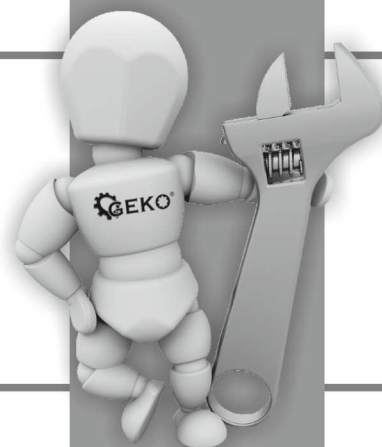




INSTRUKCJA OBSŁUGI

Pilarka tarczowa akumulatorowa 18V Li-ion

Typ: G80612, Model: HL-CS07Li-1180S



Wyprodukowano dla
F.H. GEKO
Kietlin, ul. Spacerowa 3
97-500 Radomsko
www.geko.pl

Przed pierwszym użyciem prosimy dokładnie zapoznać się z niniejszą instrukcją obsługi. Zapoznanie się z wszelkimi instrukcjami, niezbędnymi do bezpiecznego użytkowania i obsługi oraz zrozumienie wszelkiego ryzyka, jakie może wystąpić podczas eksploatacji urządzenia należy do obowiązków ich użytkownika.





JĘZYK POLSKI

UWAGA!!!

Ze względu na ciągłe doskonalenie produktów zamieszczone w instrukcji zdjęcia oraz rysunki mają charakter poglądowy i mogą różnić się od zakupionego towaru.

Różnice te nie mogą być podstawą do reklamacji.

Dane techniczne:

Napięcie 18V

Prędkość obrotowa 0~3800/min

Rozmiar tarczy 136x10mm

Głębokość cięcia przy 90° 38mm

Głębokość cięcia przy 45° 28mm

Waga: 2,11kgs (bez baterii)

Poziom ciśnienia akustycznego

LpA : 80,9 dB(A) ; KpA=3dB(A)

Moc akustyczna Urządzenia podczas pracy

LwA : 91,9 dB(A) ; KwA=3dB(A)

