

INSTRUKCJA OBSŁUGI I KARTA GWARANCYJNA

Pilarka tarczowa
Model: CSE200-135-NH



SERWIS.NAC.COM.PL

KOMPLEKSOWA OBSŁUGA SERWISOWA



Zapewniamy Twój święty spokój



Pilarka tarczowa Model: CSE200-135-NH

Producent: NAC Sp. z o.o.
Al. Krakowska 39, 05-090 Raszyn
tel. +48 22 314 93 00
www.nac.com.pl, bok@nac.com.pl

Serwis Centralny - Magazyn
Strobów 2E, 96-100 Skierniewice
tel. 801 044 450, +48 22 314 93 00
serwis.nac.com.pl, serwis@nac.com.pl



Uwaga!

Przed przystąpieniem do montażu lub obsługi należy zapoznać się z niniejszą Instrukcją Obsługi.

Urządzenie przeznaczone jest do obsługi terenów przydomowych.
Używanie urządzenia do celów profesjonalnych, półprofesjonalnych lub zarobkowych powoduje unieważnienie gwarancji.

SPIS TREŚCI

Spis treści	3
Dane techniczne	3
Opis stron graficznych i piktogramów	4
Ogólne przepisy bezpieczeństwa	5
Szczegółowe przepisy bezpieczeństwa	7
Informacja o wpływie na zdrowie substancji znajdujących się wewnątrz urządzenia	8
Informacja o wpływie na środowisko substancji znajdujących się wewnątrz urządzenia	9
Informacja o systemie zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz roli gospodarstwa domowego	9
Ryzyko resztkowe	10
Bezpieczeństwo i odpowiedzialność producenta	10
Zastosowanie	10
Dodatkowe informacje dla użytkownika	10
Przygotowanie do pracy	11
Obsługa	15
Czyszczenie, konserwacja i przechowywanie	17
Transport	18
Przeglądy i diagnozowanie problemów	18
Gwarancja i serwis	18
Schemat złożeniowy	19
Deklaracja zgodności	20
Warunki gwarancji	22
Karta gwarancyjna	23

DANE TECHNICZNE

Typ, model	CSE200-135-NH
Moc znamionowa	2000 W; S6 (40%)
Napięcie zasilania	230 V
Częstotliwość zasilania	50 Hz
Prędkość obrotowa silnika bez obciążenia	2800 obr./min
Wymiary tarczy	Ø405 x Ø30 x 3,2 mm
Ilość zębów tarczy	32
Średnica cięcia	Ø30 – Ø135 mm
Maksymalna długość polana	300 cm
Klasa ochronności elektrycznej	I
Stopień ochronności IP	IP54
Masa urządzenia	37 kg
Poziom ciśnienia akustycznego LpA	98 dB (A); K = 4 dB (A)
Zmierzony poziom mocy akustycznej LWA	107 dB (A); K = 4 dB (A)
Gwarantowany poziom mocy akustycznej LWA	108 dB (A)
Rok produkcji	2025
S6 (40%) - Praca przerywana z przerwami jałowymi. W czasie pracy, który wynosi 100%, przez 40% maszyna może pracować, przez 60% czasu należy powstrzymać się od pracy, silnik pracuje na biegu jałowym.	

W skład urządzenia wchodzi:

- pilarka tarczowa (korpus, wspornik podtrzymujący osłonę, tarcza tnąca, tarcze zabezpieczające ostrza x2, włącznik kompletny z wtyczką),
- śruby, nakrętki, klucze,
- instrukcja obsługi, warunki gwarancji, karta gwarancyjna, deklaracja zgodności WE.



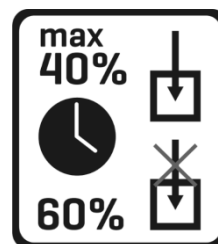
1. Uwaga! Niebezpieczeństwo. Zachowaj szczególną ostrożność.
2. Ważne! Przeczytaj instrukcję i przestrzegaj ostrzeżeń.
3. Urządzenie należy przechowywać i użytkować poza zasięgiem dzieci.
4. Urządzenie musi zawsze być obsługiwane tylko przez jedną osobę.
5. Nie wystawiać na deszcz i nie używać podczas opadów deszczu.
6. Uwaga! Odłącz urządzenie od zasilania przed dokonaniem regulacji, wymiany części lub czyszczenia oraz podczas przerw w pracy. Należy odłączać od źródła zasilania podczas przerw w pracy.
7. Uwaga! Niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym.
8. Zachować bezpieczną odległość od osób postronnych.
9. Uwaga: Ostre elementy, trzymaj ręce z dala od ruchomych części. Możliwość skaleczenia.
10. Nie używaj urządzenia z uszkodzoną, np. pękniętą tarczą tnącą.
11. Przed włączeniem urządzenia skontroluj osłony zabezpieczające
12. Stosuj rękawice ochronne i obuwie antypoślizgowe.
13. Stosuj okulary i nauszники ochronne.
14. Stosuj dodatkową osłonę twarzy.
15. Nie wystawiać na deszcz i nie używać podczas opadów deszczu. Nie wyrzucaj urządzeń elektrycznych w postaci niesegregowanych odpadów komunalnych. Wszystkie zużyte już produkty elektryczne i elektroniczne muszą być składowane w specjalnie przeznaczonym do tego punkcie. To wymaganie ma zastosowanie we wszystkich krajach Unii Europejskiej. Takich produktów nie wolno umieszczać razem z nieposortowanymi odpadami komunalnymi. Przy wymianie starych urządzeń na nowe, detalista jest prawnie zobowiązany do odebrania starego urządzenia do zbycia przynajmniej bezpłatnie.
16. Urządzenie spełnia wymagania Dyrektyw UE oraz norm bezpieczeństwa.

Inne oznaczenia na maszynie:



Tabliczka znamionowa

Tabliczka znamionowa jest umieszczona na obudowie urządzenia. Informacje zawarte na tabliczce są niezbędne dla ustalenia części zamiennych i czynności obsługowych.



Tabliczki ostrzegawcze

Niniejszą instrukcję należy traktować jako nieodłączną część urządzenia. Powinna ona być przechowywana w przewidzianym dla niej miejscu, tak aby była łatwo dostępna. Należy pamiętać, aby w przypadku odsprzedaży urządzenia lub jego przekazania innej osobie instrukcję tę przekazać nowemu właścicielowi lub użytkownikowi.

Zasady bezpieczeństwa dla maszyn i urządzeń z silnikiem elektrycznym

Urządzenie uważa się za odpowiednie do użytkowania w krajach, w których występuje klimat umiarkowany, równomiernie wilgotny. Może być ono również użytkowane w innych krajach.



OSTRZEŻENIE!

- ✓ Przeczytaj dokładnie instrukcję. Zapoznaj się z przepisami bezpieczeństwa dla urządzeń zasilanych elektrycznie oraz z układami sterowniczymi i prawidłowym użytkowaniem urządzenia.
- ✓ Nieprzestrzeganie podanych niżej ostrzeżeń i wskazówek dotyczących bezpieczeństwa może być przyczyną porażenia prądem elektrycznym, pożaru i/lub poważnych obrażeń.
- ✓ Zachowaj niniejszą instrukcję, aby móc skorzystać z niej w przyszłości.
- ✓ Niniejsze urządzenie nie jest przeznaczone do użytkowania przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonej zdolności fizycznej, czuciowej lub psychicznej lub osoby niemające doświadczenia lub znajomości urządzenia, chyba, że odbywa się to pod nadzorem lub zgodnie z instrukcją użytkowania urządzenia, przekazaną przez osoby odpowiadające za ich bezpieczeństwo.
- ✓ Nie pozwalaj obsługiwać urządzenia dzieciom, młodzieży do lat 16 i osobom niezapoznanym z instrukcją obsługi urządzenia.

Bezpieczeństwo w miejscu pracy

- W miejscu pracy należy utrzymywać porządek i dobre oświetlenie. Nieporządek i złe oświetlenie przyczynia się do wypadków.
- Nie należy używać urządzenia zasilanego elektrycznie w środowiskach wybuchowych, tworzonych przez łatwo palne ciecze, gazy lub pyły. Urządzenie może wytwarzać iskry, które mogą zapalić pył lub opary.
- Nie należy dopuszczać dzieci i obserwatorów do miejsc, w których używa się urządzeń z silnikiem napędzanym elektrycznie. Rozproszenie uwagi może spowodować utratę kontroli nad urządzeniem. Sprzęt ogrodowy zasilany elektrycznie pozostawiać z dala od osób postronnych.
- Operator lub użytkownik jest odpowiedzialny za wypadki lub występujące zagrożenia wobec innych osób lub otoczenia.

Bezpieczeństwo elektryczne

Wtyczki elektronarzędzi muszą pasować do gniazdek. Nigdy w żaden sposób nie należy przerabiać wtyczki. Nie należy używać żadnych przedłużaczy w przypadku elektronarzędzi mających przewód z żyłą uziemienia ochronnego. Brak przeróbek we wtyczkach i gniazdkach wtyczkowych zmniejsza ryzyko porażenia prądem elektrycznym.

- Należy unikać dotykania powierzchni uziemionych lub zwartych z masą, takich jak rury, ogrzewacze, grzejniki centralnego ogrzewania i chłodziarki. W przypadku dotknięcia części uziemionych lub zwartych z masą, wzrasta ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
- Nie należy narażać urządzeń zasilanych elektrycznie na działanie deszczu lub warunków wilgotnych. W przypadku przedostania się do elektronarzędzia wody, wzrasta ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
- Nie należy nadwyręzać przewodów przyłączeniowych. Nigdy nie należy używać przewodu przyłączeniowego do przenoszenia, ciągnięcia sprzętu zasilanego elektrycznie lub wyciągania wtyczki z gniazdka. Należy trzymać przewód przyłączeniowy z daleka od źródeł ciepła, olejów, ostrych krawędzi lub ruchomych części. Uszkodzone lub zaplątane przewody przyłączeniowe zwiększają ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
- W przypadku, gdy elektronarzędzie używa się na zewnątrz pomieszczeń, przewody przyłączeniowe należy przedłużać przedłużaczami przeznaczonymi do pracy na zewnątrz pomieszczeń. Używanie takiego przedłużacza zmniejsza ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
- Jako ochronę przed porażeniem przez napięcie zasilania należy stosować urządzenie różnicowoprądowe (RCD). Zastosowanie RCD zmniejsza ryzyko porażenia prądem elektrycznym. Sprzęt należy zasiląć poprzez urządzenie różnicowoprądowe o prądzie znamionowym nieprzekraczającym 30 mA.
- Uwaga: termin „urządzenie różnicowoprądowe (RCD)” można zastąpić terminem „wyłącznik prądu ziemnozwarciowego (GFCI)” lub „wyłącznik prądu upływowego (ELCB)”.
- Trzymać narzędzie elektryczne za izolowaną część obudowy, gdyż w czasie pracy część robocza może uszkodzić ukryty przewód elektryczny lub jego własny. Kontakt narzędzia z przewodem pod napięciem może doprowadzić do porażenia elektrycznego operatora.
- Przed przystąpieniem do pracy sprawdź przewód zasilający. Nie przystępuj do pracy, jeżeli przewód zasilający lub przedłużacz są przetarte, przecięte lub w inny sposób uszkodzone.
- Jeżeli podczas użytkowania przewód zasilający ulegnie uszkodzeniu należy wyłączyć urządzenie i wyciągnąć wtyczkę z gniazda sieciowego.

