

# **INSTRUKCJA OBSŁUGI I KARTA GWARANCYJNA**

**AKUMULATOROWY WYCISKACZ DO SILIKONU**

**Model: CG-LI-20V**



# **AKUMULATOROWY WYCISKACZ DO SILIKONU**

**Model:  
CG-LI-20V**



**Producent: NAC Sp. z o.o.  
Al. Krakowska 39, 05-090 Raszyn  
Tel. +48 22 314 93 00  
[www.nac.com.pl](http://www.nac.com.pl), [bok@nac.com.pl](mailto:bok@nac.com.pl)**

**Serwis Centralny - Magazyn  
Strobów 2E, 96-100 Skierniewice  
801 044 450, +48 22 314 93 00  
[serwis.nac.com.pl](http://serwis.nac.com.pl),  
[serwis@nac.com.pl](mailto: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**

| <b>Rozdział</b>                           | <b>Strona</b> | <b>Rozdział</b>                              | <b>Strona</b> |
|-------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------|---------------|
| Spis treści                               | 3             | Informacja o wpływie na środowisko           | 15            |
| Dane techniczne                           | 3             | Informacja o systemie zbierania              | 15            |
| Opis stron graficznych i piktogramów      | 4             | Bezpieczeństwo i odpowiedzialność producenta | 16            |
| Ogólne przepisy bezpieczeństwa            | 4             | Gwarancja i serwis                           | 16            |
| Szczegółowe przepisy bezpieczeństwa       | 6             | Schemat złożeniowy                           | 17            |
| Przed pierwszym uruchomieniem             | 8             | Deklaracja zgodności                         | 18            |
| Opis funkcjonalny                         | 8             | Warunki gwarancji                            | 20            |
| Montaż                                    | 11            | Karta gwarancyjna                            | 21            |
| Czyszczenie, konserwacja i przechowywanie | 14            | Notatki                                      | 22            |
| Informacja o wpływie na zdrowie           | 15            |                                              |               |

## **DANE TECHNICZNE**

| <b>AKUMULATOROWY WYCISKACZ DO SILIKONU</b>                  |                                                                    |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Typ, model                                                  |                                                                    |
| Napięcie znamionowe                                         | 20V DC                                                             |
| Maksymalna siła pchania                                     | 4500N                                                              |
| Typ silnika                                                 | elektryczny, szczotkowy                                            |
| Ustawienie prędkości                                        | 6 pozycji                                                          |
| Pojemność wkładu                                            | 310 ml                                                             |
| Klasa ochronności elektrycznej                              | III                                                                |
| Długość całkowita                                           | 457 mm                                                             |
| Masa (masa nie zawiera akumulatora)                         | 2,1 kg                                                             |
| Rok produkcji                                               | 2024                                                               |
| <b>Akumulator (zakupiony osobno lub dodany opcjonalnie)</b> | 20V, Li-On, 2000 mAh, 20V, Li-On, 4000 mAh lub 20V, Li-On 6000 mAh |
| Masa akumulatora 2000 mAh                                   | 0,45 kg                                                            |
| Masa akumulatora 4000 mAh                                   | 0,6 kg                                                             |
| Masa akumulatora 6000 mAh                                   | 1,0 kg                                                             |
| <b>Ładowarka (zakupiona osobno lub dodana opcjonalnie)</b>  |                                                                    |
| Typ, model                                                  | BC-LI-20V                                                          |
| Napięcie zasilania i częstotliwość                          | 230-240 VAC, 50 Hz                                                 |

## **OPIS STRON GRAFICZNYCH I PIKTOGRAMÓW**



1. Ważne! Przeczytaj instrukcję i przestrzegaj ostrzeżeń.
2. Stosuj okulary i nauszniki ochronne.
3. Używaj rękawic ochronnych.
4. Używaj maski przeciwpyłowej.
5. Urządzenie spełnia wymagania Dyrektyw UE oraz norm bezpieczeństwa.
6. Druga klasa ochronności elektrycznej.
7. Nie używaj w warunkach dużej wilgotności.
8. Sprzęt przechowuj poza zasięgiem dzieci.
9. Uwaga! Niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym.
10. Uwaga! Niebezpieczeństwo. Zachowaj szczególną ostrożność.
11. 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.
12. Przed naprawą, regulacją, konserwacją, odłącz przewód od zasilania.

