dojdzie do uszkodzenia kabla, należy narzędzie natychmiast odłączyć od sieci elektrycznej.
- 2. PRZED ODŁĄCZENIEM ZASILANIA NIE WOLNO DOTYKAĆ KABLA. Nie wolno używać narzędzia z uszkodzonym lub poplątany przewodem zasilającym.
- 3. Należy dokładnie zapoznać się z niniejszymi zaleceniami. Należy zaznajomić się z obsługą elementów sterujących oraz zasadami prawidłowego użytkowania urządzenia.
- 4. Przedłużacz powinien znajdować się poza zasięgiem elementów tnących.
- 5. Należy używać okularów ochronnych.
- 6. Nie wolno pozwalać pracować z narzędziem dzieciom ani osobom niezaznajomionym z zasadami jego obsługi.
- 7. Nie wolno używać narzędzia w pobliżu innych osób, przede wszystkim dzieci lub zwierząt domowych.
- 8. Narzędzie powinno być używane w świetle dziennym lub odpowiednim oświetleniu sztucznym.
- 9. Przed rozpoczęciem pracy oraz po kontakcie z obcym przedmiotem należy sprawdzić oznaki zużycia lub uszkodzenia i jeżeli zaistnieje taka potrzeba, dokonać niezbędnej naprawy.
- 10. Pod żadnym pozorem nie wolno używać narzędzia z uszkodzonymi osłonami lub bez nich.
- 11. Ręce i nogi powinny znajdować się w bezpiecznej odległości od elementów tnących, przede wszystkim przy uruchamianiu silnika.
- 12. Należy zachować ostrożność podczas przycinania żyłki na odpowiednią długość nożem, aby nie doszło do zranienia.
- 13. Należy unikać koszenia w miejscach, gdzie można spotkać stałe przeszkody (kanonie, słupki ogrodzeniowe... itp.)
- 14. Nie wolno używać części zamiennych lub akcesoriów, nie dostarczonych przez producenta lub jego autoryzowanego przedstawiciela ani przez nich niezalecanych.
- 15. Przed rozpoczęciem czynności serwisowych, czyszczenia lub pracy oraz w okresie, gdy należy odłączyć je od sieci elektrycznej.
- 16. Należy regularnie serwisować i sprawdzać stan techniczny narzędzia. Naprawy powinny być wykonywane przez autoryzowanego serwisanta.

17. Należy zawsze zwracać uwagę na to, żeby otwory wentylacyjne były czyste.
18. Jeśli narzędzie nie jest używane, powinno być przechowywane poza zasięgiem dzieci.
19. To narzędzie nie jest przeznaczone do użytku przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonych zdolnościach fizycznych, manualnych bądź umysłowych lub bez doświadczenia i wiedzy chyba, że są one pod nadzorem lub poinstruowane w zakresie korzystania z narzędzia przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo. Należy dopilnować, żeby dzieci nie bawiły się narzędziem.
20. Nylonowa żyłka wiruje jeszcze przez kilka sekund po wyłączeniu narzędzia! Nie wolno dotykać wirujących niebezpiecznych elementów zanim narzędzie nie będzie odłączone od zasilania i wirujące elementy całkowicie się nie zatrzymają.
21. Podczas pracy należy nosić mocne obuwie i długie spodnie.
22. Narzędzie należy zawsze odłączać od sieci elektrycznej. Gdy jest pozostawione bez nadzoru. Przed rozpoczęciem usuwania zabrudzeń. Przed przeglądem, czyszczeniem lub naprawą. Po kontakcie z obcym przedmiotem należy sprawdzić, czy nie doszło do uszkodzenia narzędzia. Jeśli narzędzie zacznie nienaturalnie wibrować, należy sprawdzić, czy wszystko jest w porządku.
23. Pod żadnym pozorem nie wolno używać urządzenia z uszkodzonymi pokrywami bądź osłonami, bez elementów zabezpieczających lub gdy przewód zasilający jest uszkodzony bądź poplątany.
24. Nie wolno podłączać uszkodzonego przewodu zasilającego do sieci elektrycznej, pod żadnym pozorem nie wolno dotykać uszkodzonego przewodu, ponieważ może to doprowadzić do kontaktu z elementem będącym pod napięciem i porażenia prądem elektrycznym.
25. Gdy wydarzy się wypadek lub dojdzie do uszkodzenia, należy narzędzie natychmiast odłączyć od sieci elektrycznej.
26. Nie wolno pracować z narzędziem w nieprzyjaznych warunkach atmosferycznych, zwłaszcza wtedy, gdy istnieje ryzyko wyładowań.