- Urządzenia pracujące w I klasie ochronności elektrycznej muszą być podłączone do instalacji elektrycznej z bolcem ochronnym. Takie rozwiązanie jest konieczne dla bezpieczeństwa użytkownika.

Bezpieczeństwo osobiste

- Należy być przewidującym, obserwować, co się robi i zachowywać rozsądek podczas pracy sprzętem o napędzie elektrycznym. Nie należy używać sprzętu, gdy jest się zmęczonym lub pod wpływem narkotyków, alkoholu lub leków. Chwila nieuwagi podczas pracy elektronarzędziem może spowodować poważne osobiste obrażenia.
- Należy stosować wyposażenie ochronne. Należy zawsze zakładać okulary ochronne. Używanie w odpowiednich warunkach wyposażenia ochronnego, takiego jak maska przeciwpyłowa, obuwie antypoślizgowe, kask lub ochronniki słuchu, zmniejsza obrażenia osobiste.
- Należy unikać niezamierzonego rozruchu. Przed przyłączeniem do źródła zasilania i/lub przed podłączeniem akumulatora należy upewnić się, że włącznik elektronarzędzia jest w pozycji wyłączony. Przed podniesieniem lub przenoszeniem urządzenia upewnij się, że przewód zasilający jest odłączony od sieci zasilającej a włącznik jest w pozycji: „wyłączony”. Przenoszenie sprzętu o napędzie elektrycznym z palcem na wyłączniku lub przyłączenie do sieci zasilającej przy załączonym włączniku może być przyczyną wypadku.
- Przed uruchomieniem elektronarzędzia należy usunąć wszystkie klucze. Pozostawienie klucza w obracającej się części elektronarzędzia może spowodować osobiste obrażenia.
- Nie należy wychylać się za daleko. Należy cały czas stać pewnie i zachować równowagę. Umożliwi to lepszą kontrolę w sytuacjach nieprzewidywalnych.
- Należy odpowiednio się ubierać. Nie należy nosić luźnego ubrania ani biżuterii. Należy utrzymywać swoje włosy, ubranie i rękawiczki z dala od części ruchomych. Luźne ubrania, biżuteria lub długie włosy mogą zostać zaczepione przez części ruchome.
- W czasie pracy należy trzymać narzędzie za dodatkowe uchwyty, jeśli narzędzie jest w nie wyposażone. Utrata kontroli nad narzędziem niesie ryzyko uszkodzenia ciała.



Pomimo zastosowania konstrukcji bezpiecznej z samego założenia, stosowania środków zabezpieczających i dodatkowych środków ochronnych, zawsze istnieje ryzyko szcążkowe doznania urazów podczas pracy.

Użytkowanie i troska o sprzęt

- Nie należy narzędzia napędzanego elektrycznie przeciążać. Należy stosować narzędzie o mocy odpowiedniej do wykonywanej pracy. Właściwe elektronarzędzie umożliwi pracę lepszą i bezpieczniejszą przy obciążeniu, na jakie zostało zaprojektowane.
- Nie należy używać narzędzia o napędzie elektrycznym, jeżeli łącznik go nie łączy i nie wyłącza. Każde urządzenie, którego nie można łączyć lub wyłączać łącznikiem, jest niebezpieczne i musi zostać naprawione.
- Należy odłączać wtyczkę ze źródła zasilania elektronarzędzia i/lub odłączyć akumulator przed wykonaniem każdej nastawy, wymiany części lub magazynowaniem. Takie zapobiegawcze środki bezpieczeństwa redukują ryzyko przypadkowego rozruchu elektronarzędzia.
- Nieużywane elektronarzędzie należy przechowywać poza zasięgiem dzieci. Nie należy pozwalać osobom niezaznajomionym z elektronarzędziem lub niniejszą instrukcją na używanie go. Narzędzia i sprzęt o napędzie elektrycznym są niebezpieczne w rękach nieprzeszkolonych użytkowników.
- Narzędzia o napędzie elektrycznym należy konserwować. Należy sprawdzać współosiowość lub zakleszczenie się części ruchomych, pęknięcia części i wszystkie inne czynniki, które mogą mieć wpływ na pracę elektronarzędzia. Jeżeli stwierdzi się uszkodzenia, należy elektronarzędzie przed użyciem naprawić. Przyczyną wielu wypadków jest niefachowy sposób naprawy i/lub konserwacji elektronarzędzia.
- Przed użyciem urządzenia należy wymienić wszystkie wadliwe oraz zużyte i uszkodzone części. Należy wymienić na nowe tabliczki ostrzegawcze umieszczone na urządzeniu, jeżeli stały się nieczytelne lub zostały uszkodzone.
- Naklejki ostrzegawcze i części zamienne można zamówić w serwisie firmy NAC, oraz u autoryzowanych dealerów.
- Narzędzie o napędzie elektrycznym, wyposażenie, narzędzia robocze itp. należy stosować zgodnie z niniejszą instrukcją, biorąc pod uwagę warunki i rodzaj pracy do wykonania. Używanie elektronarzędzia w sposób, do jakiego nie jest przewidziane, może być niebezpieczne.

Obsługa i eksploatacja sprzętu i elektronarzędzi bezprzewodowych

- Przed włożeniem akumulatorów do elektronarzędzia należy upewnić się, że jego włącznik/wyłącznik jest w pozycji „wyłączony”. Wkładanie akumulatorów do elektronarzędzia, gdy włącznik/wyłącznik jest w pozycji „włączony”, może stać się przyczyną poważnych urazów ciała.
- Należy używać wyłącznie ładowarki zalecanej przez producenta. Użycie ładowarki do ładowania innego typu akumulatorów może być przyczyną pożaru.

- Nigdy nie należy używać akumulatorów innych niż zalecane przez producenta. Użycie innych akumulatorów może być przyczyną poważnych obrażeń ciała lub pożaru.
- W czasie, gdy elektronarzędzie nie jest używane należy wyjąć z niego akumulator. Akumulator należy przechowywać z dala od metalowych przedmiotów takich jak: spinacze do papieru, monety, gwoździe, śruby itp., które mogą zewrzeć zaciski akumulatora. Zwarcie zacisków akumulatora może spowodować oparzenia lub pożar.
- W ekstremalnych warunkach z akumulatora może wydostać się ciecz. Bezwzględnie należy unikać z nią kontaktu. Jeżeli przypadkowo nastąpi zetknięcie z cieczą – należy natychmiast to miejsce przemyć wodą. Jeżeli ciecz trafi do oczu, należy niezwłocznie skontaktować się z lekarzem. Wydostająca się z akumulatora ciecz może spowodować podrażnienia lub oparzenia.
- **UWAGA!** Ładowarki i zasilacze do urządzeń akumulatorowych są przeznaczone do pracy wewnątrz pomieszczeń w suchym środowisku.
- Zabronione jest użytkowanie ładowarek i zasilaczy na zewnątrz pomieszczeń oraz w pomieszczeniach o dużej wilgotności takich jak łazienki czy piwnice.



Niebezpieczeństwo porażenia prądem i/lub uszkodzenia urządzenia.

Naprawa

W przypadku uszkodzenia urządzenia lub powstania nienormalnych drgań natychmiast przerwij pracę, wyciągnij wtyczkę z gniazda sieciowego. Przed przystąpieniem do dalszej pracy narzędzie napędzane elektrycznie należy naprawić. W przypadku braku niezbędnej wiedzy i uprawnień wykonanie niezbędnych napraw należy zlecić wyłącznie osobie wykwalifikowanej wykorzystującej wyłącznie oryginalne części zamienne, najlepiej specjalistycznemu serwisowi; zaleca się korzystanie z usług autoryzowanego serwisu firmy NAC. Zapewni to, że elektronarzędzie będzie nadal bezpieczne.



UWAGA:

Niebezpieczeństwo uduszenia się dzieci podczas zabawy z opakowaniem.

Opakowanie należy przechowywać w miejscach niedostępnych dla dzieci.

SZCZEGÓŁOWE PRZEPISY BEZPIECZEŃSTWA DLA ŁUPAREK ZASILANYCH ELEKTRYCZNIE



Ostrzeżenie

- Należy stosować się do wszystkich wskazówek bezpieczeństwa i instrukcji dostarczonej wraz z urządzeniem.
- Podczas użytkowania elektrycznej łuparki należy przestrzegać zasad bezpieczeństwa.
- Łuparkę należy używać wyłącznie do rozłupywania drewna. Każdy inny rodzaj użytkowania odbywa się na własne ryzyko i może stanowić zagrożenie. Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody wywołane nieodpowiednim bądź niewłaściwym użytkowaniem.
- Łuparki nie należy używać podczas deszczu oraz w warunkach wysokiej wilgotności.
- Można korzystać tylko z łuparki w dobrym stanie technicznym, w razie potrzeby wykonać niezbędne czynności lub skontaktować się z serwisem. Zaleca się korzystanie z usług autoryzowanego serwisu firmy NAC.
- Przed każdym uruchomieniem należy sprawdzić, czy:
 - urządzenie jest zmontowane zgodnie z instrukcją;
 - narzędzie robocze jest w dobrym stanie technicznym; należy regularnie sprawdzać jego uszkodzenia oraz zużycie (zagłębienia lub pęknięcia);
 - urządzenia zabezpieczające (np. osłony) są w dobrym stanie technicznym i prawidłowo działają.
- Narzędzie robocze powinno być ostre i czyste. Odpowiednie utrzymywanie ostrych krawędzi narzędzi roboczych zmniejsza prawdopodobieństwo zakleszczenia i ułatwia obsługę.
- Przed regulacją, czyszczeniem, konserwacją urządzenia lub w przypadku zaplątania się przewodu lub jego uszkodzenia, wyłączyć urządzenie i wyciągnąć wtyczkę z gniazda sieciowego.
- Aby uniknąć porażen prądem należy unikać kontaktu z częściami nieuziemiającymi.
- Nie pracuj, gdy inne osoby, szczególnie dzieci lub zwierzęta, są w pobliżu. Odległość powinna wynosić co najmniej 15 metrów.
- W danym momencie łuparkę może użytkować tylko jedna osoba.
- Łuparki nie powinny używać dzieci oraz młodzież. Osoby w wieku powyżej 16 lat mogą używać łuparki tylko do celów szkoleniowych i pod nadzorem osoby dorosłej. Wypożyczanie łuparki jest dozwolone wyłącznie na rzecz osób, które są zaznajomione z tym rodzajem urządzeń oraz wiedzą, w jaki sposób się nimi posługiwać. Wraz z wypożyczoną łuparką należy zawsze przekazać instrukcję użytkowania.
- Łuparki nie należy użytkować w trakcie zmęczenia, choroby, zdenerwowania lub gdy się jest pod wpływem narkotyków, leków albo w trakcie leczenia.