## **OGÓLNE PRZEPISY BEZPIECZEŃSTWA**

### **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.



### **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 zasilać poprzez urządzenie różnicowoprądowe o prądzie znamionowym nieprzekraczającym 30 mA.  
Uwaga: termin „urządzenie różnicowo-prądowe (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 wyłącznik elektronarzędzia jest w pozycji wyłączony. Przed podniesieniem lub przenoszeniem urządzenia upewnij się, że przewód zasilający jest odłączony od sieci zasilającej a wyłącznik jest w pozycji: „wyłączony”. Przenoszenie sprzętu o napędzie elektrycznym z palcem na wyłączniku lub przyłączenie do sieci zasilającej przy załączonym wyłączniku 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 szczytkowe 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 załącza i nie wyłącza. Każde urządzenie, którego nie można załączać 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 redukuje 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 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 WYCISKACZY AKUMULATOROWYCH DO SILIKONU**



### **Przeznaczenie**

To narzędzie jest przeznaczone do nakładania materiału uszczelniającego na powierzchnię.

### **Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa wyciskaczy akumulatorowych**

**UWAGA:** WAŻNE! DOKŁADNIE PRZECZYTAJ wszystkie ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa i wszystkie instrukcje PRZED UŻYCIEM. Nieprzestrzeganie ostrzeżeń i instrukcji może skutkować porażeniem prądem elektrycznym, pożarem i/lub poważnymi obrażeniami.

- Trzymaj ręce i ubrania z dala od pręta i obszaru tłoka. W przeciwnym razie palce lub ubrania mogą zostać przytrzaśnięte.
- Trzymaj narzędzie mocno.
- Zawsze pracuj w dobrze wentylowanym miejscu i nosić odpowiednie środki ochrony zgodnie z wykonywaną pracą.
- Przed użyciem przeczytaj i przestrzegaj instrukcji producenta dotyczących materiału uszczelniającego lub kleju.

**OSTRZEŻENIE:** NIE pozwól, aby wygoda lub znajomość produktu (zdobyta poprzez wielokrotne użycie) zastąpiły ściśle przestrzeganie zasad bezpieczeństwa dotyczących tego produktu. NIEPRAWIDŁOWE UŻYTKOWANIE lub nieprzestrzeganie zasad bezpieczeństwa podanych w tej instrukcji może spowodować poważne obrażenia.

### **Ważne instrukcje dotyczące bezpieczeństwa dla akumulatora**

- Przed użyciem kasety z akumulatorem przeczytaj wszystkie instrukcje i ostrzeżenia umieszczone na (1) ładowarce, (2) akumulatorze i (3) produkcie korzystającym z akumulatora.
- Nie demontuj kasety z akumulatorem.
- Jeśli czas pracy znacznie się skróci, natychmiast przerwij działanie. Może to prowadzić do ryzyka przegrzania, możliwych poparzeń, a nawet wybuchu.
- Jeśli elektrolit dostanie się do oczu, natychmiast przemyj je czystą wodą i natychmiast zwróć się o pomoc medyczną. Może to skutkować utratą wzroku.
- Nie zwieraj kasety z akumulatorem:
- Nie dotykaj terminali żadnym przewodzącym materiałem.
- Unikaj przechowywania kasety z akumulatorem w pojemniku z innymi metalowymi przedmiotami, takimi jak gwoździe, monety itp.
- Nie narażaj kasety z akumulatorem na kontakt z wodą lub deszczem.
- Zwarcie akumulatora może spowodować duży przepływ prądu, przegrzanie, możliwe poparzenia, a nawet awarię.
- Nie przechowuj narzędzia i kasety z akumulatorem w miejscach, gdzie temperatura może osiągnąć lub przekroczyć 50°C.
- Nie spalaj kasety z akumulatorem, nawet jeśli jest poważnie uszkodzona lub całkowicie zużyta. Kasea z akumulatorem może wybuchnąć w ogniu.
- Uważaj, aby nie upuścić ani nie uderzyć akumulatora.
- Nie używaj uszkodzonego akumulatora.
- Zawarte akumulatory litowo-jonowe podlegają przepisom dotyczącym towarów niebezpiecznych. W przypadku transportu komercyjnego, np. przez strony trzecie, spedytorów, należy przestrzegać specjalnych wymagań dotyczących opakowania i etykietowania. W celu przygotowania przesyłki skonsultuj się z ekspertem ds. materiałów niebezpiecznych. Przestrzegaj również możliwie bardziej szczegółowych przepisów krajowych. Zaklej lub zamaskuj otwarte styki i zapakuj akumulator w taki sposób, aby nie mógł się przemieszczać w opakowaniu.
- Postępuj zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji akumulatorów.

**UWAGA:** Używaj tylko oryginalnych akumulatorów NAC. Użycie nieoryginalnych akumulatorów NAC lub akumulatorów, które zostały zmodyfikowane, może spowodować ich wybuch, co prowadzi do pożaru, obrażeń osobistych i uszkodzeń. Ponadto, unieważni to gwarancję NAC na narzędzie i ładowarkę.