Stosuj ochronę słuchu

Uchwyt główny

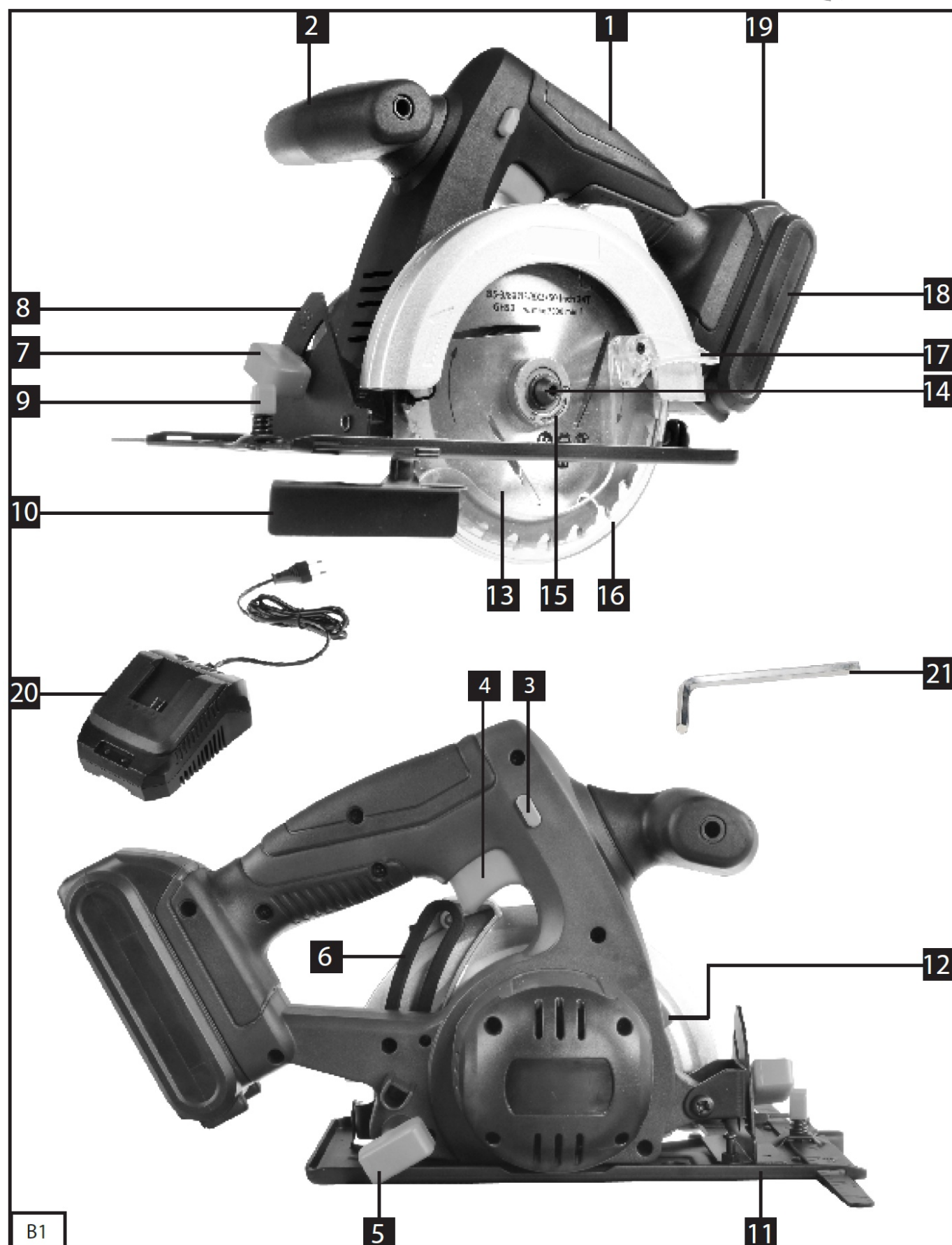
Wielkość drgań mechanicznych w

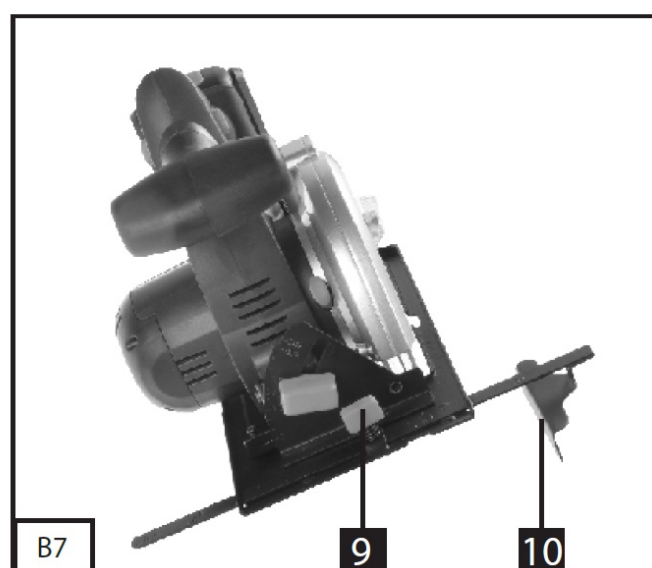
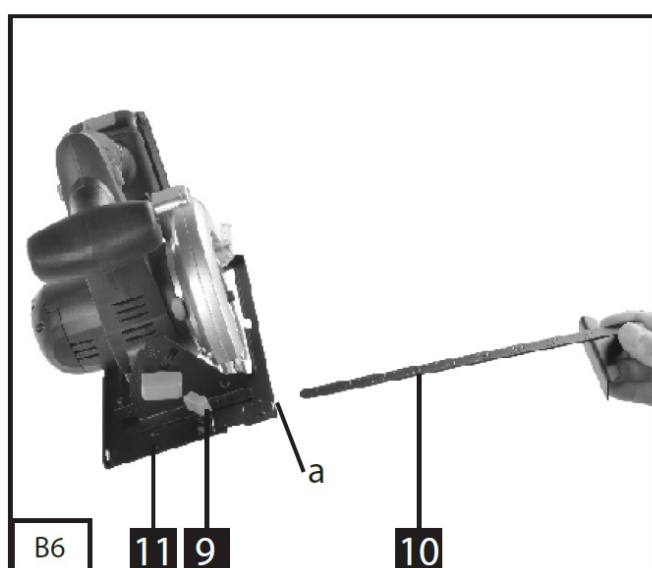
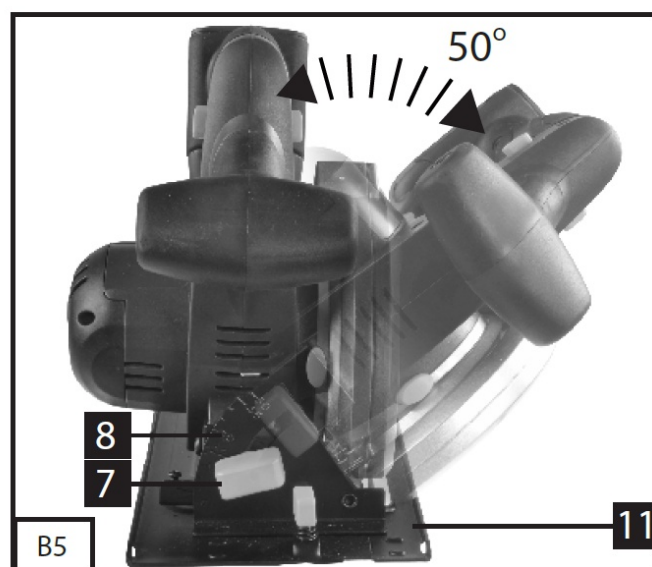
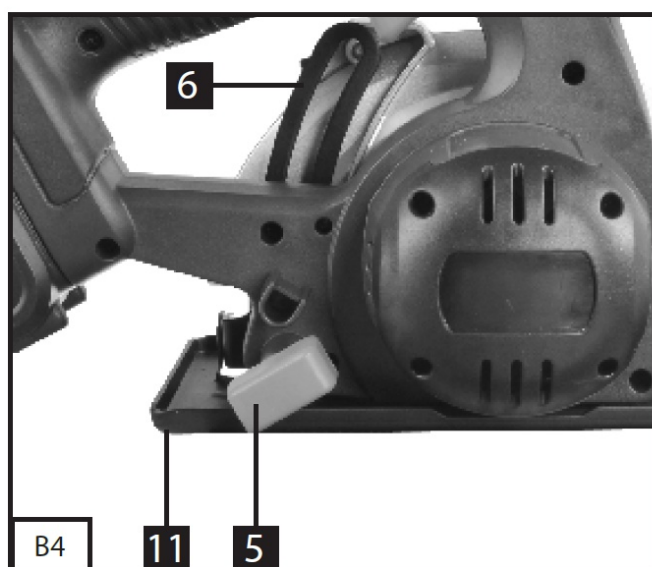
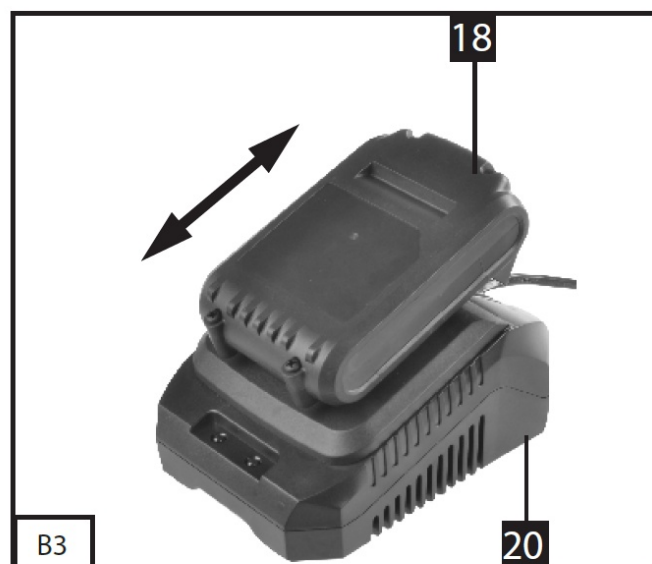
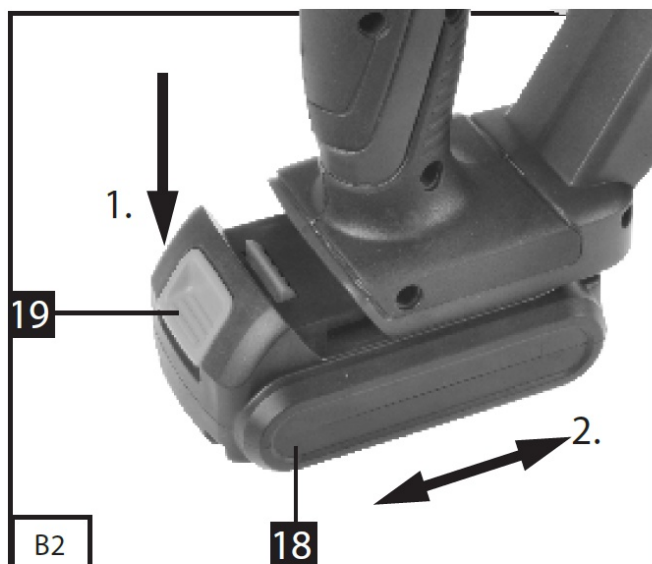
środowisku pracy działających na kończyny
górneah=1,742m/s² ;
k=1,5m/s²