- Łuparki nie należy wystawiać na działanie złych warunków pogodowych albo deszczu.
- Należy upewnić się, że obszar roboczy jest właściwie oświetlony.
- Urządzeń elektrycznych nie należy używać w pobliżu łatwo palnych cieczy lub gazów.
- Łuparki nigdy nie należy używać znajdując się na schodach lub w jakimkolwiek innym miejscu niezapewniającym stabilności.
- Nie należy przeciążać łuparki. Łuparka pracuje prawidłowo i bezpiecznie w pewnym, określonym zakresie obciążeń.
- Ze względu na przyłącze kablowe i na specyfikę urządzenia łuparka nie jest urządzeniem mobilnym.
- Nie używaj łuparki, gdy przewody są uszkodzone lub zużyte.
- Nie podłączaj uszkodzonego sprzętu do zasilania.
- Nie dotykaj uszkodzonego przewodu przed odłączeniem od sieci; uszkodzony przewód może spowodować ryzyko porażenia prądem.
- Nie podnoś ani nie przenoś urządzenia z włączonym silnikiem.
- Odłącz zasilanie (tj. wyjmij wtyczkę z gniazda):
 - pozostawiając sprzęt bez dozoru,
 - przed sprawdzaniem, czyszczeniem lub naprawą urządzenia,
 - przed regulacją urządzenia,
 - w przypadku powstania nienormalnych drgań,
 - przed przenoszeniem urządzenia.

Przygotowanie

- Podczas pracy zawsze noś solidne obuwie i długie spodnie, nie obsługuj urządzenia z bosą stopą lub w sandałach.
- Podczas pracy z łuparką zawsze stosuj okulary i rękawice ochronne.
- Aby uniknąć urazów uszu należy stosować nauszники ochronne.
- Podczas pracy z łuparką należy utrzymywać stabilną pozycję.
- Stanowisko tnące należy utrzymywać w czystości.
- Przed uruchomieniem łuparki upewnij się, czy jest wystarczająca ilość oleju hydraulicznego.
- Przed użyciem zawsze sprawdź, czy wszystkie śruby są dokręcone.
- Należy sprawdzić czy łupana kłoda nie zawiera gwoździ i innych obcych obiektów. Końce kłody powinny być ucięte prostopadłe, a gałęzie muszą być obcięte równo z pnem.

Użytkowanie

- Nie używaj urządzenia z uszkodzonymi osłonami lub obudowami oraz bez urządzenia zabezpieczającego, np. dołączonych osłon.
 - Włączaj silnik zgodnie z instrukcją.
 - Podczas użytkowania łuparki upewnij się, że stoi ona na stabilnej, płaskiej i poziomej powierzchni tnącej.
 - Należy stosować tylko oryginalne części zamienne.
 - Gdy do uruchomienia urządzenia zachodzi konieczność użycia kabla przedłużającego, należy zastosować przedłużacze uziemione i podłączone za pomocą wtyczki z przewodem uziemiającym instalacji elektrycznej typu: H05VV-F lub H05RN-F.
Przekroje żył przewodu miedzianego:
 - 1,5 mm²: maks. długość 20 m,
 - 2,5 mm²: maks. długość 50 m.
- UWAGA:** Przedłużacz, wtyczka i łącznik wtykowy powinny mieć wodoszczelną budowę i być przeznaczone do zastosowań na zewnątrz pomieszczeń.
- Kabel elektryczny musi być odprowadzony w kierunku umożliwiającym bezpieczną pracę łuparki.
 - Kabel należy używać tylko w celu, do którego został przystosowany. Nigdy nie należy przenosić łuparki trzymając ją za przyłączony kabel. W celu odłączenia kabla z wtyczki nie należy go pociągać. Kabel należy chronić przed gorącym, olejami i ostrymi krawędziami.

W razie wypadku lub awarii!

W razie wypadku należy natychmiast zatrzymać/wyłączyć maszynę i wezwać pomoc (jeśli tego wymaga sytuacja)!

W razie awarii należy zatrzymać/wyłączyć maszynę i skontaktować się z autoryzowanym serwisem w celu usunięcia awarii.

INFORMACJA O WPŁYWIE NA ZDROWIE SUBSTANCJI ZNAJDUJĄCYCH SIĘ WEWNĄTRZ URZĄDZENIA

W urządzeniu znajduje się niewielka ilość smaru i/lub oleju, a więc substancja potencjalnie niebezpieczna dla zdrowia.

Przy kontakcie mieszaniny z oczami może wystąpić niewielkiego stopnia podrażnienie oczu (zaczerwienienie spojówek). Zaleca się spłukanie substancji ciepłą wodą.

Kontakt ze skórą może czasami spowodować zaczerwienienie, podrażnienie i wysuszenie skóry szczególnie podczas długotrwałego kontaktu. Zaleca się zmycie substancji ciepłą wodą.

Połyknięcie smaru może spowodować objawy podrażnienia błon śluzowych przewodu pokarmowego (nudności, wymioty, biegunka, bóle brzucha).

Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym: decyzję o sposobie postępowania ratunkowego podejmuje lekarz po dokładnej ocenie stanu poszkodowanego. Leczenie objawowe.

INFORMACJA O WPŁYWIE NA ŚRODOWISKO SUBSTANCJI ZNAJDUJĄCYCH SIĘ WEWNĄTRZ URZĄDZENIA

Substancje i części składowe urządzenia mogą być niebezpieczne dla środowiska.

INFORMACJA O SYSTEMIE ZBIERANIA ZUŻYTEGO SPRZĘTU ELEKTRYCZNEGO I ELEKTRONICZNEGO ORAZ ROLI GOSPODARSTWA DOMOWEGO

1. Każdy Klient może zostawić zużyty sprzęt w sklepie, w którym zakupił nowe urządzenie, ponieważ sklep ma obowiązek nieodpłatnego przyjęcia starego sprzętu, jeśli zostanie w nim zakupiony nowy sprzęt tego samego rodzaju i pełniący tę samą funkcję.
2. Każdy Klient może oddać zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny w miejscu dostawy.
W świetle obowiązujących przepisów dystrybutor, dostarczając nabywcy (Klientowi) sprzęt przeznaczony dla gospodarstw domowych, zobowiązany jest do nieodpłatnego odbioru zużytego sprzętu pochodzącego z gospodarstw domowych w miejscu dostawy tego sprzętu, o ile zużyty sprzęt jest tego samego rodzaju i pełnił te same funkcje, co sprzęt dostarczony.
3. Każdy Klient może zostawić zużyty sprzęt w dużym markecie bez konieczności kupowania nowego.
Zgodnie z obowiązującymi przepisami sklepy o powierzchni sprzedaży sprzętu przeznaczonego dla gospodarstw domowych wynoszącej min. 400 m², są zobowiązane do nieodpłatnego przyjęcia w tej jednostce lub w jej bezpośredniej bliskości zużytego sprzętu pochodzącego z gospodarstw domowych, którego żaden z zewnętrznych wymiarów nie przekracza 25 cm, bez konieczności zakupu nowego sprzętu przeznaczonego dla gospodarstw domowych.
4. Każdy Klient może odnieść zużyty sprzęt do punktu zbierania. Informację o najbliższej lokalizacji znajdziecie Państwo na gminnej stronie internetowej lub tablicy ogłoszeń Urzędu Miasta.
5. Jeżeli zdecydują się Państwo na naprawę sprzętu w punkcie serwisowym i naprawa sprzętu jest nieopłacalna lub niemożliwa ze względów technicznych, serwis jest zobowiązany do nieodpłatnego przyjęcia tego urządzenia.
6. Gospodarstwo domowe spełnia bardzo ważną rolę w przyczynianiu się do ponownego użycia i odzysku zużytego sprzętu. Odpowiednie postępowanie ze zużytym sprzętem zapobiega potencjalnym negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego oraz ludzkiego zdrowia.

Zebrany w powyższy sposób sprzęt trafia do specjalistycznych zakładów przetwarzania, gdzie w pierwszej kolejności zostaną usunięte z niego składniki niebezpieczne. Pozostałe elementy zostaną poddane procesom odzysku i recyklingu. Każde urządzenie zasilane prądem lub bateriami powinno być oznakowane symbolem przekreślonego kosza:



Symbol przekreślonego kosza na śmieci umieszczony na sprzęcie, opakowaniu lub dokumentach do niego dołączonych oznacza, że produktu nie wolno wyrzucać łącznie z innymi odpadami. Obowiązkiem użytkownika jest przekazanie zużytego sprzętu do wyznaczonego punktu zbiórki w celu właściwego jego przetworzenia. Oznakowanie oznacza jednocześnie, że sprzęt został wprowadzony do obrotu po dniu 13 sierpnia 2005 r.

Nie wolno wyrzucać zużytego sprzętu łącznie z innymi odpadami!
Grożą za to kary pieniężne.

Odpowiednie postępowanie ze zużytym sprzętem zapobiega potencjalnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i ludzkiego zdrowia.

Jednocześnie oszczędzamy naturalne zasoby naszej Ziemi wykorzystując powtórnie surowce uzyskane z przetwarzania sprzętu.

RYZIKO RESZTKOWE

Pomimo tego, że producent ponosi odpowiedzialność za konstrukcję urządzenia eliminującą niebezpieczeństwo, pewne elementy ryzyka podczas pracy są nie do uniknięcia. Ryzyko resztkowe wynika z błędnego zachowania obsługującego urządzenie.

Największe niebezpieczeństwo występuje przy wykonywaniu następujących zabronionych czynności:

- użytkowanie urządzenia przez dzieci,
- używanie urządzenia do innych celów, niż opisane w instrukcji obsługi,
- gdy inne osoby, a w szczególności dzieci lub zwierzęta znajdują się w pobliżu,
- używanie urządzenia przez osoby niezapoznane z instrukcją obsługi,
- używanie urządzenia bez właściwej, zabezpieczającej obsługującego odzieży i obuwia chroniącego stopy,
- używanie urządzenia z uszkodzonymi osłonami lub obudową oraz bez właściwie zamontowanych urządzeń zabezpieczających.