Inne zagrożenia

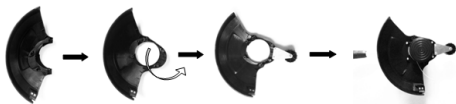
Nawet jeśli narzędzie jest używane zgodnie z przeznaczeniem, nie jest możliwe wyeliminowanie wszystkich czynników ryzyka. W zależności od konstrukcji i wersji urządzenia możemy mieć do czynienia z następującymi zagrożeniami: 1. Uszkodzenie płuc, jeśli nie używamy skutecznej maski przeciwpyłowej. 2. Uszkodzenia słuchu, gdy nie używamy odpowiednich nasłuchiwaczy ochronnych. **Ostrzeżenie!** Narzędzie w trakcie pracy wytwarza pole elektromagnetyczne. Może ono w pewnych okolicznościach mieć niekorzystny wpływ na aktywne lub pasywne implanty medyczne. Aby zmniejszyć ryzyko poważnych obrażeń lub śmierci, zalecamy, aby osoby z implantami medycznymi przed rozpoczęciem pracy z narzędziem skonsultowały się z lekarzem lub producentem implantu.

MONTAŻ

Połącz osłonę z nożykiem do obcinania żyłki

(zob.rys.)

1. Odwróć stałą podstawę, przymocuj podkaszarkę krawędzi za pomocą 2 szt. śrub ST 4x14.
2. Przystaw osłonę do korpusu narzędzia.
3. Przymocuj ją za pomocą 4 szt. śrub ST 4x14.



Zamontuj uchwyt pomocniczy (zob. rys.)

Przymocuj uchwyt pomocniczy a następnie zabezpiecz go śrubą i zawleczką.



Ustawianie kąta nachylenia uchwytu pomocniczego (zob. rys.)

Poluzuj zatrzask (11), ustaw uchwyt w odpowiednim położeniu i zatrzasknij.



Ustawianie kąta nachylenia głowicy tnącej (zob. rys.)

Zwolnij blokadę, (5) aby można było zmieniać nachylenie głowicy. Wybierz optymalne ustawienia. Mamy do wyboru pięć różnych kątów nachylenia.

Regulacja długości uchwytu (zob. rys.)

Zwolnij nakrętkę mechanizmu regulacji długości, aby można było swobodnie poruszać uchwytem. Teraz możesz dostosować długość kosiarki do własnych potrzeb a następnie dociągnij nakrętkę, aby elementy nie przemieszczały się.

Podłącz wtyczkę przewodu zasilającego do przedłużacza.



EKSPLOATACJA

Uruchamianie kosiarki żyłkowej

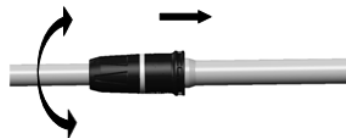
Naciśnij przycisk blokady (10) a następnie przycisk wyłącznika (9) na uchwycie.

Wyłączanie kosiarki żyłkowej

Zwolnij wyłącznik (9) na uchwycie.

Używanie kosiarki żyłkowej jako podkaszarki do krawędzi:

Jeśli masz zamiar przycinać krawędzie trawników o rabatek w płaszczyźnie pionowej, możesz kosiarkę żyłkową skonfigurować w następujący sposób: Zwolnij zamek blokady przegubu głowicy tnącej naciskając w kierunku wskazywanym przez strzałkę tak, jak to zaznaczono na osłonie i zmień położenie drążka głowicy o 180° w górę tak, żeby zatrasnęła się na swoim miejscu. W ten sposób zmienisz kosiarkę w podkaszarkę do krawędzi do przycinania w pionie.



Ostrzeżenie! Elementy tnące wirują jeszcze przez jakiś czas po wyłączeniu silnika.

Ostrzeżenie! Przed odłożeniem na miejsce przechowywania należy wyłączyć narzędzie.

Koszenie

Trzymaj kosiarkę ukośnie przed sobą i wykonuj nią półkoliste ruchy w przód. Można kosić trawę o wysokości do 15 cm. W przypadku wyższych roślin należy wykonać podkaszanie wstępne. **OSTRZEŻENIE!** Podczas pracy narzędzia należy unikać kontaktu głowicy z ziemią.