### **Wskazówki dotyczące utrzymania maksymalnej żywotności akumulatora**

- Ładuj kasetę z akumulatorem przed całkowitym rozładowaniem. Zawsze przerywaj działanie narzędzia i ładuj kasetę z akumulatorem, gdy zauważysz spadek mocy narzędzia.
- Nigdy nie ładuj w pełni naładowanej kasety z akumulatorem. Przeładowanie skraca żywotność akumulatora.
- Ładuj kasetę z akumulatorem w temperaturze otoczenia od 5°C do 45°C. Pozwól gorącej kasecie z akumulatorem ostygnąć przed ładowaniem.

## **PRZED PIERWSZYM URUCHOMIENIEM**

- Zapoznaj się z niniejszą instrukcją obsługi oraz budową urządzenia.
- Upewnij się, że napięcie i parametry urządzenia są zgodnie z napięciem zalecanym na tabliczce znamionowej ładowarki.

## **OPIS FUNKCJONALNY**



- |                    |                                   |
|--------------------|-----------------------------------|
| 1. Uchwyt          | 6. Przycisk blokady spustu        |
| 2. Złącze uchwytu  | 7. Przycisk kasety z akumulatorem |
| 3. Pręt            | 8. Miękki uchwyt                  |
| 4. Rączka pręta    | 9. Kasea z akumulatorem           |
| 5. Spust włącznika | 10. Pokrętko regulacji prędkości  |

## **Instalacja lub usuwanie kasety z akumulatorem**



### **1. Przycisk 2. Kasea z akumulatorem**

Aby usunąć kasetę z akumulatorem, wysuń ją z narzędzia, przyciskając przycisk na przodzie kasety. Aby zainstalować kasetę z akumulatorem, wyrównaj język na kasecie z rowkiem w obudowie i wsuń ją na miejsce. Wsuń ją całkowicie, aż zablokuje się na miejscu z lekkim kliknięciem.

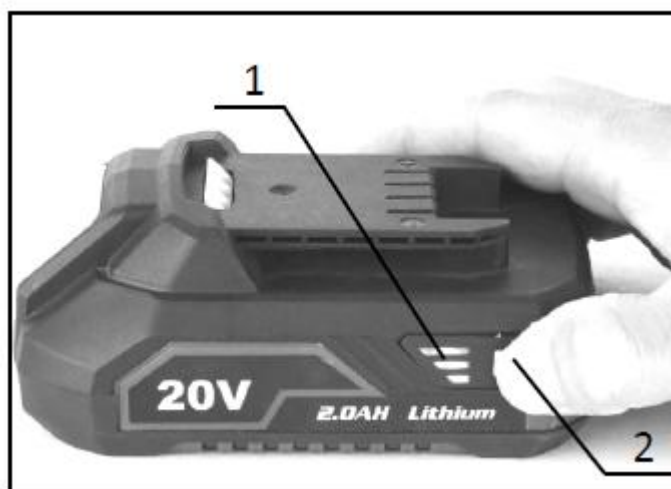
**UWAGA** Zawsze instaluj kasetę z akumulatorem całkowicie. W przeciwnym razie może przypadkowo wypaść z narzędzia, powodując obrażenia użytkownika lub osób postronnych.

**UWAGA** Nie instaluj kasety z akumulatorem na siłę. Jeśli kaseeta nie wsuwa się łatwo, oznacza to, że nie jest prawidłowo wkładana.

### System ochrony akumulatora

Narzędzie jest wyposażone w system ochrony akumulatora. System ten automatycznie odłącza zasilanie silnika, aby przedłużyć żywotność akumulatora. Narzędzie automatycznie zatrzymuje się podczas pracy, jeśli narzędzie i/lub akumulator są w następujących warunkach:

**Niskie napięcie akumulatora:** Pozostała pojemność akumulatora jest zbyt niska i narzędzie nie będzie działać. Jeśli włączysz narzędzie, silnik uruchomi się ponownie, ale wkrótce się zatrzyma. W tej sytuacji usuń i naładuj akumulator.



#### **Wskaźnik pozostałej pojemności akumulatora**

1. Lampki wskaźnika 2. Przycisk sprawdzający

Naciśnij przycisk sprawdzający na kasecie z akumulatorem, aby sprawdzić pozostałą pojemność akumulatora. Lampki wskaźnika zgasną natychmiast po zwolnieniu przycisku sprawdzającego.

| Wskaźnik poziomu naładowania                                                                       |                                                                                                     | Poziom naładowania akumulatora |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
|  Dioda włączona |  Dioda wyłączona |                                |
|                 | ZIELONY<br>POMARAŃCZOWY<br>CZERWONY                                                                 | 75 – 100%                      |
|                 | POMARAŃCZOWY<br>CZERWONY                                                                            | 25 – 50%                       |
|                 | CZERWONY                                                                                            | 10-25%                         |