Przy przestrzeganiu zaleceń podanych w instrukcji obsługi zagrożenie resztkowe przy użytkowaniu urządzenia może być wyeliminowane. Istnieje ryzyko w przypadku nie dostosowania się do powyższych zaleceń.

BEZPIECZEŃSTWO I ODPOWIEDZIALNOŚĆ PRODUCENTA

- Każde użycie urządzenia niezgodne z opisem zawartym w niniejszej instrukcji jest uznane za niewłaściwe i producent nie odpowiada za uszkodzenia i szkody wynikające z takiego postępowania.
- Poprawne użytkowanie urządzenia obejmuje również respektowanie ustanowionych przez producenta warunków pracy, konserwacji, składowania i napraw.
- W celu zapobieżenia wypadkom wszelkie zasady bezpiecznego użytkowania i unikania zagrożeń, muszą być przestrzegane.
- Jakiegolwiek zmiany w budowie urządzenia wprowadzone przez użytkownika mogą wpłynąć na bezpieczeństwo użytkowania maszyny i zwalniają producenta z odpowiedzialności za powstałe uszkodzenia czy zranienia.

ZASTOSOWANIE

Urządzenie jest przeznaczone do użycia wyłącznie jako pilarka tarczowa do cięcia drewna zgodnie z opisem i zasadami bezpieczeństwa zawartymi w niniejszej instrukcji użytkowania. Inne zastosowanie może być niebezpieczne dla użytkowników i może być przyczyną uszkodzenia sprzętu.

Maszyny nie należy stosować między innymi do:

- obrabiania materiałów innych niż drewno,
- obrabiania materiałów drewnianych, których wymiary nie mieszczą się w granicach podanych w niniejszej instrukcji.

DODATKOWE INFORMACJE DLA UŻYTKOWNIKA

Przeprowadzenie prac związanych z konserwacją i regulacją przed rozpoczęciem lub po zakończeniu sezonu może stanowić problem nawet dla zaawansowanych użytkowników. Wychodząc naprzeciw tym potrzebom firma NAC pragnie zaproponować Państwu usługę polegającą na przygotowaniu maszyny do przechowywania i/lub pracy. W zakres tej usługi wchodzić może: wymiana świecy, czyszczenie, konserwacja, wymiana oleju, wymiana filtra i nasmarowanie elementów ruchomych, naostrzenie i wyważenie noża oraz inne prace związane z regulacją i konserwacją sprzętu. Zapewni to długotrwałą i niezawodną pracę oraz da pewność, że maszyna jest bezpieczna.



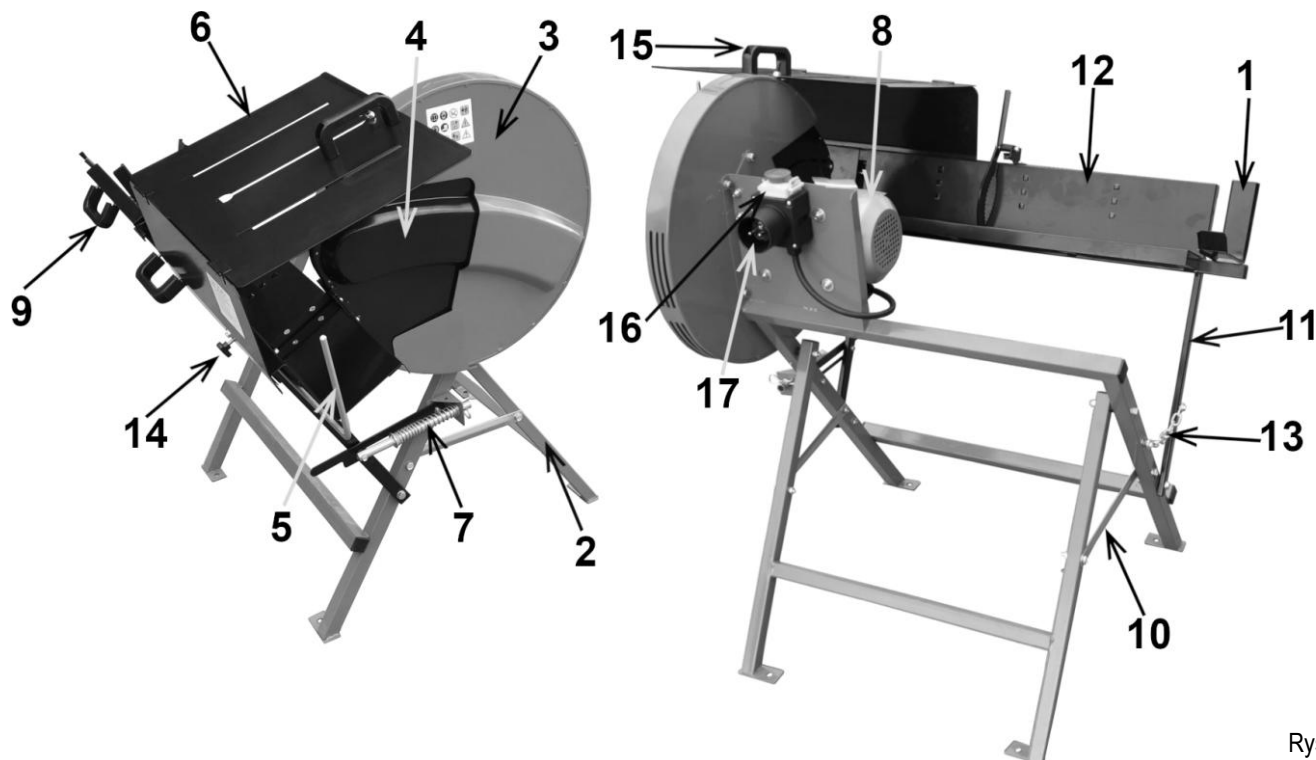
PRZYGOTOWANIE DO PRACY

Pilarka tarczowa dostarczona jest przez producenta w opakowaniu kartonowym w stanie częściowo rozmontowanym. Po zapoznaniu się z instrukcją obsługi oraz rysunkami montażowymi, złożenie pilarki nie powinno sprawiać zbytnich trudności. Wszystkie potrzebne elementy do montażu znajdują się w opakowaniu.

UWAGA: Urządzenie zawiera wewnątrz elementy tnące, zachowaj czujność podczas rozpakowywania urządzenia.

Pilarka tarczowa musi być podnoszona i przenoszona przez dwie osoby. Wyjmij urządzenie razem z wyposażeniem z opakowania. Sprawdź wszystkie elementy pod kątem dobrego stanu technicznego i ich kompletności.

Budowa i opis pilarki tarczowej (Rys. 1)



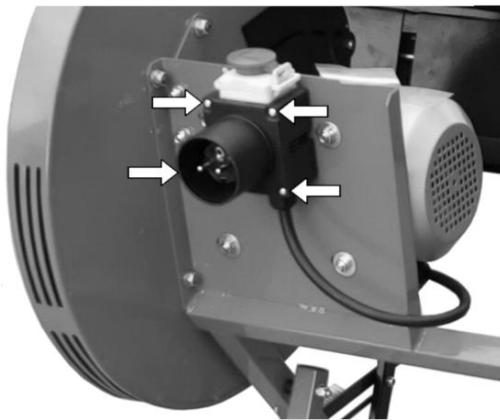
Rys. 1

- | | |
|---------------------------------|--------------------------------------|
| 1. Wspornik kłody | 10. Płyta łącząca nogi stojaka |
| 2. Stojak pomocniczy | 11. Ramię podtrzymujące stół roboczy |
| 3. Stała osłona tarczy tnącej | 12. Stół roboczy |
| 4. Ruchoma osłona tarczy tnącej | 13. Łańcuch łączący |
| 5. Ogranicznik długości | 14. Pokrętło blokujące |
| 6. Osłona bezpieczeństwa | 15. Uchwyt górny |
| 7. Zespół sprężyny powrotnej | 16. Włącznik / wyłącznik ON/OFF |
| 8. Silnik | 17. Gniazdo zasilania |
| 9. Uchwyt boczny | |

Montaż

Montaż przełącznika i stojaka

- Dopasuj przełącznik ON/OFF **16 (Rys. 1)** do stojaka silnika za pomocą czterech śrub M4 x 60 mm, jak pokazano na **Rys. 2**.



Rys. 2

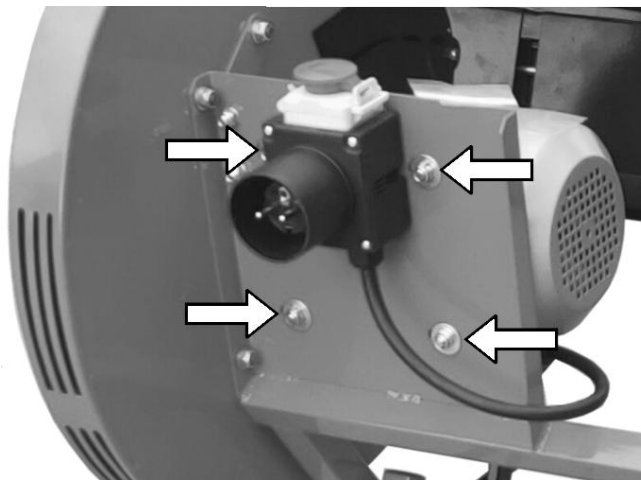


Rys. 3

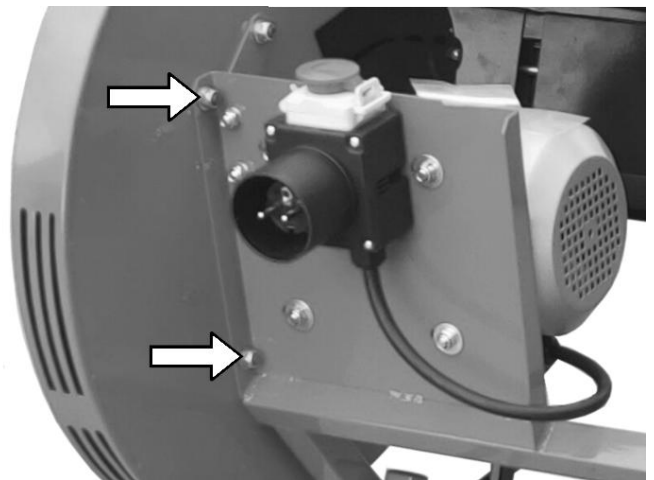
- Połącz ze sobą stojak i wspornik silnika za pomocą śrub M8 x 80 (1 na **Rys. 3**), używając podkładek dystansowych 2 (**Rys. 2**) między elementami stojaka.
- Przymocuj płyty łączące do stojaka silnika i stojaka, używając śrub M8 x 40, płaskich podkładek i nakrętek zabezpieczających M8 (3 na **Rys. 2**).