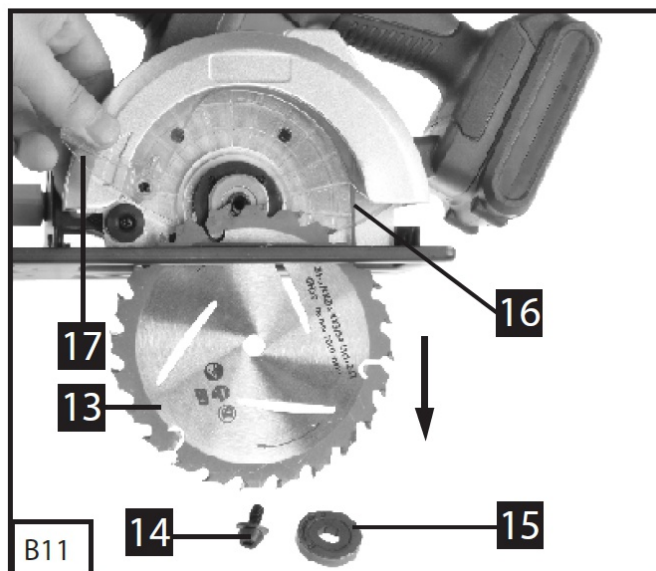
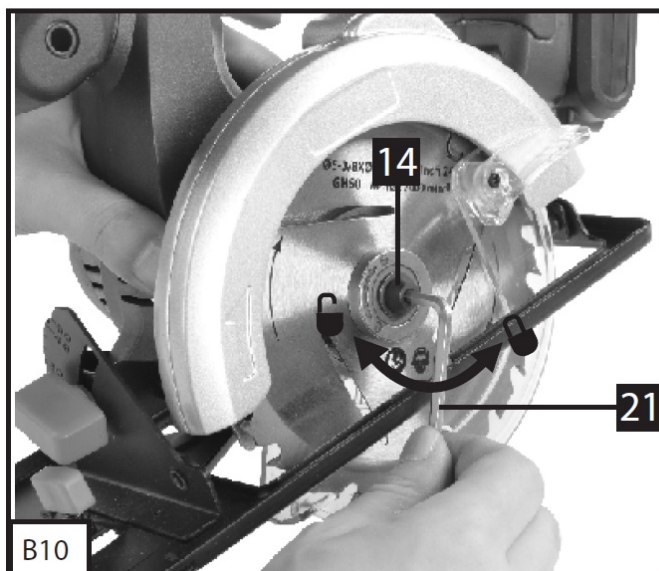
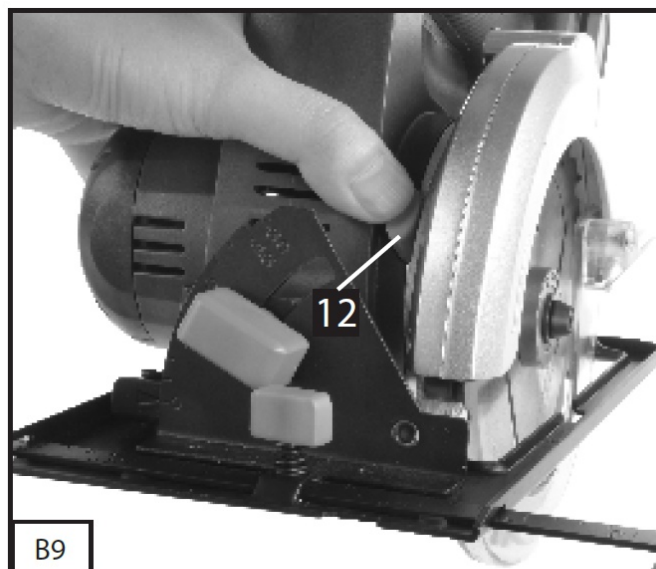
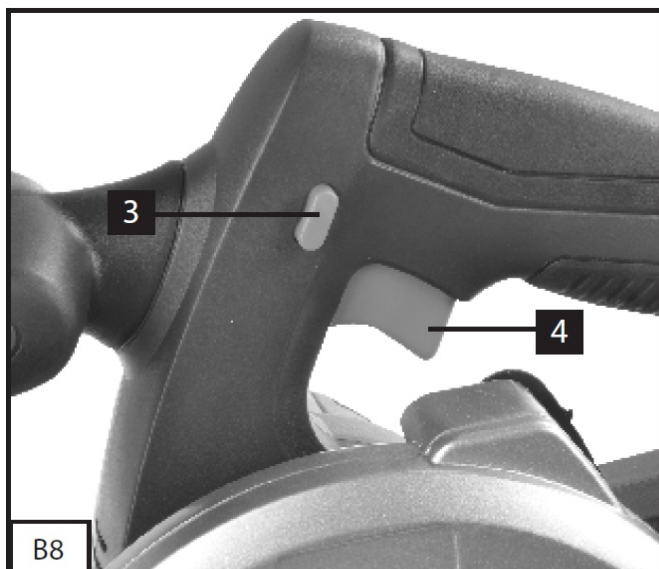
Uchwyt pomocniczy

Wielkość drgań mechanicznych w

środowisku pracy działających na kończyny
górneah=3,254m/s² ;
k=1,5m/s²







1. Prawidłowe użytkowanie

Urządzenie jest przeznaczone do wzdłużnego i poprzecznego cięcia drewna, do cięcia prostoliniowego, a także cięcia ukośnego, przy mocnym zamocowaniu elementu do stołu roboczego.

2. Instrukcje bezpieczeństwa i ostrzeżenia

Urządzenie zostało zaprojektowane zgodnie z wymaganiami bezpieczeństwa dla sprzętu elektrycznego.

Uwaga! Zapoznaj się z instrukcją użytkowania przed uruchomieniem urządzenia.

Ostrzeżenie! Niewłaściwe użytkowanie może doprowadzić do obrażeń ciała i uszkodzenia mienia. Osoby, które nie zapoznały się z instrukcją, nie mogą używać urządzenia.

Uwaga! Zachowaj instrukcję w bezpiecznym miejscu do wykorzystania w każdej chwili.

Chroń urządzenie przed dziećmi i młodzieżą, które nie mogą używać tego urządzenia.

3. Ostrzeżenia dotyczące pracy z elektronarzędziami

Ostrzeżenie! Przeczytaj wszystkie ostrzeżenia i uwagi. Niestosowanie się do ostrzeżeń i instrukcji może skutkować porażeniem prądem elektrycznym, pożarem i/ lub poważnymi obrażeniami.

Zapamiętaj wszystkie ostrzeżenia i instrukcję na przyszłość.

Termin „elektronarzędzie” w ostrzeżeniach odnosi się do elektronarzędzi zasilanych prądem elektrycznym sieciowym (z przewodem) lub bateryjnym (akumulatorowym) elektronarzędziem.

1) Bezpieczeństwo w miejscu pracy

a) Utrzymuj miejsce pracy w czystości i dobrze oświetlone. Nieład i zaciemnione miejsce pracy sprzyja wypadkom.

b) Nie używaj elektronarzędzi w atmosferze wybuchowej, takich jak obecność cieczy łatwopalnych, gazów czy pyłów. Elektronarzędzia wytwarzają iskry, które mogą zapalić pył lub opary.

c) Nie dopuszczaj dzieci ani innych osób do pracy elektronarzędziem. Chwila nieuwagi może spowodować utratę kontroli nad nim.