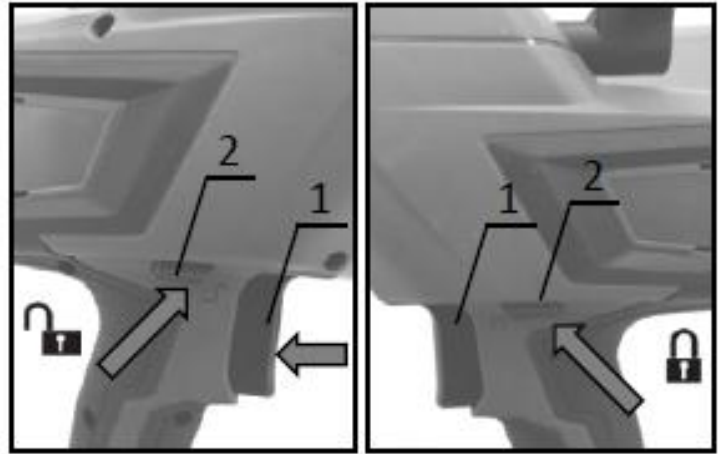
**UWAGA:** W zależności od warunków użytkowania i temperatury otoczenia, wskazanie może nieznacznie różnić się od rzeczywistej pojemności.

### Tryby działania

**UWAGA:** Przed zainstalowaniem akumulatora do narzędzia, zawsze upewnij się, że przełącznik działa prawidłowo i wraca do pozycji "WYŁĄCZONEJ" po zwolnieniu.

### 1. Spust włącznika 2. Przycisk blokady spustu

Aby zapobiec przypadkowemu naciśnięciu spustu włącznika, dostępny jest przycisk blokady spustu. Aby uruchomić narzędzie, naciśnij przycisk blokady spustu po stronie A i pociągnij za spust. Prędkość narzędzia zwiększa się wraz ze zwiększaniem nacisku na spust. Aby zatrzymać narzędzie, zwolnij spust. Po użyciu wciśnij przycisk blokady spustu po stronie B.



A

B

### Pokrętło regulacji prędkości



#### ► 1. Pokrętło regulacji prędkości

Prędkość narzędzia można regulować, obracając pokrętło regulacji prędkości. Najwyższą prędkość uzyskasz przy ustawieniu na 6, a najniższą przy ustawieniu na 1.

**UWAGA:** Nie obracaj pokrętła zbyt szybko, gdy narzędzie jest w trakcie pracy.

**UWAGA:** W zależności od rodzaju i warunków materiału uszczelniającego, może on nie być podawany przy niskiej prędkości. W takim przypadku ustaw pokrętło regulacji prędkości na wyższą wartość.

**UWAGA:** Przy zmianie pokrętła prędkości z "5" na "1", obracaj pokrętło w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara. Nie obracaj pokrętła w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara na siłę.

### Funkcja zapobiegania kapaniu

Silnik działa jeszcze przez krótki czas po zwolnieniu spustu. Zmniejsza to ciśnienie materiału uszczelniającego i zapobiega kapaniu.

## MONTAŻ

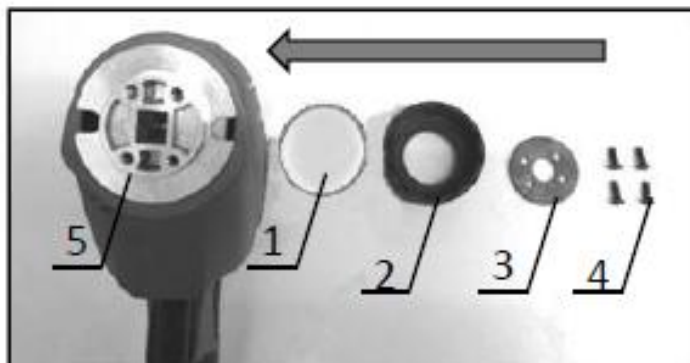
**UWAGA:** Zawsze upewnij się, że narzędzie jest wyłączone, a kaseta z akumulatorem została usunięta przed przystąpieniem do jakiegokolwiek pracy przy narzędziu.