Montaż osłony stałej

- Przymocuj wspornik podtrzymujący stałą osłonę tarczy do płyty montażowej silnika za pomocą czterech śrub M8, przeciwnakrętek i podkładek, jak pokazano na **Rys. 4**.
- Przymocuj stałą osłonę tarczy do stojaka silnika i wspornika osłony za pomocą dwóch płaskich podkładek i nakrętek zabezpieczających, jak na **Rys. 5**.
- Uwaga: Jedno mocowanie przechodzi przez stojak.



Rys. 4



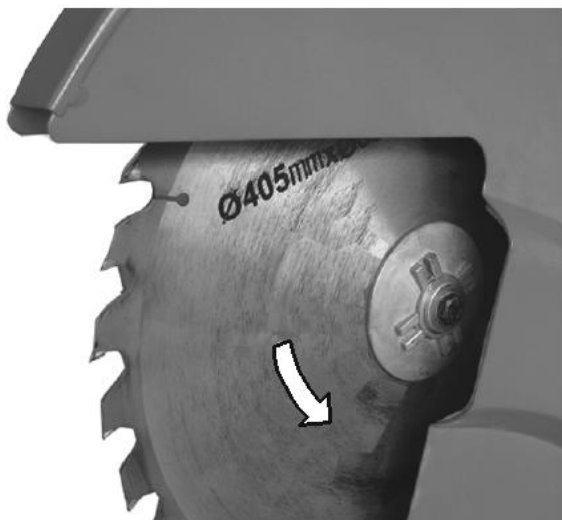
Rys. 5

Montaż tarczy tnącej

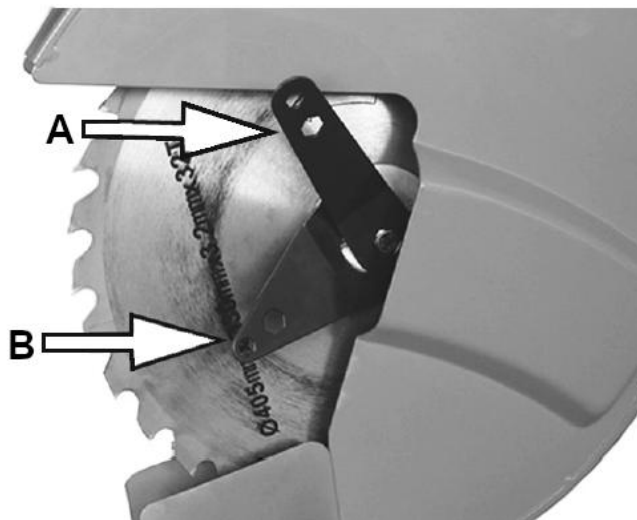
- Wsuń wewnętrzny kołnierz tarczy na wał silnika, a następnie tarczę tnącą i zewnętrzny kołnierz tarczy.
- Zainstaluj ostrze zgodnie z orientacją pokazaną na **Rys. 6**, zwracając uwagę na kierunek strzałek na ostrzu i upewniając się, że zęby tarczy są skierowane w dół zgodnie z pokazanym kierunkiem obrotu.
- Upewnij się, że tarcza tnąca jest prawidłowo osadzona na wałku przed dokręceniem śruby zabezpieczającej.
- Zewnętrzny kołnierz tarczy ma płaską powierzchnię po jednej stronie centralnego otworu, aby zrównać się z płaską powierzchnią na wale silnika.
- Zabezpiecz kołnierze tarczy i ostrze podkładką płaską i śrubą M20.
- Użyj klucza blokującego **B** (**Rys. 7**), aby zapobiec obracaniu się ostrza podczas dokręcania nakrętki za pomocą klucza otwartego **A** (**Rys. 7**).

OSTRZEŻENIE:

- ✓ Zwróć uwagę na kierunek obrotów silnika i tarczy tnącej. Używaj tylko pił tarczowych o dopuszczalnej prędkości, która jest co najmniej równa maksymalnej prędkości silnika.
- ✓ Nie używaj ostrza bez oznakowania, a jeśli zużyje się ono podczas poprzedniego użycia pilarki tarczowej, sprawdź ostrze i zwróć uwagę na kierunek zębów. Używaj wyłącznie dostarczonych ostrzy FXA.
- ✓ Nigdy nie używaj pękniętych, tępych lub w inny sposób uszkodzonych ostrzy.

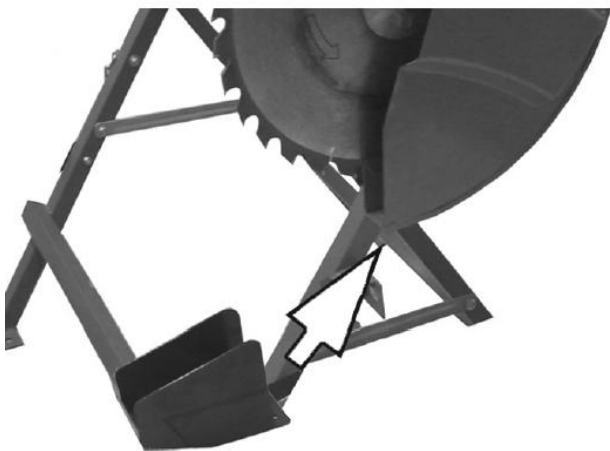


Rys. 6



Rys. 7

- Przymocuj dolną osłonę tarczy tnącej do stałej osłony tarczy za pomocą śrub M6 i podkładek, jak pokazano na **Rys. 8 i 9**.



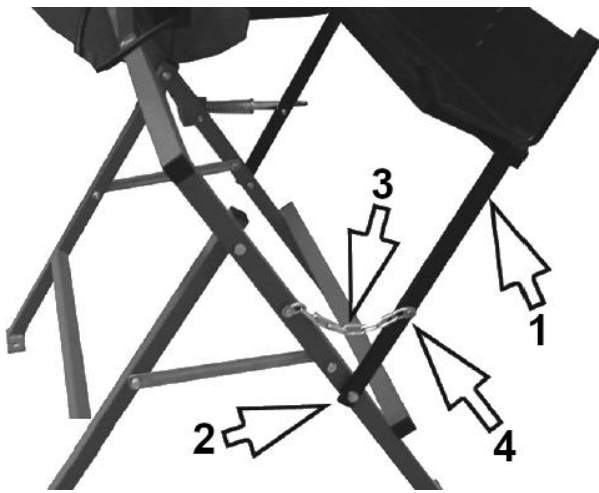
Rys. 8



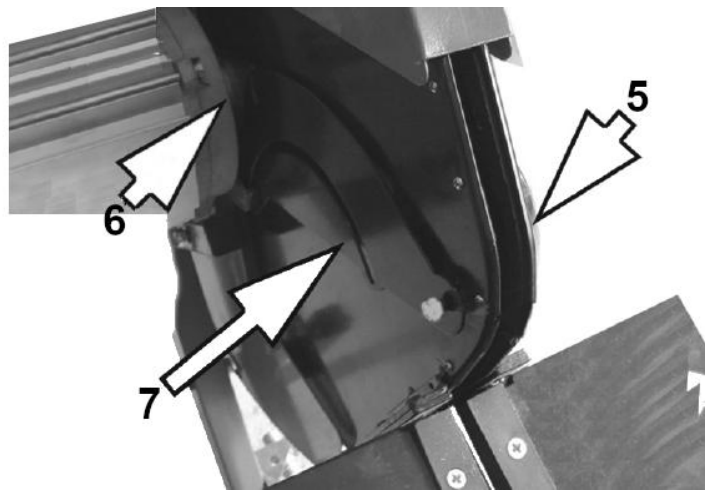
Rys. 9

Montaż stołu roboczego

- Przykręć ramiona **1 (Rys.10)** podtrzymujące stół roboczy do ramy nośnej za pomocą śrub 60 mm, nakrętek i podkładek (**2** na **Rys. 10**).
- Zważając na ciężar zespołu stołu roboczego, manewruj przesuwną płytą ochronną **7 (Rys. 11)**, aby zatrzasknąć ją za pomocą śruby blokującej **6 (Rys. 11)** na osłonie stałej.
- Przesuwna płyta ochronna **7 (Rys. 11)** podtrzyma ciężar zestawu stołu roboczego.

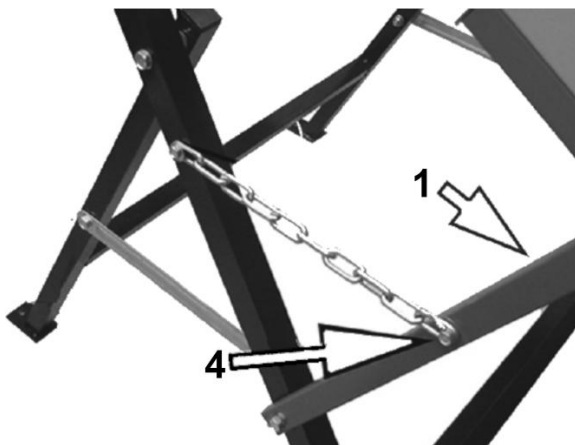


Rys. 10

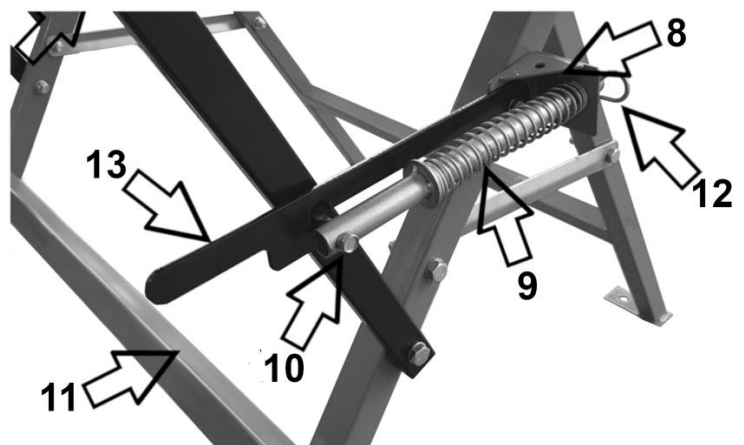


Rys. 11

- Zamocuj łańcuch podtrzymujący **3** (Rys. 12) do głównego stojaka i ramienia stołu roboczego **1** (Rys. 12) za pomocą śrub 40 mm, podkładek i nakrętek **4** (Rys. 12).
- Przykręć wspornik sprężyny powrotnej **8** (Rys. 13) do ramienia nośnego za pomocą śruby 40 mm.
- Zamontuj zespół sprężyny powrotnej **9** (Rys. 13) do ramienia wspornika stołu roboczego **11** (Rys. 13) za pomocą śruby 40 mm **10** (Rys. 13) i jednocześnie utrzymując sprężynę na pręcie, przełóż pręt przez otwór we wsporniku montażowym sprężyny. Zabezpiecz zespół sprężyny za pomocą spinki **12** (Rys. 13).
- Jeżeli urządzenie jest wyposażone w blokadę stojaka **13** (Rys. 13), przymocuj ją do wspornika montażowego sprężyny i ramienia wspornika stołu roboczego podczas montażu zespołu sprężyny.