2) Bezpieczeństwo elektryczne

a) Wtyczka urządzenia musi być dopasowana do gniazda. Nie modyfikuj wtyczki w jakikolwiek sposób. Nie rób żadnych przejściówek uziemienia. Oryginalne wtyczki i pasujące gniazda zmniejszają ryzyko porażenia prądem.

b) Należy unikać bezpośredniego kontaktu z podłożem lub uziemionymi powierzchniami, takich jak rury, grzejniki, piece lodówki. Wzrasta ryzyko porażenia prądem, jeśli twoje ciało jest uziemione.

c) Nie wystawiaj elektronarzędzi na działanie deszczu lub dużej wilgotności. Przedostanie się wody do elektronarzędzia zwiększa ryzyko porażenia prądem.

d) Nie używaj nigdy kabla, jako sznura. Nigdy nie używaj kabla do przenoszenia, ciągnięcia lub odłączania elektronarzędzia. Trzymaj przewód z dala od źródła ciepła, oleju, ostrych krawędzi i ruchomych części. Uszkodzony lub poplątany przewód zasilający zwiększa ryzyko porażenia prądem.

e) Gdy używasz elektronarzędzia do pracy na zewnątrz, używaj przedłużacza do użytku na zewnątrz budynków. Użycie właściwego przedłużacza do użytku zewnętrznego zmniejsza ryzyko porażenia prądem.

f) Jeżeli musisz użyć elektronarzędzia w pomieszczeniu o podwyższonej wilgotności, użyj dodatkowej ochrony w postaci wyłącznika różnicowoprądowego(RCD). Zastosowanie wyłącznika RCD zmniejsza ryzyko porażenia prądem.

3) Bezpieczeństwo osobiste

a) Bądź ostrożny, uważaj na to, co robisz i podchodź do pracy z zdrowym rozsądkiem, gdy

używasz narzędzi. Nie używaj elektronarzędzi, gdy jesteś zmęczony lub pod wpływem narkotyków lub alkoholu lub pod działania leków. Chwila nieuwagi podczas pracy z elektronarzędziem może spowodować poważne okaleczenia.

b) Używaj środki ochrony osobistej. Zawsze noś okulary ochronne. Zastosowanie wyposażenia ochronnego, takiego jak maska przeciw pyłowi, antypoślizgowe obuwie robocze, kask, ochronniku słuchu, przystosowanego do odpowiednich warunków zmniejsza ryzyko obrażenia ciała.

c) Zapobiegaj przypadkowemu uruchomieniu urządzeń. Upewnij się, że przełącznik znajduje się w pozycji wyłączonej przed podłączeniem urządzenia do źródła zasilania lub akumulatora, przed zapakowaniem, podniesieniem lub przenoszeniem urządzenia. Przenosząc elektronarzędzie z palcem na przełączniku lub z włączonym zasilaniem narażasz się na ryzyko wypadku.

d) Usuń klucz regulacyjny przed włączeniem elektronarzędzia. Narzędzie lub klucz pozostawiony w obracającej się części elektronarzędzia może spowodować obrażenia ciała.

e) Nie przeceniaj swoich możliwości. Zachowaj właściwą postawę i równowagę ciała przez cały czas, pozwoli ci to kontrolować narzędzie w nieprzewidzianych sytuacjach.

f) Ubieraj się odpowiednio. Nie noś luźnej odzieży lub biżuterii. Utrzymuj włosy, ubranie i rękawice z dala od ruchomych części. Luźne ubrania, biżuteria lub długie włosy mogą zostać wkręcone przez ruchome części.

g) Jeśli urządzenie jest przystosowane do podłączenia urządzenia odpylającego lub zbiornika na wióry, upewnij się, że są one prawidłowo zamocowane. Korzystanie z urządzeń odpylających zmniejszy ryzyko wynikających z wdychania kurzu i pyłu.

4) Zastosowanie i konserwacja elektronarzędzi

a) Nie należy przeciążać urządzenia. Używaj elektronarzędzia zgodnie z przeznaczeniem. Dobieraj narzędzie do operacji zgodnie z tym, do jakich czynności zostało zaprojektowane a wykonasz pracę lepiej i bezpieczniej.

b) Nie należy używać elektronarzędzia, jeśli przełącznik nie włącza i wyłącza się prawidłowo. Urządzenia, których nie możesz kontrolować za pomocą wyłącznika stają się niebezpieczne i muszą być natychmiast naprawione.

c) Odłącz wtyczkę od źródła zasilania lub odłącz akumulator przed przystąpieniem do jakichkolwiek regulacji, wymiany akcesoriów lub przed odłożeniem elektronarzędzia unikniesz ryzyka przypadkowego uruchomienia elektronarzędzia.

d) Nieużywane elektronarzędzia przechowuj w miejscu poza zasięgiem dzieci i nie dopuszczaj do pracy osób nieobznajomionych z pracą z elektronarzędziami lub osób, które nie zapoznały się z niniejszą instrukcją. Elektronarzędzia są niebezpieczne w rękach niedoświadczonych użytkowników.

e) Konserwuj elektronarzędzia. Sprawdzaj wszystkie luzy lub zamocowania części ruchomych, pęknięcia oraz wszystkie inne rzeczy, które mogą mieć wpływ na ich funkcjonowanie. W przypadku uszkodzeń, oddaj elektronarzędzie do naprawy przed kolejnym użyciem. Wiele

wypadków wynika z niewłaściwej konserwacji elektronarzędzi.

f) Utrzymuj narzędzia do obróbki ostre i czyste. Prawidłowo konserwowane narzędzia z ostrymi krawędziami tnącymi, rzadziej się zacinają i są łatwiejsze do kontrolowania.

g) Używaj elektronarzędzi, akcesoriów i narzędzi, bitów i itp. zgodnych z wskazaniem w instrukcji, biorąc pod uwagę rodzaj prac, jakie będą wykonywane. Używanie elektronarzędzi do prac niezgodnych z ich przeznaczeniem może skutkować zwiększeniem ryzyka wypadku.

5) Użytkowanie i konserwacja akumulatorów

a) Akumulatory ładuj tylko w oryginalnych ładowarkach przewidzianych przez producenta. Ładowarka nadaje się tylko do określonego typu akumulatora, użyta z innym typem baterii może skutkować ryzykiem zapłonu.

b) Używaj elektronarzędzia tylko z dedykowanymi bateriami. Użycie innego akumulatora może skutkować ryzykiem obrażeń i zapłonu.

c) Jeśli nie używasz baterii przechowuj je z dala od innych metalowych przedmiotów, takich jak spinacze, monety, klucze, gwoździe, śruby lub inne drobne elementy metalowe, które mogłyby spowodować zwarcie. Zwarcie styków może spowodować oparzenie lub zapłon.

d) W specyficznych warunkach, płyn może wylać się z akumulatora, unikaj kontaktu z nim. Jeśli dojdzie do kontaktu, spłucz wodą. Gdy płyn dostanie się do oczu dodatkowo skontaktuj się z lekarzem. Wyciekający płyn z baterii może spowodować podrażnienia lub oparzenia skóry.

6) Serwis

Czynności serwisowo-naprawcze mogą być wykonywane tylko przez wykwalifikowanych techników przy użyciu oryginalnych części zamiennych. Przestrzeganie zaleceń dotyczących konserwacji i napraw przedłuży żywotność elektronarzędzi i zagwarantuje bezpieczeństwo pracy.