### **Montaż lub demontaż uchwytu na pojemnik 310 ml**

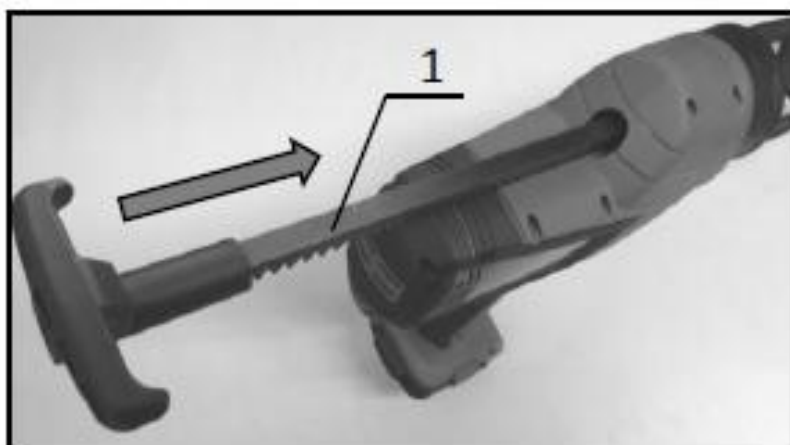
#### **Montaż lub demontaż złącza uchwytu**

Przymocuj pierścień O, złącze uchwytu i płytkę do podstawy, mocno przykręcając śruby w odpowiedniej kolejności. Aby zdjąć złącze uchwytu, postępuj zgodnie z procedurą montażu w odwrotnej kolejności

1. Pierścień O
2. Złącze uchwytu
3. Płytkę
4. Śruba
5. Podstawa



### **Montaż lub demontaż pręta i tłoka**

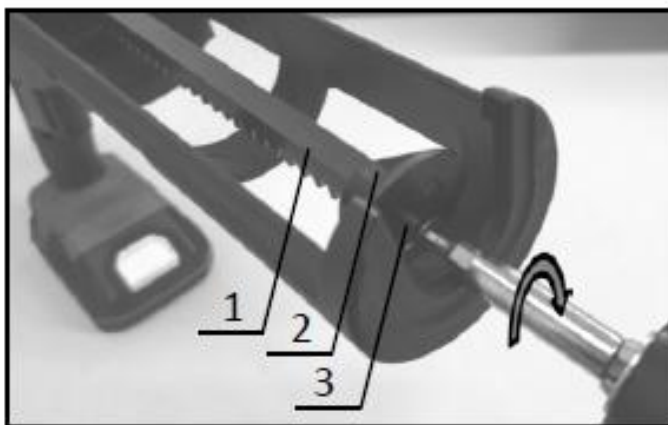
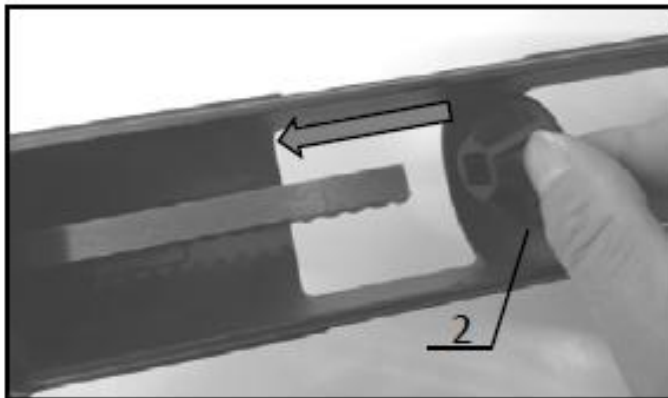


Włóż pręt od tylnej strony narzędzia, z zębami skierowanymi w dół.

1. Pręt

Włóż i przymocuj tłok za pomocą śruby.

1. Pręt 2. Tłok 3. Śruba

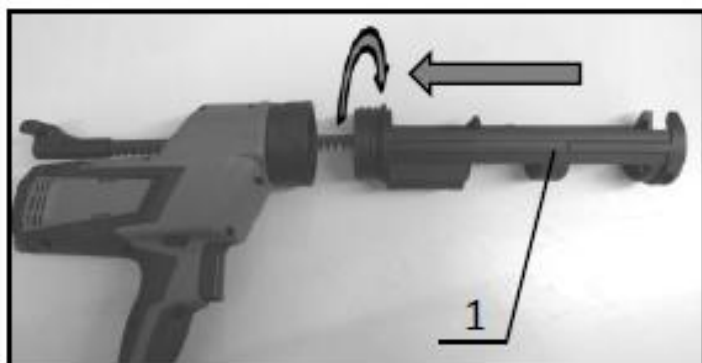


**UWAGA:** Dostępny typ pojemnika na materiał uszczelniający do uchwytu o pojemności 310 ml to tylko wkład. Upewnij się, że tłok jest przymocowany do pręta.

Aby zdjąć pręt i tłok, postępuj zgodnie z procedurą montażu w odwrotnej kolejności.

### Montaż lub demontaż uchwytu

**UWAGA:** Mocno przymocuj uchwyt do złącza uchwytu. W przeciwnym razie uchwyt może odpaść podczas pracy i spowodować obrażenia.



Aby zamontować uchwyt, obracaj go zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aż się zatrzyma, trzymając złącze uchwytu. Aby zdjąć uchwyt, postępuj zgodnie z procedurą montażu w odwrotnej kolejności.