Rys. 12



Rys. 13

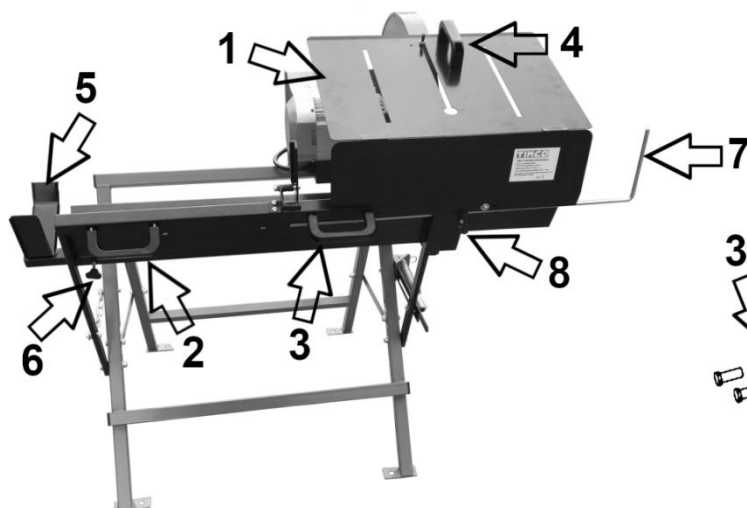
- Podnieś stolik roboczy, delikatnie obróć ostrze ręką i sprawdź, czy przechodzi ono przez szczelinę w stoliku bez dotykania jego boków.

Montaż uchwytów, osłony bezpieczeństwa i wspornika kłody

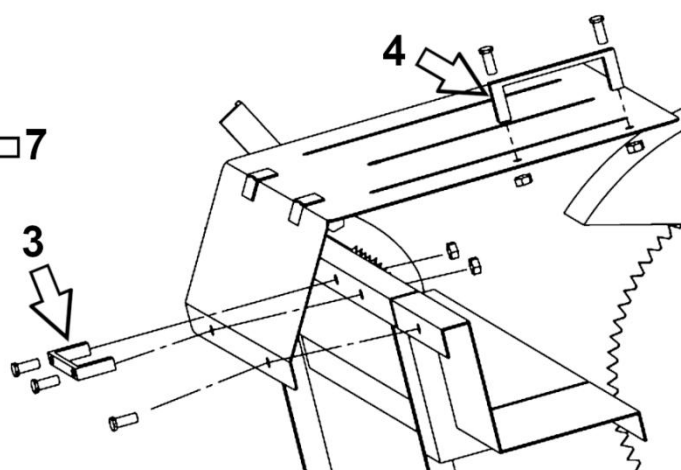
OSTRZEŻENIE! Nie używaj urządzenia bez zainstalowanej osłony bezpieczeństwa, gdyż mogłoby to spowodować poważne obrażenia.

- Przymocuj dolny plastikowy uchwyt **2** (Rys. 14) do stołu roboczego za pomocą 2 śrub M6x15 i 2 nakrętek zabezpieczających M6.
- Przymocuj dolną płytkę osłony bezpieczeństwa **1** (Rys. 14) do stołu roboczego za pomocą 1 śruby M6x15. (Rys. 15)
- Przełóż boczny plastikowy uchwyt **3** (Rys. 14) przez dolną płytkę osłony bezpieczeństwa i zamocuj go za pomocą 2 śrub M6x15 i 2 nakrętek zabezpieczających M6. (Rys.15).
- Przymocuj górny plastikowy uchwyt **4** (Rys. 14) do górnej płyty osłony bezpieczeństwa za pomocą 2 śrub M6x15 i 2 nakrętek zabezpieczających M6. (Rys. 15)
- Włóż wspornik podtrzymujący kłodę **5** (Rys. 14) w stół roboczy, ustaw na żądaną długość i zablokuj za pomocą pokrętła **6** (Rys. 14).

- Wsuń ogranicznik długości 7 (Rys. 14) w drugi koniec stołu roboczego, ustaw na żadaną długość i zablokuj za pomocą pokrętła 8 (Rys. 14).



Rys. 14



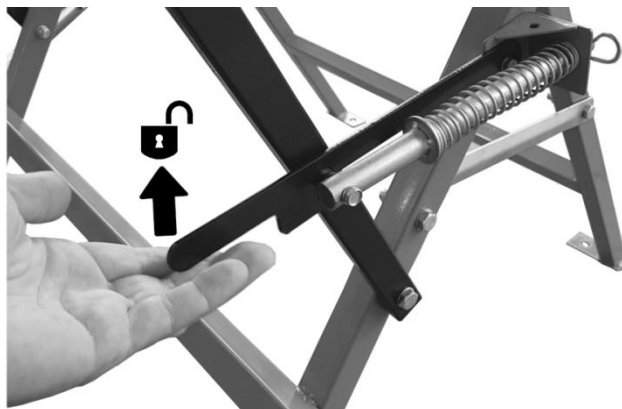
Rys. 15

Działanie płytki blokady stołu roboczego

- Stan otwarty: przesunąć płytkę blokującą w górę, aby umożliwić ruch stołu roboczego do przodu (Rys. 16).
- Stan zablokowany: przesunąć płytkę blokującą w dół, aby zapobiec przesuwaniu się stołu roboczego (Rys. 17).
- Zawsze upewnij się, że płyta blokująca jest zamocowana na swoim miejscu, a stół nie porusza się przed rozpoczęciem pracy.



Rys. 16



Rys. 17

Mocowanie pilarki tarczowej do podłogi

Przed rozpoczęciem pracy z pilarką stojak musi być przymocowany do podłogi za pomocą 4 śrub, które nie są elementem dostawy.

OBSŁUGA

Przed pierwszym uruchomieniem należy zapoznać się z budową pilarki tarczowej, zasadami jej działania i sterowania pilarką

UWAGA! Przed podłączeniem urządzenia do zasilania upewnij się, że pilarka tarczowa jest wyłączona a kabel zasilający znajduje się daleko od tarczy tnącej i obrabianego kawałka drewna.

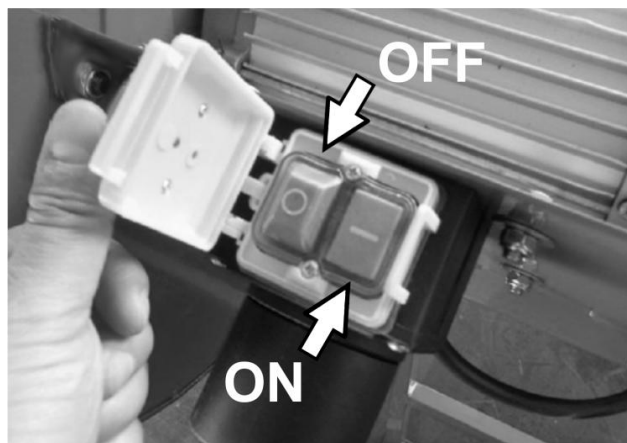
UWAGA! Zawsze sprawdzaj, czy osłona ostrza i stół roboczy poruszają się swobodnie i odskakują po ich zwolnieniu. Upewnij się, że obrabiane drewno nie zawiera gwoździ ani innych metalowych przedmiotów, które mogłyby uszkodzić brzeszczot.

- Umieścić obrabiane drewno na stole roboczym i zablokować, żeby nie przesuwano się w trakcie pracy. (Rys. 18)
- Upewnij się, że zęby tarczy tnącej nie dotykają drewna.

- Jeśli długość drewna jest większa, niż długość stołu roboczego, wysuń wspornik podpory kłody **5 (Rys. 14)** i ustaw jego długość za pomocą śruby blokującej **6 (Rys. 14)**.
- Jeśli wymagane są kłody równej długości, ustaw ogranicznik długości **7 (Rys. 14)** na żądaną długość i zablokuj go za pomocą pokrętła **8 (Rys. 14)**.
- Aby uruchomić pilarkę tarczową podnieś pokrywę przełącznika ON/OFF (**Rys. 19**) i naciśnij zielony przycisk **ON („-”)**. Opuść pokrywę przełącznika, gdy tylko urządzenie się uruchomi, ale nie zatrzymuj jej.
- Poczekaj, aż tarcza tnąca osiągnie pełną prędkość.



Rys. 18



Rys. 19

- Podczas pracy trzymaj mocno obiema rękoma za uchwyty i powoli przesuwaj stół roboczy wraz z drewnem w kierunku tarczy tnącej, aby docisnąć drewno do ostrza pilarki. (**Rys. 20**)
- Zawsze usuwaj przetarte kawałki drewna przed przystąpieniem do cięcia następnego kawałka drewna. Tylko jeden kawałek drewna może znajdować się na stole roboczym w dowolnym momencie pracy.
- Podczas dopychania drewna do ostrza uważaj, aby prędkość silnika nie spadła.
- Ruch stołu roboczego pozwala wewnętrznej osłonie ostrza zwolnić ostrze.
- Unikaj niepotrzebnego nacisku na ostrze, pozwól ostrzu pracować naturalnie.
- Po zakończeniu cięcia przywróć stół roboczy do pozycji wyjściowej.
- Aby wyłączyć urządzenie, naciśnij lub uderz w pokrywę przełącznika ON/OFF, co spowoduje naciśnięcie czerwonego przycisku **OFF („O”)**.
- Zawsze wyłączaj urządzenie przed jego odłączeniem od zasilania i nigdy nie pozostawiaj urządzenia pracującego bez nadzoru.
- Nigdy nie próbuj uruchamiać pilarki tarczowej, jeśli ostrze zakleszczy się w obrabianej kłodzie. Najpierw wyłącz urządzenie i zwolnij zablokowane ostrze.

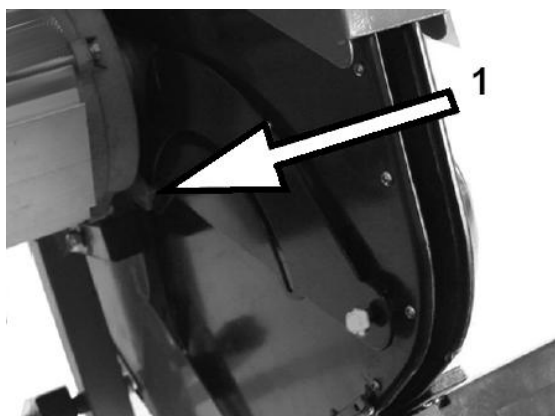


Rys. 20

UWAGA: Należy używać tylko oryginalnych tarcz tnących po ich właściwym zamocowaniu. Przed instalacją / wymianą ostrza tnącego należy upewnić się, że urządzenie jest odłączone od źródła zasilania. Bezpośrednio po procesie piłowania ostrze tnące może być bardzo gorące – ryzyko poparzenia. Przed dotknięciem wymienianego ostrza należy upewnić się, że ostrze zdążyło ostygnąć.