4. Szczególne zasady bezpieczeństwa

- **OSTRZEŻENIE!** Trzymaj dłonie z dala od obszaru cięcia i ostrza. Trzymaj drugą ręką za dodatkową rękojeść lub obudowę silnika. Jeśli obie ręce trzymają urządzenie nie ulegną urazowi przez ostrze piły.
- Nie sięgaj pod obrabiany element. Osłona nie zabezpiecza przed ostrzem poniżej obrabianego elementu.
- Dopasuj głębokość cięcia do grubości obrabianego elementu. Przynajmniej pełen ząb piły powinien być widoczny poniżej obrabianego elementu.
- Nigdy nie trzymaj obrabianego elementu podczas cięcia lub pomiędzy nogami. Zamocuj obrabiany element na stabilnej płaszczyźnie. To jest ważne, dla prawidłowego cięcia, zminimalizowania urazów ciała, zamocowania piły, utraty kontroli.

- Trzymaj elektronarzędzie przez rękawiczki izolowane podczas wykonywania prac, podczas

których narzędzie tnące może mieć kontakt z ukrytymi przewodami elektrycznym lub z własnym przewodem.

- Podczas rozcinania zawsze używaj prowadnicy wzdłużnej lub prostej prowadnicy krawędziowej. To podniesie dokładność cięcia i zredukuje możliwość wygięcia piły.
- Zawsze należy używać tarcz o prawidłowym wymiarze i modelu otworu osiowego. Tarcze, które nie są dopasowane do uchwytu piły będą obracać się nie centrycznie, spowodują utratę kontroli nad urządzeniem.
- Nigdy nie używaj uszkodzonych lub nieprawidłowych ostrzy, podkładek lub śrub. Podkładki i śruby zostały tak zaprojektowane do piły na optymalną wydajność i bezpieczeństwo.
- Przyczyny i zapobieganie odrzutom:
 - Odrzut to nagła reakcja szarpnięcia, odbicie lub nieprawidłowo ustawioną tarczę, doprowadzającą do niekontrolowanego podniesienia piły z obrabianego elementu w kierunku operatora.
 - Kiedy tarcza jest ściśnięta lub zakleszczona w szczelinie rzazu, ostrze tarczy i silnik oddziałują gwałtownie na urządzenie odrzutem w kierunku operatora.
 - Jeżeli tarcza zostanie skręcona lub błędzi w materiale, pojedyncze zęby w tylnej części mogą uderzać w górą płaszczyznę drewna powodując, że tarcza będzie podskakiwać w szczelinie i odskoczy w kierunku operatora.Odrzut jest wynikiem nieprawidłowej eksploatacji pilarki i/lub niewłaściwej obsługi lub warunków pracy, można go uniknąć poprzez podjęcie odpowiednich środków ostrożności, jakie podajemy poniżej.
- Podtrzymuj stanowczo obiema rękoma z uchwytu pilarki i ustaw ramiona w taki sposób, aby przeciwstawić siłom odrzutu. Ustaw swoje ciało po którejkolwiek stronie pilarki, ale nie w linii tarczy. Odrzut może spowodować, że pilarka będzie odskakiwać do tyłu, lecz siła odrzutu będzie kontrolowana przez operatora o ile nie zostaną podjęte właściwe środki ostrożności.
- Gdy tarcza błędzi lub występują przerwy w cięciu z jakiegokolwiek powodu należy zwolnić spust i trzymać nieruchomo pilarkę w materiale do momentu całkowitego zatrzymania tarczy. Nigdy nie próbuj wyjmować piły podczas pracy lub wyciągać piłę do tyłu, gdy tarcza jest w ruchu lub pojawia się mały odrzut. Sprawdź i podejmij działania korygujące w celu wyeliminowania przyczyn błędzenia tarczy.
- Po ponownym uruchomieniu piły w materiale ustaw tarczę w linii szczeliny i sprawdź, aby zęby piły nie stykały się z materiałem. Jeśli piła jest zakleszczona to może odskoczyć w górę lub może nastąpić odrzut z obrabianego elementu w momencie ponownego uruchomienia.
- Podeprzyj duże elementy, aby zminimalizować ryzyko zakleszczenia tarczy i odrzutu. Duże elementy mają tendencję do wyginania się pod własnym ciężarem. Podpory muszą być umieszczone pod elementami po obu stronach w pobliżu linii cięcia i na końcach elementów.
- Nie używaj tępych i uszkodzonych tarcz. Nieostre i nieprawidłowo ustawione zęby tworzą wąską szczelinę cięcia powodując nadmierne tarcie, tarcza ulega zakleszczeniu i następuje odrzut.
- Głębokość i kąt cięcia muszą być ustawione i pewnie zablokowane przed rozpoczęciem cięcia.

Jeśli będziesz ustawiał tarczę podczas ciecia może dojść do błędzenia piły i odrzutu.

- Należy zachować szczególną ostrożność podczas cięcia w istniejących ścianach lub w innych obszarach niewidocznych. Wystająca tarcza może natrafić na małe obiekty, które spowodują odrzut.
- Sprawdź, przed każdym użyciem pilarki czy dolna osłona tarczy jest prawidłowo opuszczona. Nie używaj pilarki, jeśli osłona nie porusza się swobodnie i nie zamyka się natychmiast. Nigdy nie blokuj osłony i nie zawiązuj w pozycji otwartej. Jeśli pilarka zostanie przypadkowo opuszczona, dolna osłona może zostać zgięta. Podnieś dolną osłonę za uchwyt i upewnij się, czy porusza się swobodnie i nie dotykaj jakichkolwiek części sprawdzając wszystkie kąty i głębokość piłowania.
- Sprawdź działanie sprężyny dolnej osłony. Jeśli osłona i sprężyna nie działają prawidłowo, muszą być naprawione przed użyciem urządzenia. Dolna osłona może działać wolno z powodu uszkodzonych elementów, osadów żywicy oraz osadzenia się zanieczyszczeń.
- Dolna osłona może być schowana ręcznie tylko w przypadku specjalnych operacji cięcia jak „cięcie wgłębne” oraz „cięcie złożone”. Podnieś dolną osłonę za pomocą rączki i tak szybko, jak to możliwe, gdy tarcza wejdzie w materiał opuść osłonę. Dla wszystkich innych piłowań dolna osłona powinna działać automatycznie.
- Zawsze obserwuj dolną osłonę czy przysłania tarczę przed odłożeniem jej na stole roboczym czy na podłogę. Nieosłonięte ostrze będzie przyczyną cięcia wszystkiego cokolwiek pojawi się na jej drodze.
- Nie zasłaniaj ręką wylotu trocin. Może zostać ona zraniona przez wirujące elementy.
- Nie pracuj pilarką powyżej głowy. W tej pozycji nie będziesz miał dostatecznej kontroli nad elektronarzędziem.
- Użyj odpowiednich wykrywaczy, aby ustalić miejsce ukrytych przewodów elektrycznych lub skontaktuj się z lokalnym zakładem elektrycznym w celu uzyskania pomocy. Kontakt z przewodem elektrycznym może doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem. Uszkodzenie przewodu gazowego może doprowadzić do wybuchu. Penetracja przewodu instalacji wodnej może doprowadzić do uszkodzenia mienia lub porażenia prądem.
- Nie używaj elektronarzędzia, jako urządzenia stacjonarnego. Nie jest ono przeznaczone do pracy ze stołem do piłowania.
- Nie używaj tarcz ze stali szybko tnącej (HSS). Takie piły można szybko złamać.
- Proszę nie piłować metali nieżelaznych. Gorące czerwone opiłki mogą zapalić frakcje kurzu.
- Kiedy pracujesz z urządzeniem, zawsze trzymaj je mocno oburącz i przyjmij bezpieczną pozycję. Bezpiecznie jest obsługiwać narzędzie obiema rękami.
- Zamocuj obrabiany element. Zamocowany element zaciskami lub w imadle jest bardziej bezpieczny niż trzymany ręcznie.
- Zawsze odczekaj aż narzędzie całkowicie się zatrzyma przed ponownym włożeniem do otworu. Narzędzie może się zaklinować i doprowadzić do utraty kontroli nad elektronarzędziem.