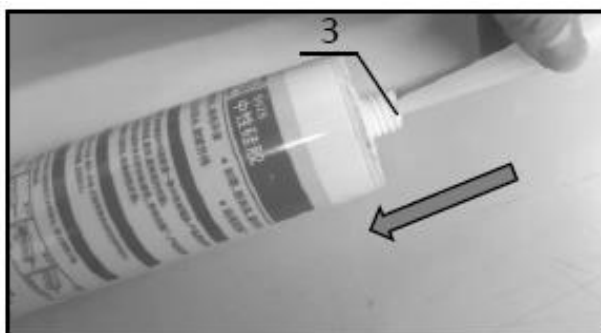
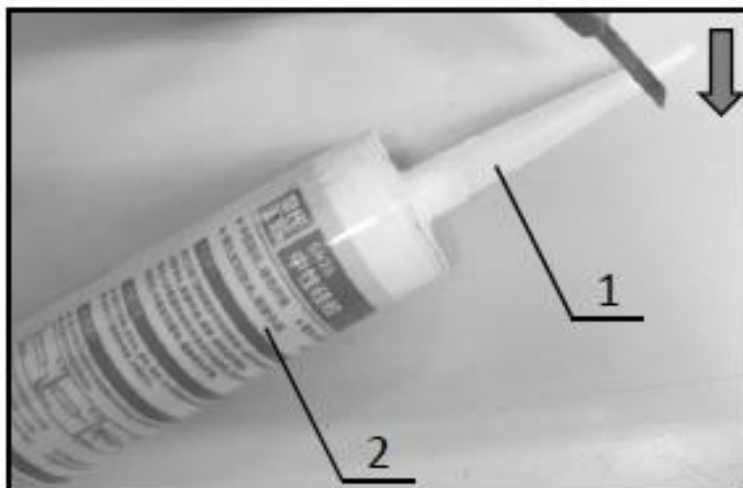
1. Uchwyt

### Przygotowanie wkładu do użycia

1. Odetnij końcówkę dyszy wkładu, aby dostosować ilość podawanego materiału uszczelniającego.
2. Odetnij końcówkę wkładu i zrób dziurę w folii ochronnej za pomocą końcówki dyszy (opcjonalnie).

1. Dysza 2. Wkład 3. Folia ochronna wkładu

3. Obróć zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aby przymocować dyszę do wkładu.

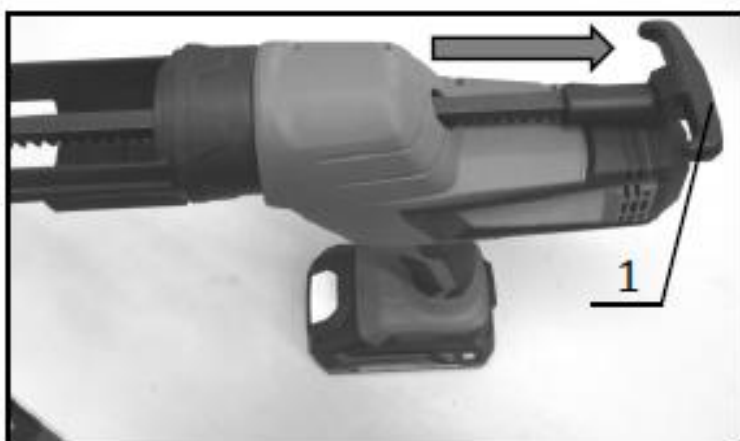


**UWAGA:** Przed instalacją upewnij się, że wkład nie jest uszkodzony. Używanie uszkodzonego wkładu może spowodować awarię.

**UWAGA:** Przy ponownym użyciu częściowo zużytego wkładu, upewnij się, że usunąłeś stwardniały materiał uszczelniający przed instalacją.

### Montaż wkładu do uchwytu o pojemności 310 ml

**UWAGA:** Upewnij się, że tłok jest przymocowany do pręta. Nie używaj innego rodzaju tłoka do wkładu.



Powoli pociągnij uchwyt pręta do tyłu, aż się zatrzyma.

1. Uchwyt pręta

Włóż wkład do uchwytu, jak pokazano na rysunku.

Delikatnie pchnij pręt, aż tłok dotknie dna wkładu.

Aby wyjąć wkład, postępuj zgodnie z procedurą montażu w odwrotnej kolejności.



### **Operacja uszczelniania**

Pociągnij za spust, aby podać materiał uszczelniający. Podczas pracy połóż jedną rękę pod uchwyt, aby podtrzymać narzędzie. Po zakończeniu operacji wytrzymaj narzędzie z materiału uszczelniającego. Upewnij się, że usuniesz materiał uszczelniający, zanim stwardnieje.