UWAGA: Podczas pracy pilarką tarczową oraz podczas wymiany tarczy tnącej należy nosić rękawice ochronne.

- Zdejmij spinkę **12 (Rys. 13)** ze sprężyny powrotnej i wyjmij śrubę zabezpieczającą z łańcucha bezpieczeństwa **3 (Rys. 10)**.
- Odciągnij stół roboczy w kierunku ziemi.
- Zdejmij przesuwную płytkę ochronną ze śruby łączącej najbliższej silnika **1 (Rys. 21)**.
- Aby zapewnić wystarczającą odległość do demontażu / wymiany ostrza, konieczne jest również zdjęcie dolnej osłony ochronnej, poprzez odkręcenie dwóch śrub mocujących, wraz z ich podkładkami blokującymi i płaskimi (**Rys. 9**).
- Użyj klucza blokującego ostrze **B (Rys. 7)**, aby zapobiec obracaniu się ostrza i usuń śrubę mocującą ostrze za pomocą dostarczonego klucza otwartego **A (Rys. 7)**.
- Zdejmij zewnętrzną osłonę zabezpieczającą ostrze i wyjmij ostrze.
- Przed zamontowaniem nowego ostrza usuń kurz lub inne zanieczyszczenia z wrzeciona. Nie używaj do tego środków czyszczących, gdyż mogłoby to doprowadzić do korozji metalowych elementów, a tym samym do skrócenia czasu życia maszyny. Nie używaj łatwopalnych cieczy.
- Zainstaluj wszystkie elementy w odwrotnej kolejności, upewniając się, że ostrze jest zamontowane we właściwy sposób (sprawdź oznaczenia i kierunek zębów), a śruba mocująca jest zabezpieczona. Użyj klucza blokującego ostrze, aby zatrzymać obracanie ostrza podczas dokręcania śruby za pomocą klucza otwartego.



Rys. 21

CZYSZCZENIE, KONSERWACJA I PRZECHOWYWANIE

Ostrzeżenie!

- Przed rozpoczęciem wszelkich czynności konserwacyjnych odłącz urządzenie od źródła zasilania i upewnij się, że w pobliżu nie ma dzieci i osób trzecich.
- Utrzymuj w należytym stanie wszystkie nakrętki, śruby i wkręty, aby być pewnym, że urządzenie będzie bezpiecznie pracowało.
- Sprawdzaj często tarczę tnącą pod kątem oznak jej zużycia lub uszkodzeń.
- Po zakończeniu pracy należy pilarkę tarczową wyczyścić przy pomocy szczotki i ściereczek do czyszczenia usuwając resztki trocin i pyłu. Elementy metalowe należy zabezpieczyć środkami antykorozyjnymi.
- Otwory wentylacyjne silnika powinny być utrzymywane w czystości oraz nie powinny być zablokowane jakimikolwiek przedmiotami.
- Uchwyty urządzenia należy utrzymywać suche i wolne od żywicy, oleju lub smaru.
- Nigdy nie używaj agresywnych środków czyszczących.

Należy wykonywać tylko czynności konserwacyjne opisane w niniejszej instrukcji. Wszelkie inne czynności powinny być wykonane przez wykwalifikowanych pracowników serwisu. Pilarki tarczowej nie należy w żaden sposób modyfikować. Może to narazić

użytkownika na niebezpieczeństwo. W przypadku, gdy pomimo starannych procesów produkcyjnych i kontrolnych, urządzenie nie działa prawidłowo, należy przekazać je do naprawy przez serwis (polecamy autoryzowany serwis NAC).

Przechowywanie urządzenia

Pilarkę tarczową należy przechowywać w suchym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu, z dala od źródeł ognia.

Pilarkę tarczową należy przechowywać w bezpiecznym miejscu, niedostępnym dla dzieci.

Jeżeli pilarka tarczowa nie jest użytkowana przed przechowywaniem należy ją oczyścić.

Przed długoterminowym przechowywaniem należy urządzenie przykryć oddychającym materiałem.

TRANSPORT

Przygotowanie do transportu

Przed transportem urządzenia należy maksymalnie dosunąć do stołu roboczego wspornik i ogranicznik kłody i zabezpieczyć urządzenie pasami transportowymi. Do transportu urządzenia należy stosować specjalne wózki transportowe, a jeżeli jest to możliwe, należy transportować urządzenie w oryginalnym opakowaniu.

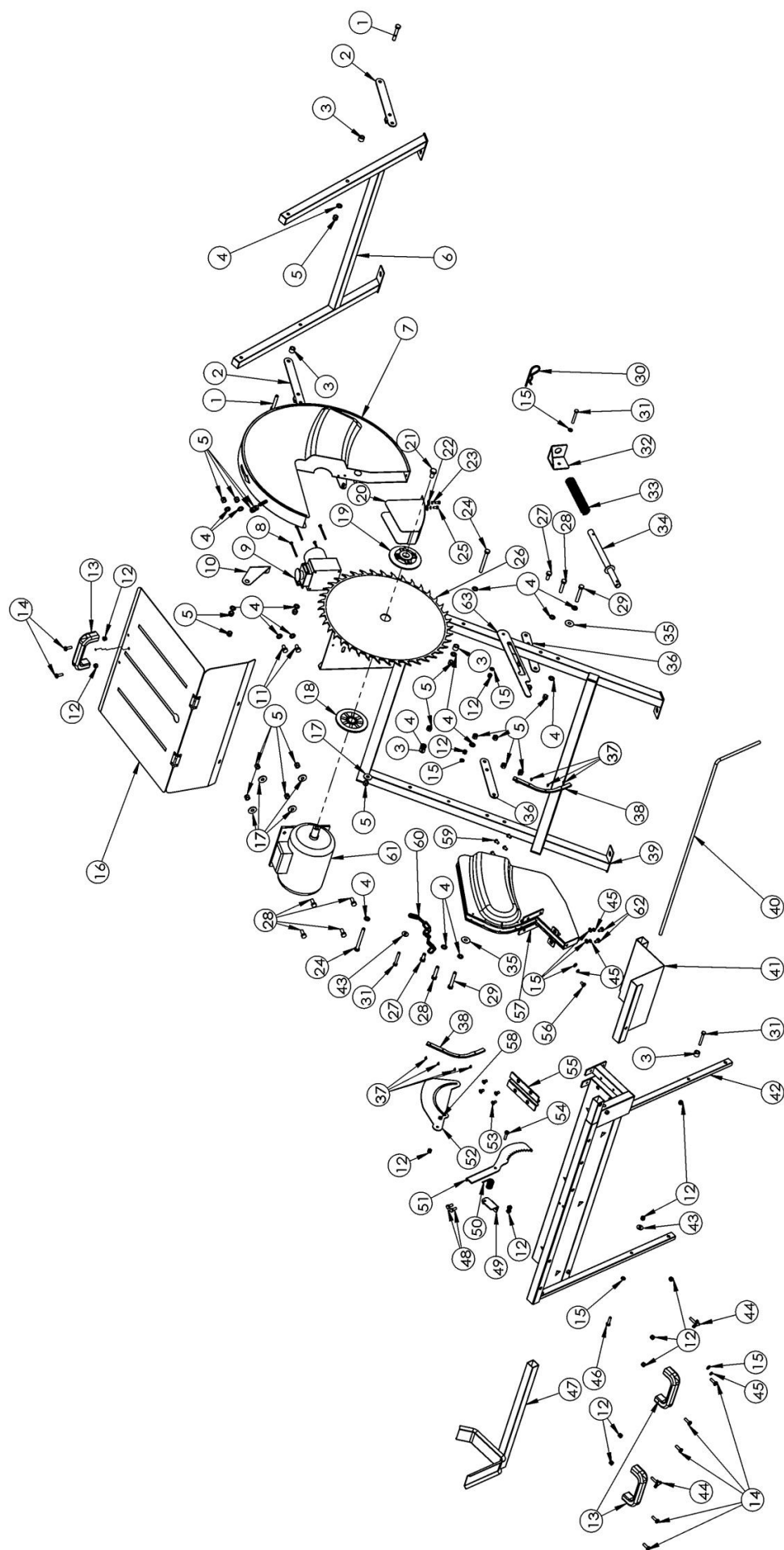
PRZEGLĄDY I DIAGNOZOWANIE PROBLEMÓW

Usuwanie usterek

Problem	Możliwa przyczyna	Rozwiązanie problemu
Silnik nie uruchamia się.	Brak zasilania.	Sprawdź, czy urządzenie jest podłączone do prądu.
		Sprawdź bezpiecznik i połączenia elektryczne.

WARANCJA I SERWIS

Zakupiony przez Państwa produkt przeznaczony jest wyłącznie do użytku amatorskiego (hobbystycznego). W przypadku użytkowania sprzętu do innych celów (zarobkowych, zawodowych), spowoduje to utratę odpowiedzialności gwaranta za zakupione urządzenie. Informacje na temat gwarancji oraz sieci serwisowej NAC można znaleźć w dołączonej karcie gwarancyjnej.





Deklaracja zgodności WE

Producent:

nazwa: **NAC Sp. z o.o.**
adres: Al. Krakowska 39, 05-090 Raszyn, Polska

z pełną odpowiedzialnością deklaruje, że maszyna:

nazwa: **Pilarka tarczowa**
model: **CSE-200-135-NH**
numer seryjny: 038 25 2490741690 0000 000001 - 038 27 2490741690 9999 999999

spełnia zasadnicze wymagania:

- rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2023/988 w sprawie ogólnego bezpieczeństwa produktów,
- rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie maszyn (UE) 2023/1230,
- dyrektywy maszynowej MD 2006/42/EC,
- dyrektywy dotyczącej kompatybilności EMC 2014/30/UE,
- dyrektywy dotyczącej hałasu NEE 2000/14/EC załącznik V oraz 2005/88/EC,
- dyrektywy dotyczącej substancji niebezpiecznych RoHS 2011/65/UE,

spełnia wymagania następujących norm zharmonizowanych:

- EN 1870-6: 2017,
- EN IEC 55014-1:2021,
- EN IEC 55014-2:2021
- EN IEC 61000-3-2:2019+A1,
- EN 61000-3-3:2013+A1+A2

Procedury oceny zgodności zrealizowano przy udziale jednostki notyfikowanej:

nazwa: TÜV SÜD Product Service GmbH
adres: Ridlerstraße 65, 80339 München, Germany
numer identyfikacyjny: 0123

2000/14/EC: zastosowana procedura oceny zgodności według załącznika V

- zmierzony maksymalny poziom mocy akustycznej L_{WA} wynosi 107 dB(A),
- gwarantowany poziom mocy akustycznej L_{WA} wynosi 108 dB(A),

Miejsce złożenia i przechowywania dokumentacji technicznej:

NAC Sp. z o.o.
Al. Krakowska 39,
05-090 Raszyn

Raszyn, 6 grudnia 2024

PROKURENT
Karol Lipiński
Karol Lipiński
NAC Sp. z o.o.
05-090 RASZYN, Al. Krakowska 39
tel. 22 314 93 01, fax: 22 314 93 09
NIP 5342208485; REG. 015264227



NEW AMERICAN CONCEPT

GWARANCJA

Szanowni Państwo!