Regulacja długości żyłki

1. Jeśli nylonowa żyłka będzie po pierwszym użyciu zbyt krótka, uruchom kilkakrotnie i zatrzymaj kosiarkę a żyłka automatycznie wydłuży się do pożądanego rozmiaru.
2. Jeśli żyłka jest zbyt długa podczas pierwszego uruchomienia narzędzia, to jej nadmiar zostanie odcięty przez ostrze na osłonie natychmiast po jego załączeniu.

Ostrzeżenie: Produkt jest wyposażony w mechanizm automatycznej regulacji długości żyłki. Działa to tak, że po każdym uruchomieniu żyłka wydłuża się o kilka milimetrów. Jest to realizowane za pomocą mechanizmu odśrodkowego, który zwalnia szpulkę z żyłkom każdorazowo podczas rozpędzania się głowicy. Jest to zależne od częstości załączania i wyłączania silnika. Jeśli narzędzie będzie wielokrotnie uruchamiane i zatrzymywane w

krótkich interwałach, to żyłki Brdzie szybciej ubywać. Dlatego zaleca się, aby kosiarka pracowała w dłuższych interwałach i była zatrzymywana tylko wtedy, gdy żyłka się zużyje. Jeśli na przykład kosimy pozostałości trawy w okolicach płotu, starajmy się przejść około 3 metrów na jedno uruchomienie narzędzia. Szybkość zużycia żyłki jest zależna od twardości i gęstości trawnika. W każdym razie funkcja ta, prawidłowo stosowana, zapewnia optymalną długość żyłki podczas koszenia, a tym samym zwiększa efektywność pracy z kosiarką.

Gdy kosiarka nadmiernie wibruje

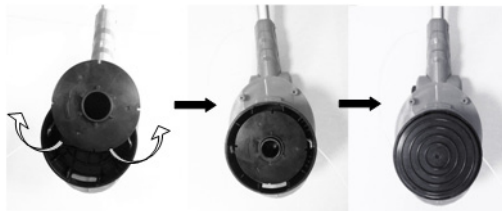
Wyczyść narzędzie; usuń trawę nagromadzoną pomiędzy szpulką a osłoną.

Wymiana nylonowej żyłki (zob. rys.)

Naciskając zatrzaski po oby stronach głowicy tnącej, zdejmij pokrywę szpulki. Wyjmij szpulkę z głowicy wysuwając ją do góry. Zdejmij boczną osłonę szpulki, pod którą nawinięta jest żyłka.

Nawiń na obie połówki szpulki nową żyłkę w kierunku wskazywanym przez strzałkę. Nałóż z powrotem osłonę boczną a następnie włóż szpulkę do głowicy tnącej. Załóż pokrywę szpulki i dociśnij, żeby się zatrzasknęła. Naciśnij przycisk z boku głowicy tnącej, aby ręcznie wyciągnąć żyłkę. Po jego naciśnięciu można stopniowo wydłużać żyłkę do wymaganych rozmiarów.

Wskazówka: Należy używać wyłącznie żyłek nylonowych zalecanych przez producenta.



KONSERWACJA I PRZECHOWYWANIE

- a) Wszystkie śruby i nakrętki powinny być dobrze dociągnięte.
- b) Przed odłożeniem na miejsce przechowywania silnik powinien wystygnąć.
- c) Aby uniknąć niebezpieczeństwa powstania pożaru, należy kosiarkę w miejscu bez trawy, liści oraz materiałów łatwopalnych.
- d) Należy na bieżąco wymieniać zużyte lub uszkodzone elementy.
- e) Należy używać wyłącznie części zamiennych i akcesoriów zalecanych przez producenta lub sprzedawcę.
- f) Pod żadnym pozorem nie można myć wodą ani spryskiwać nią narzędzia. Korpus silnika można czyścić wilgotną, nie wolno używać środków czyszczących ani rozpuszczalników! Mogłoby to doprowadzić do zniszczenia plastikowych elementów kosiarki. Na zakończenie korpus należy wytrzeć do sucha.
- g) Narzędzie należy przechowywać i użytkować z dołączoną do niego osłoną.