**UWAGA:** Na początku pracy ustaw pokrętko regulacji prędkości na "1" i powoli pociągnij za spust, aby sprawdzić, ile materiału uszczelniającego jest podawane.

**UWAGA:** W zależności od rodzaju i stanu materiału uszczelniającego, może on nie być podawany przy niskiej prędkości. W takim przypadku ustaw pokrętko regulacji prędkości na wyższą wartość.

**UWAGA:** Jeśli materiał uszczelniający nie jest podawany, sprawdź następujące punkty:

Końcówka dyszy wkładu nie jest odpowiednio odcięta.

Materiał uszczelniający jest twardy i zatkany w dyszy.

Wkład jest uszkodzony.

Materiał uszczelniający jest sztywny. Podgrzej materiał, aż stanie się miękki.

Użyty tłok nie jest odpowiedni dla rodzaju materiału uszczelniającego.



### **CZYSZCZENIE, KONSERWACJA I PRZECHOWYWANIE**

**UWAGA:** Zawsze upewnij się, że narzędzie jest wyłączone, a kaseta z akumulatorem została usunięta przed przystąpieniem do inspekcji lub konserwacji.

**UWAGA:** Nigdy nie używaj benzyny, benzenu, rozcieńczalnika, alkoholu ani podobnych substancji. Może to spowodować odbarwienia, deformacje lub pęknięcia.

Aby zachować bezpieczeństwo i niezawodność produktu, naprawy, inne prace konserwacyjne lub regulacje powinny być wykonywane przez autoryzowane centra serwisowe NAC, zawsze przy użyciu oryginalnych części zamiennych NAC.

Po zakończeniu pracy należy urządzenie oczyścić z resztek silikonu.



**UWAGA!** Zawsze upewnij się, że urządzenie jest wyłączone i akumulator jest odłączony przed przystąpieniem do przeglądu lub konserwacji.

Przy pomocy szczotki lub skrobaka należy oczyścić część wewnętrzną z resztek silikonu, można oczyścić urządzenie przy pomocy sprężonego powietrza. Dopuszczalne jest czyszczenie wilgotną szmatką, jednak pod warunkiem natychmiastowego osuszenia urządzenia bezpośrednio po tej czynności.

Regularnie czyścić otwory wentylacyjne sprężonym suchym powietrzem. Nie wolno wkładać do otworów wentylacyjnych ostrych przedmiotów.

Po zakończeniu pracy należy:

- Przetrzeć otwory wentylacyjne i pozostawić wolne od zanieczyszczeń.
- Przetrzeć urządzenie za pomocą suchej szmatki.
- Nie pozostawiać zagiętego przewodu zasilania ładowarki.



**UWAGA!** Nigdy nie należy do czyszczenia używać agresywnych lub żrących detergentów, ponieważ mogą one uszkodzić plastikowe części urządzenia.

Środki czyszczące i rozpuszczalniki takie jak: benzyna, czterochlorek węgla, chlorowane rozpuszczalniki czyszczące, amoniak i domowe detergenty, które zawierają amoniak mogą uszkodzić elementy plastikowe.

**Uwaga!:** Urządzenie należy przechowywać w dobrze wentylowanym pomieszczeniu w suchym, niezakurczonym miejscu.

Należy przechowywać tylko sprawne urządzenie; przed składowaniem należy usunąć usterki.

### **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 m<sup>2</sup>, 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 znajdzie 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.