Dziękujemy za dokonanie zakupu naszego produktu i gratulujemy trafnego wyboru. Urządzenie, które Państwo kupiliście, zostało zaprojektowane i wyprodukowane według najnowszych technologii oraz reprezentuje światowe standardy jakości i niezawodności, jednocześnie będąc przyjaznym dla środowiska.

Przypominamy o obowiązku dokładnego zapoznania się z procedurami uruchomienia oraz eksploatacji przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia; procedury te są zawarte w dostarczonej z urządzeniem Instrukcji Obsługi.

☎ 801 044 450

Infolinia czynna od poniedziałku do piątku w godzinach od 8.00 do 15.00. Koszt połączenia wg stawek operatorów poszczególnych sieci

Nasza wyspecjalizowana sieć serwisowa służy Państwu wszelką pomocą w zakresie porad technicznych jak i eksploatacyjnych.

Lista autoryzowanych punktów serwisowych: znajduje się na stronie

📧 serwis.nac.com.pl

1. Firma NAC gwarantuje sprawne działanie urządzenia zgodnie z warunkami techniczno-eksploatacyjnymi opisanymi w Instrukcji Obsługi.
2. Na urządzenie udziela się 24-miesięcznej gwarancji konsumentowi („tj. osobie fizycznej dokonującej z przedsiębiorcą czynności prawnej niezwiązanej bezpośrednio z jej działalnością gospodarczą lub zawodową”) oraz 12-miesięcznej gwarancji przy zakupie przez przedsiębiorcę „(tj. osobę fizyczną, osobę prawną i jednostkę organizacyjną, prowadzącą we własnym imieniu działalność gospodarczą lub zawodową)”. Po tym okresie użytkownik ma prawo do napraw odpłatnych. Z gwarancji wyłączone są akumulatory.
3. Wszystkie uszkodzenia ujawnione w okresie obowiązywania gwarancji wynikające z wad materiałowych, montażowych lub produkcyjnych będą usuwane bezpłatnie.
4. Podstawą do uzyskania ochrony gwarancyjnej jest dowód zakupu urządzenia od Autoryzowanego Dystrybutora sprzętu NAC wraz z podpisanym w dniu sprzedaży drukiem niniejszej karty gwarancyjnej wydanym przez oficjalnego **Autoryzowanego Dystrybutora marki NAC**. Ochrona gwarancyjna nie będzie udzielana, jeżeli druk gwarancji będzie poświadczony/podstemplowany przez firmę niebędącą Autoryzowanym Dystrybutorem marki NAC. Niniejsza gwarancja obowiązuje na terenie Rzeczypospolitej Polskiej.
5. Wady urządzenia podlegające gwarancji będą usuwane w terminie do 14 dni roboczych od daty przyjęcia w Autoryzowanym Serwisie NAC. Termin ten może ulec wydłużeniu do 30 dni roboczych w wyjątkowych przypadkach.
6. Z przyczyn niezależnych od Gwaranta wskazany powyżej termin może ulec wydłużeniu, w szczególności gdy produkt wymaga dodatkowej weryfikacji/ekspertyzy lub wystąpią okoliczności mające postać siły wyższej uniemożliwiającej jego zachowanie np.: powódź, pożar, strajki, klęski żywiołowe, restrykcje importowe itp.
7. W zakres gwarancji nie wchodzi czynności takie jak: montaż, konserwacja, obsługa okresowa regulacja i czyszczenia, a także przeglądy, wymiana oleju i filtrów wraz z materiałami i częściami użytymi do w/w czynności. Czynności te mogą być wykonane odpłatnie. Gwarancja nie obejmuje naturalnego zużycia lub pogorszenia działania akumulatorów wynikającego z normalnego użytkowania.
8. W celu usunięcia wad lub uszkodzeń urządzenie wraz z dowodem zakupu i ważną kartą gwarancyjną należy dostarczyć do: najbliższego Autoryzowanego Serwisu lub skorzystać z wygodnego systemu „door to door” lub do miejsca zakupu. Urządzenie powinno zostać uprzednio oczyszczone. Serwis/sklep może odmówić naprawy urządzenia nieoczyszczonego. Jeżeli urządzenie ma zostać wysłane, przed przekazaniem go kurierowi lub sprzedawcy należy bezwzględnie wylać z niego płyny eksploatacyjne (paliwo i olej). Opakowanie musi zapewnić bezpieczny transport, zaleca się opakowanie oryginalne.
9. Sposób realizacji reklamacji ustala gwarant. Gwarant nie ma obowiązku dostarczenia urządzenia zastępczego na czas naprawy gwarancyjnej.
10. Gwarancja ta obowiązuje pod warunkiem, że urządzenie jest prawidłowo eksploatowane, konserwowane i obsługiwane zgodnie z dołączoną instrukcją obsługi.
11. Użytkownik jest obowiązany do natychmiastowego zaniechania użytkowania uszkodzonego urządzenia. Kontynuacja pracy uszkodzonym urządzeniem może powodować powstanie kolejnych usterek oraz zagrażać zdrowiu lub życiu użytkownika lub osób trzecich.
12. Gwarancją nie są objęte uszkodzenia powstałe w wyniku: uszkodzeń mechanicznych, niewłaściwego użytkowania, dokonywania modyfikacji oraz napraw dokonanych przez osoby nieupoważnione. Dotyczy to również zamontowania i używania niewłaściwych części oraz filtrów, smarów, olejów, paliw.
13. Zniszczenie plomb gwarancyjnych, o ile są, lub tabliczki znamionowej z numerem seryjnym, może być podstawą do odrzucenia gwarancji.
14. Gwarancja nie obejmuje wad powstałych na skutek uderzenia pioruna, pożaru, powodzi i innych klęsk żywiołowych.
15. Gwarancji nie podlegają elementy eksploatacyjne ulegające naturalnemu zużyciu podczas pracy i podlegające kontroli stanu przez użytkownika takie jak: paski klinowe, żarówki, filtry, świece zapłonowe, koła jezdne, noże i ostrza tnące, uchwyty noży, głowice żyłkowe, łańcuchy tnące, prowadnice łańcucha, linki sterownicze, wpusty i kołki przeciążeniowe.
16. Firma NAC nie odpowiada za bezpośrednie lub pośrednie szkody, straty bądź koszty wynikłe z zastosowania, bądź brakiem możliwości zastosowania urządzenia do jakiegokolwiek celu.
17. Jeżeli przed przystąpieniem do naprawy konieczne jest przeprowadzenie czynności związanych z konserwacją urządzenia to Serwis/sklep może przeprowadzić takie czynności odpłatnie za zgodą użytkownika/reklamującego.
18. Jeżeli podczas naprawy stwierdzono konieczność wymiany elementów związanych z bezpieczeństwem użytkowania lub osób trzecich (m.in. ostrza tnące, łańcuchy, prowadnice, osłony elementów tnących i inne związane z bezpieczeństwem), to serwis jest zobowiązany do wymiany tych elementów nawet wtedy, gdy wiąże się to z koniecznością pobrania opłat za zgodą użytkownika/reklamującego. W przypadku odmowy serwis zwróci produkt bez dokonania jakichkolwiek napraw.
19. Gwarancja nie obejmuje ewentualnych szkód wyrządzonych przedmiotom lub osobom.
20. Gwarancja na sprzedany towar nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień kupującego będącego osobą fizyczną wynikających z przepisów o niezgodność towaru z umową za wady rzeczy sprzedanej.

KARTA GWARANCYJNA

.....
Nazwa sprzętu *

.....
Model *

.....
Data sprzedaży *

.....
Nr fabryczny urządzenia *

.....
Nr fabryczny silnika

Oświadczam, że zapoznałem się z instrukcją obsługi oraz kartą gwarancyjną. Zakupiony sprzęt otrzymałem sprawny, kompletny, wraz z dowodem zakupu.

Czytelny podpis nabywcy

.....
Pieczętka i czytelny podpis sprzedawcy *¹

* Wypełnia sprzedawca

***¹ Oświadczam, że jestem oficjalnym Autoryzowanym Dystrybutorem sprzętu NAC.**

Złożenie oświadczenia niezgodnego ze stanem faktycznym przez podmiot niebędący autoryzowanym Dystrybutorem sprzętu NAC może skutkować odpowiedzialnością karną sprzedawcy na podstawie art. 271 i art. 286 Kodeksu Karnego.

LP.	Daty	Opis naprawy	Pieczętka zakładu
	Data zgłoszenia sprzętu		
	Data zakończenia naprawy		
	Data wydania sprzętu		
	Data zgłoszenia sprzętu		
	Data zakończenia naprawy		
	Data wydania sprzętu		
	Data zgłoszenia sprzętu		
	Data zakończenia naprawy		
	Data wydania sprzętu		
	Data zgłoszenia sprzętu		
	Data zakończenia naprawy		
	Data wydania sprzętu		

ODKRYJ NOWE MOŻLIWOŚCI **NAC**



www.nac.com.pl



Drogi Kliencie,



**w sprawach związanych z obsługą gwarancyjną oraz serwisową
kontaktuj się z nami przez stronę internetową**

serwis.nac.com.pl

ZNAJDŹ NAS



Zdjęcia i opisy z niniejszej instrukcji są własnością firmy NAC. Zgodnie z Dz. U. 94 Nr 24 poz. 83, sprost: Dz. U. 94 Nr 43 poz. 170 kopiowanie, przetwarzanie i rozpowszechnianie tych materiałów w całości lub w części bez zgody firmy NAC jest zabronione i stanowi naruszenie praw autorskich.

Niniejsza instrukcja nie wskazuje cech nabytego przez Państwa urządzenia, którego dotyczy instrukcja, w zakresie, w jakim nie mają one wpływu bezpośrednio na sposób korzystania z niego, a tym samym szczegółowe dane techniczne wskazane w instrukcji mogą ulec zmianie, za co firma NAC nie ponosi odpowiedzialności.