Budowa

1. Uchwyt
2. Uchwyt dodatkowy
3. Przycisk bezpieczeństwa
4. Przełącznik ON/OFF
5. Blokada dźwigni do ustawienia głębokości cięcia
6. Skala głębokości cięcia
7. Blokada dźwigni do ostawienia ukosu
8. Skala kąta ukosu
9. Śruba blokująca ogranicznika równoległego.
10. Prowadnica prowadzenia równoległego
11. Podstawa pilarki
12. Blokada wrzeciona
13. Tarcza
14. Śruba do mocowania tarczy
15. Kołnierz
16. Osłona tarczy
17. Dźwignia ochrony tarczy
18. Akumulator
19. Przycisk blokady akumulatora
20. Ładowarka
21. Klucz

Przed uruchomieniem urządzenia

OSTRZEŻENIE! Zawsze wyjmuj baterię z urządzenia przed rozpoczęciem jakichkolwiek prac z pilarką tarczową.

1. Ładowanie akumulatora (B2-B3)

a) Wyjmij akumulator (19) z uchwytu naciskając przycisk zaczepu (19) w dół.

b) Sprawdź czy napięcie w sieci jest takie same jak oznaczone na tabliczce znamionowej akumulatora. Podłącz wtyczkę ładowarki(20) do gniazda sieciowego.

c) Wciśnij akumulator do ładowarki. Czerwona dioda zaświeci się, aby wskazać, że akumulator jest ładowany. Gdy proces ładowania zakończy się czerwona dioda zgaśnie i zielona dioda będzie świecić na stałe. Czas do pełnego naładowania akumulatora, od pełnego rozładowania, wynosi ok. 1-godziny.

Temperatura akumulatora podczas ładowania może wzrosnąć. To jest normalne.

Jeśli akumulator nie jest ładowany, sprawdź:

- czy jest napięcie w gniazdku
- czy jest właściwe połączenie na stykach ładowarki

Jeśli akumulator nadal nie jest ładowany zwróć ładowarkę, akumulator do serwisu producenta.

Aby zapewnić akumulatorowi długą żywotność powinienś zadbać o jego regularne ładowanie.

Musisz doładować akumulator, gdy zauważysz spadek mocy wiertarko-wkrętarki.

Nigdy nie rozładowuj całkowicie akumulatora. To może przyczynić się do uszkodzenia baterii.

UWAGA! Proszę ładować regularnie akumulator, na przykład raz na 6-miesięcy.

2. Ustawienie głębokości cięcia (B4)

Zwolnij uchwyt (5) do regulacji głębokości cięcia, na tylnej części obudowy. Ustaw podstawę pilarki(11) na płaszczyźnie obrabianego elementu, który chcesz ciąć. Podnieś pilarkę aż tarcza (13) znajdzie się na wymaganej głębokości cięcia. Umocuj ponownie uchwyt do regulacji głębokości(5).

Sprawdź czy uchwyt jest bezpiecznie zamocowany.

3. Ciecie pod kątem (B5)

Standardowo ustawiony kąt pomiędzy stopą piły (11) i tarczą(13) wynosi 90°. Możesz go dostosować do kąta planowanego.

Zwolnij dźwignię blokującą do ustawienia kąta (7), w przedniej części podstawy. Teraz możesz regulować kąt cięcia około 50°. Obserwuj na skali (8) kąt cięcia jak to robisz. Następnie zablokuj dźwignię blokującą ustawienia kąta(7). Sprawdź czy uchwyt jest bezpiecznie zamocowany.

4. Prowadzenie równoległe (B6-B7)

Ogranicznik równoległy (10) umożliwia cięcie prostoliniowe.

Poluzuj śrubę blokującą ogranicznika równoległego (9) na stopie pilarki. Do montażu należy wsunąć ogranicznik równoległy(10) do prowadzenia (a) na stopie pilarki(11). Ustaw żądany odstęp, a następnie dokręć ponownie śrubę zabezpieczającą(9).

Korzystanie z ogranicznika równoległego

Ustaw ogranicznik równoległy (10) płasko na krawędzi przedmiotu obrabianego i rozpocznij cięcie.

Działanie

1) Praca z pilarką bezprzewodową.

- Zawsze trzymaj mocno pilarkę. Ruchoma osłona tarczy (16) jest podnoszona automatycznie przed obrabianym elementem. Nie używaj siły! Przesuwaj delikatnie i równomiernie do przodu tarczę piły.

- Jeśli chcesz wyciąć rowek wzdłuż narysowanej linii, prowadź tarczę piły na odpowiedniej głębokości.

- Małe elementy z drewna przed przycięciem zamocuj w zacisku. Nigdy nie trzymaj ich w ręku.

- Zawsze stosuj się do instrukcji bezpieczeństwa. Noś okulary ochronne.
- Nie używaj uszkodzonych tarcz piły lub które mają pęknięte lub złamane zęby.
- Nie używaj kołnierzy dociskowych, których otwór jest większy lub mniejszy niż tarczy piły.
- Tarcza piły nie może być hamowana ręcznie lub przez zastosowanie bocznego docisku.
- Osłona tarczy nie może się zacinać i musi powracać do swojego położenia początkowego po zakończeniu każdej operacji.
- Przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia, należy się upewnić, że wyposażenie związane z bezpieczeństwem, takie jak mechanizm osłony tarczy, oznaczenia i regulacje działają i są prawidłowe i niebudzące obaw.
- Ruchoma osłona tarczy nie może być zaklinowana w górnym położeniu trakcie pracy pilarki.

2) Użycie pilarki

Regulacja głębokości cięcia, cięcie ukośne i cięcie równoległe (patrz foto 9.2;9.3 i 9.4).

Upewnij się, że przełącznik (4) ON/OFF nie jest wciśnięty. Nie włączaj pilarki, dopóki nie zamocujesz tarczy piły.

Umieść podstawę pilarki na elemencie, który będziesz obrabiać. Tarcza piły nie może stykać się z elementem.

Trzymaj pewnie pilarkę obiema rękoma.

3) Włączanie/wyłączanie ON/OFF (B8)

Włączanie: Naciśnij przycisk bezpieczeństwa (3) w pierwszej kolejności a następnie naciśnij przełącznik ON/OFF (4).

Poczekaj aż tarcza piły osiągnie pełną prędkość. Następnie powoli przesuwaj pilarkę wzdłuż linii cięcia. Jedynie wywieraj delikatny nacisk na pilarkę do zakończenia cięcia. Aby wyłączyć: zwolnij przełącznik ON/OFF.