---

## **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.

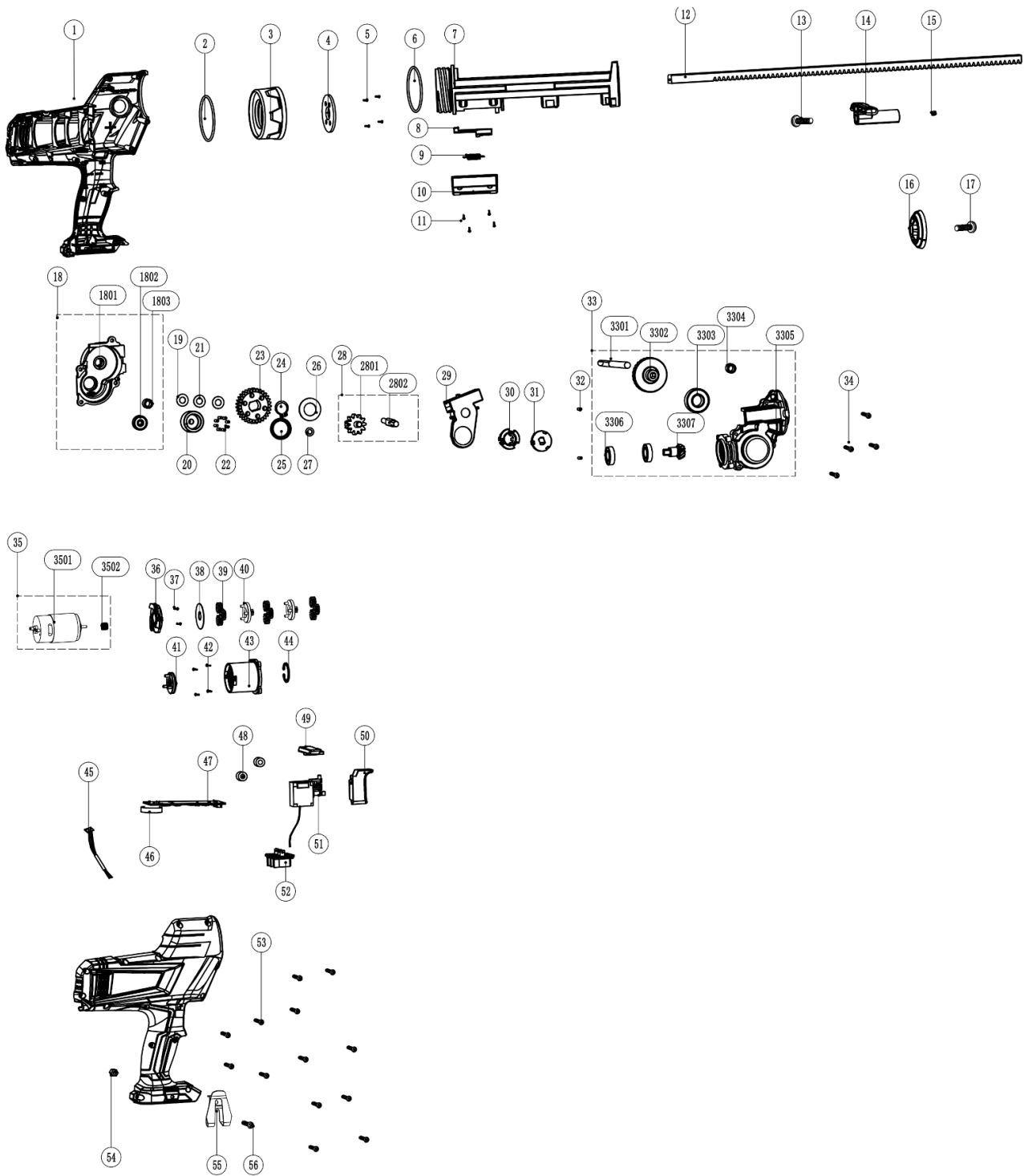
Jakiegolwiek zmiany w budowie urządzenia wprowadzone przez użytkownika mogą wpłynąć na bezpieczeństwo użytkowania maszyny i zwalniają producenta z odpowiedzialności za powstałe uszkodzenia czy zranienia.

---

## **GWARANCJA I SERWIS**

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

## SCHEMAT ZŁOŻENIOWY



## DEKLARACJA ZGODNOŚCI



### 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: **AKUMULATOROWY WYCISKACZ DO SILIKONU**  
model: **CG-LI-20V**  
numer seryjny: 066 **24** 5842520202 **0000 000001** - 066 **26** 5842520202 **9999 999999**

spełnia zasadnicze wymagania:

- dyrektywy maszynowej **MD 2006/42/EU**,
- dyrektywy dotyczącej kompatybilności **EMC 2014/30/UE**,
- dyrektywy dotyczącej substancji niebezpiecznych **RoHS 2011/65/UE i (UE) 2015/863**,
- dyrektywy niskonapięciowej **LVD 2014/35/UE**

spełnia wymagania następujących norm zharmonizowanych:

- EN62841-1:2015
- EN ISO 121000:2010
- EN IEC 55014-1:2021
- EN IEC 55014-2:2021

Osoba upoważniona do sporządzania dokumentacji technicznej: Jarosław Malinowski.

Adres:

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

**Jarosław Malinowski**

**Dyrektor ds. technicznych i certyfikacji**

**Raszyn 21 sierpnia 2024**



## 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.*

*Przydatne informacje serwisowe oraz lista autoryzowanych punktów serwisowych znajdują się na stronie:*

**🖥 [serwis.nac.com.pl](http://serwis.nac.com.pl)**

## **WARUNKI GWARANCJI**

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 i 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     |              |                   |

---

## **NOTATKI**



# ODKRYJ NOWE MOŻLIWOŚCI

**NAC**  
NEW AMERICAN CONCEPT



**Drogi Kliencie,**



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

## **serwis.nac.com.pl**

Zobacz  
**VIDEO PORADY**



[serwis.nac.com.pl](http://serwis.nac.com.pl)

**NAC**

*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.*