Ochrona środowiska naturalnego

Informacje dotyczące utylizacji urządzeń elektrycznych i elektronicznych
Po upływie okresu żywotności produktu lub w momencie, kiedy naprawa jest nieekonomiczna, nie wolno wyrzucać go do odpadów domowych. Aby dokonać właściwej utylizacji produktu, należy oddać go w wyznaczonym miejscu zbiórki, gdzie zostanie przyjęty 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.

Serwis

Jeżeli po zakupieniu produktu stwierdzisz, że jest on uszkodzony, skontaktuj się ze sprzedawcą. Używając produktu należy przestrzegać zasad zawartych w załączonej instrukcji obsługi. Reklamacja nie będzie uznana, jeżeli dokonano zmian w konstrukcji 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.

EU prohlášení o shodě

TV PRODUCTS CZ s.r.o.

Rybná 669/4, Praha 1, PSČ 110 00

IČO 26061333, DIČ 001-26061333

Prohlašuje

na svou výlučnou odpovědnost, že vlastnosti níže uvedeného výrobku splňují požadavky stanovené v zákoně č. 22/1997 Sb. a zákoně č.91/2016 Sb. o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů a novelizací, které se na něj vztahují, že je tento výrobek při jeho určeném použití bezpečný, a že byla přijata opatření, zaručující shodu všech výrobků uváděných na trh s technickou dokumentací a základními požadavky na výrobky.

Výrobek:	ELEKTRICKÁ STRUNOVÁ SEKAČKA
Popis výrobku:	230V, 50Hz, 550W, 10000 ot./min, záběr 300 mm, doporučený průměr struny: 1,6 mm, teleskopická rukojeť 106-126 cm + extra rukojeť
Typ:	DT2140
Výrobce:	Sun-Moon Industrial Co., Ltd., No 136, Changyang Road, Jiangbei District, Ningbo 315033 China
Dovozce:	TV PRODUCTS CZ s.r.o. Rybná 669/4, Praha 1, 110 00

Způsob posouzení shody: dle zákona č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky a zákona č.90/2016 Sb. o posuzování shody stanovených výrobků při jejich dodávání na trh ve znění pozdějších předpisů a novelizací.

Výrobek, na nějž se vztahuje toto prohlášení, je ve shodě s následujícími normami a předpisy:

- Směrnice EP a Rady 2011/65/EU (ROHS)
- Směrnice EP a Rady 2014/35/EU
- Směrnice EP a Rady 2014/30/EU
- Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2006/42/ES
- Nařízení vlády 481/2012
- Nařízení vlády 117/2016
- Nařízení vlády 118/2016

- EN 55014-1
- EN 55014-2
- EN 61000-3-2
- EN 61000-3-3
- EN 60335-1
- EN 60636-2-91
- EN ISO 3744

Doplňující informace:
24.12.2015

4.5.2016

Test Report No. 14717581001, vydal TÜV Rheinland, dne

Test Report No. 14717581002, vydal TÜV Rheinland, dne

Test Report No. 14717581003, vydal TÜV Rheinland, dne
5.2.2018

Test Report No. 14717581003, vydal TÜV Rheinland, dne
23.8.2019

Certificate of Conformity No. 14717581004, vydal TÜV
Rheinland, dne 2.9.2019

Test Report No. 14717568001, vydal TÜV Rheinland, dne
14.12.2015

Certificate No. S 50325595, vydal TÜV Rheinland, dne
7.12.2015

Report No. 14717568001, vydal TÜV Rheinland, dne 8.12.2015

Report No. 14717568002, vydal TÜV Rheinland, dne 7.5.2016

Report No. 14717568004, vydal TÜV Rheinland, dne 23.4.2020

Test Report No. 50294261001, vydal TÜV Rheinland, dne
12.10.2019

Test Report No. 50302284001, vydal TÜV Rheinland, dne
14.10.2019

Test Report No. 6039848A.50QS, vydal DEKTRA Testing and
Certification (Shanghai) Ltd, dne 18.10.2018

Poslední dvojčíslí roku označení CE: 15, 16, 18, 19, 20

Místo vydání: v Českých Budějovicích

Datum vydání: 29.3.2021

Odpovědná osoba: Ing. Jiří Lavička, jednatel

razítko a podpis

TV PRODUCTS CZ s.r.o.

Rybná 859/4,

110 00 Praha

022836135

[Handwritten signature]