Czyszczenie i konserwacja

Zawsze wyjmuj baterię z urządzenia przed rozpoczęciem jakichkolwiek prac nad pilarką.

Czyszczenie

- Utrzymuj w czystości elektronarzędzie i wszystkie szczeliny powietrza i obudowę silnika na ile to możliwe.

Urządzenie wycieraj czystą ściereczką lub przedmuchiuj sprężonym powietrzem.

- Zalecamy czyszczenie urządzenia każdorazowo, bezpośrednio po zakończonej pracy.

- Czyścić urządzenie regularnie wilgotną ściereczką z niewielką ilością szarego mydła. Nie należy używać do czyszczenia detergentów i rozpuszczalników: mogą one uszkodzić plastikowe części wyposażenia. Upewnij się czy woda nie dostała się do urządzenia.

2. Konserwacja

Proszę regularnie ładować akumulator, na przykład raz na 6-miesięcy.

10. Naprawa

Należy używać tylko akcesoriów i części zamiennych zalecanych przez producenta. Jeżeli urządzenie ulegnie uszkodzeniu po kilku dniach, pomimo naszej kontroli jakości i twojej konserwacji, możesz je naprawić wyłącznie autoryzowany elektryk.

11. Ochrona środowiska

Uwaga! Przedstawiony symbol oznacza zakaz umieszczania zużytego sprzętu łącznie z innymi odpadami (pod karą grzywny). Składniki niebezpieczne znajdujące się w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym wpływają negatywnie na środowisko naturalne i zdrowie ludzi..

Gospodarstwo domowe powinno przyczyniać się do odzysku i ponownego użycia (recyklingu) zużytego sprzętu. W Polsce i w Europie już istnieje system zbierania zużytego sprzętu, w ramach, którego wszystkie punkty sprzedaży ww. sprzętu mają obowiązek przyjmować zużyty sprzęt. Ponadto istnieją punkty zbiórki w/w sprzętu.



Dwie ostatnie cyfry roku naniesienia oznaczenia CE - 18

DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE

F.H. GEKO Kietlin, ul. Spacerowa 3, 97-500 Radomsko
deklaruje z pełną odpowiedzialnością, że:

Pilarka tarczowa akumulatorowa 18V Li-ion ***Typ: G80612, Model: HL-CS07Li-1180S***

spełnia wymagania dyrektyw Parlamentu Europejskiego i Rady:

2011/65/UE z dnia 8 czerwca 2011 r. w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym, 2014/30/UE z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do kompatybilności elektromagnetycznej, 2006/42/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 17 maja 2006 r. w sprawie maszyn, zmieniająca dyrektywę 95/16/WE oraz norm EN 60745-1:2009/A11:2010, EN 60745-2-5:2010, EN 55014-1:2006/A2:2011, EN 55014-2:1997/A2:2008, IEC 60745-1:2006, jest identyczny z egzemplarzem, będącym przedmiotem certyfikatu oceny typu WE nr M8A 16 01 61194 257 z dnia 11.01.2016 oraz typu WE nr E8A 16 06 61194 314 z dnia 06.06.2016 oraz typu WE nr 70.403.14.233.12-02 z dnia 08.01.2016 wydanego przez TÜV SÜD Product Service GmbH Zertifizierstellen, Ridlerstraße 65 80339 MÜNCHEN, Country : Germany
Phone : +49 (89) 50084261, Fax : +49 (89) 50084230
Email : ps.zert@tuev-sued.de, Website : <http://www.tuev-sued.de/ps>
Numer identyfikacyjny jednostki notyfikowanej: 0123 oraz typu WE nr SHAEC1610838101 z dnia 23.05.2016 wystawionego przez SGS-CSTC Standards Technical Services Co. Ltd. (Shanghai Affiliate) 11F, Yishan Road, Xu hui District,, Shanghai, China, Tel: +852 3543 7932 Fax: +852 2333 2257

Niniejsza Deklaracja Zgodności WE traci swoją ważność, jeżeli produkt zostanie zmieniony lub przebudowany bez zgody producenta.

Za przygotowanie i przechowywanie dokumentacji technicznej odpowiada:

Grzegorz Kowalczyk, Kietlin, ul. Spacerowa 3, 97-500 Radomsko.

Kietlin, 2018

Miejsce i data wystawienia

mgr Grzegorz Kowalczyk

Nazwisko, imię i stanowisko osoby upoważnionej



ENGLISH

WARNING!!!

The ongoing development of the products may mean that the content of the user guide can change without notice.

These differences cannot be the basis for complaint.

Dane techniczne:

Voltage 18V

Rotational speed 0~3800/min

The size of the shield 136x10mm

Depth of cut with 90° 38mm

Depth of cut with 45° 28mm

Proper usage

The machine is intended for lengthways and crossways cutting of wood with straight cutting lines as well as mitre cuts in wood while resting firmly on the workpiece.

Safety instructions and warnings

The equipment complies with the safety regulations required for electrical equipment. Read through the instructions for use before starting up the equipment. Improper use can lead to personal injury and property damage. Persons, who are not familiar with the instructions, may not operate the equipment. Keep the instructions for use in safe custody. Children and youths are not permitted to operate the equipment.

General safety instructions

General Power Tool Safety Warnings

WARNING Read all safety warnings and all instructions. Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/ or serious injury. Save all warnings and instructions for future reference. The term “power tool” in the warnings refers to your mains-operated (corded) power tool or battery-operated (cordless) power tool.

1) Work area safety

- a) Keep work area clean and well lit. Cluttered or dark areas invite accidents.
- b) Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust. Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.
- c) Keep children and bystanders away while operating a power tool. Distractions can cause you to lose control.

2) Electrical safety

- a) Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools. Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.
- b) Avoid body contact with earthed or grounded surfaces, such as pipes, radiators, ranges and refrigerators. There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.
- c) Do not expose power tools to rain or wet conditions. Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
- d) Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges and moving parts. Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.
- e) When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use. Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.
- f) If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply. Use of an RCD reduces the risk of electric shock.

3) Personal safety

- a) Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication. A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.
- b) Use personal protective equipment. Always wear eye protection. Protective equipment such

as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.

- c) Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool. Carrying power tools with your finger on the switch or energising power tools that have the switch on invites accidents.
- d) Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on. A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.
- e) Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times. This enables better control of the power tool in unexpected situations.
- f) Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts. Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.
- g) If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used. Use of dust collection can reduce dust-related hazards.

4) Power tool use and care

- a) Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application. The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed.
- b) Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off. Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.
- c) Disconnect the plug from the power source and/or the battery pack from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools. Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.
- d) Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool. Power tools are dangerous in the hands of untrained users.
- e) Maintain power tools. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tool's operation. If damaged, have the power tool repaired before use. Many accidents are caused by poorly maintained power tools.
- f) Keep cutting tools sharp and clean. Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.
- g) Use the power tool, accessories and tool bits etc. in accordance with these instructions, taking into account the working conditions and the work to be performed. Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation.

5) Battery tool use and care

- a) Recharge only with the charger specified by the manufacturer. A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack.
- b) Use power tools only with specifically designated battery packs. Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.
- c) When battery pack is not in use, keep it away from other metal objects, like paper clips, coins, keys, nails, screws or other small metal objects, that can make a connection from one terminal to another. Shorting the battery terminals together may cause burns or a fire.
- d) Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery; avoid contact. If contact accidentally occurs, flush with water. If liquid contacts eyes, additionally seek medical help. Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.

6) Service

a) Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts. This will ensure that the safety of the power tool is maintained.

4. Special safety instructions

- **DANGER:** Keep hands away from cutting area and the blade. Keep your second hand on auxiliary handle, or motor housing. If both hands are holding the saw, they cannot be cut by the blade.
- Do not reach underneath the workpiece. The guard cannot protect you from the blade below the workpiece.
- Adjust the cutting depth to the thickness of the workpiece. Less than a full tooth of the blade teeth should be visible below the workpiece.
- Never hold the workpiece being cut in your hands or across your leg. Secure the workpiece to a stable platform. It is important to support the work properly to minimize body exposure, blade binding, or loss of control.
- Hold the power tool only by the insulated gripping surfaces when performing an operation where the cutting tool may contact hidden wiring or its own cord. Contact with a "live" wire will also make exposed metal parts of the power tool "live" and shock the operator.
- When ripping always use a rip fence or straight edge guide. This improves the accuracy of cut and reduces the chance of blade binding.
- Always use blades with correct size and shape (diamond versus round) of arbour holes. Blades that do not match the mounting hardware of the saw will run eccentrically, causing loss of control.
- Never use damaged or incorrect blade washers or bolt. The blade washers and bolt were specially designed for your saw, for optimum performance and safety of operation.
- Causes and operator prevention of kickback:
 - Kickback is a sudden reaction to a pinched, bound or misaligned saw blade, causing an uncontrolled saw to lift up and out of the workpiece toward the operator.
 - When the blade is pinched or bound tightly by the kerf closing down, the blade stalls and the motor reaction drives the unit rapidly back toward the operator.
 - If the blade becomes twisted or misaligned in the cut, the teeth at the back edge of the blade can dig into the top surface of the wood causing the blade to climb out of the kerf and jump back toward the operator. Kickback is the result of saw misuse and/or incorrect operating procedures or conditions and can be avoided by taking proper precautions as given below.
- Maintain a firm grip with both hands on the saw and position your arms to resist kickback forces. Position your body to either side of the blade, but not in line with the blade. Kickback could cause the saw to jump backwards, but kickback forces can be controlled by the operator, if proper precautions are taken.
- When blade is binding, or when interrupting a cut for any reason, release the trigger and hold the saw motionless in the material until the blade comes to a complete stop. Never attempt to remove the saw from the work or pull the saw backward while the blade is in motion or kickback may occur. Investigate and take corrective actions to eliminate the cause of blade binding.
- When restarting a saw in the workpiece, centre the saw blade in the kerf and check that saw teeth are not engaged into the material. If saw blade is binding, it may walk up or kickback from the workpiece as the saw is restarted.
- Support large panels to minimise the risk of blade pinching and kickback. Large panels tend to sag under their own weight. Supports must be placed under the panel on both sides, near the line of cut and near the edge of the panel.

- Do not use dull or damaged blades. Unsharpened or improperly set blades produce narrow kerf causing excessive friction, blade binding and kickback.
- Blade depth and bevel adjusting locking levers must be tight and secure before making cut. If blade adjustment shifts while cutting, it may cause binding and kickback.
- Use extra caution when making a “plunge cut” into existing walls or other blind areas. The protruding blade may cut objects that can cause kickback.
- Check lower guard for proper closing before each use. Do not operate the saw if lower guard does not move freely and close instantly. Never clamp or tie the lower guard into the open position. If saw is accidentally dropped, lower guard may be bent. Raise the lower guard with the retracting handle and make sure it moves freely and does not touch the blade or any other part, in all angles and depths of cut.
- Check the operation of the lower guard spring. If the guard and the spring are not operating properly, they must be serviced before use. Lower guard may operate sluggishly due to damaged parts, gummy deposits, or a build-up of debris.
- Lower guard should be retracted manually only for special cuts such as “plunge cuts” and “compound cuts”. Raise lower guard by retracting handle and as soon as blade enters the material, the lower guard must be released. For all other sawing, the lower guard should operate automatically.
- Always observe that the lower guard is covering the blade before placing saw down on bench or floor. An unprotected, coasting blade will cause the saw to walk backwards, cutting whatever is in its path. Be aware of the time it takes for the blade to stop after switch is released.
- Do not reach into the saw dust ejector with your hands. They could be injured by rotating parts.
- Do not work overhead with the saw. In this manner you do not have sufficient control over the power tool.
- Use suitable detectors to determine if utility lines are hidden in the work area or call the local utility company for assistance. Contact with electric lines can lead to fire and electric shock. Damaging a gas line can lead to explosion. Penetrating a water line causes property damage or may cause an electric shock.
- Do not operate the power tool stationary. It is not designed for operation with a saw table.
- Do not use high speed steel (HSS) saw blades. Such saw blades can easily break.
- Do not saw ferrous metals. Red hot chips can ignite the dust extraction.
- When working with the machine, always hold it firmly with both hands and provide for a secure stance. The power tool is guided more secure with both hands.
- Secure the workpiece. A workpiece clamped with clamping devices or in a vice is held more secure than by hand.
- Always wait until the machine has come to a complete stop before placing it down. The tool insert can jam and lead to loss of control over the power tool.
- Never use the machine with a damaged cable. Do not touch the damaged cable and pull the mains plug when the cable is damaged while working. Damaged cables increase the risk of an electric shock.

Layout

1. Handle
2. Auxiliary handle
3. Safety button
4. ON/OFF switch
5. Locking lever for cutting depth setting
6. Scale for cutting depth
7. Locking lever for miter setting

8. Scale for miter angle
9. Locking screw for parallel stop
10. Parallel stop
11. Soleplate
12. Spindle lock
13. Saw blade
14. Screw for securing the saw blade
15. Flange
16. Swing guard hood
17. Lever for swing guard hood
18. Battery pack
19. Battery release button
20. Battery charger
21. Saw blade wrench

Before starting the equipment

Important. Always remove the battery from machine before doing any work on the circular saw!

7.1 Charging the battery pack (B2-B3)

1. Remove the battery pack (18) from the handle, pressing the pushlock buttons (19) downwards to do so.
2. Check that your mains voltage is the same as that marked on the rating plate of the battery charger. Plug the mains plug of the charger (20) into the mains socket outlet.
3. Push the battery pack onto the battery charger. The red LED will come on to indicate that the battery pack is being charged. When the charging process is finished, the red LED will extinguish and green LED will be permanently lit. The time it takes to fully recharge an empty battery is approximately 1 hour.
4. The temperature of the battery pack may rise slightly during the charging operation. This is normal. If the battery pack fails to become charged,
 - whether there is voltage at the socket-outlet
 - whether there is proper contact at the charging contacts on the charger. If the battery still fails to become charged, please return
 - the charger
 - the battery pack to our Customer Service Department.

To ensure that the battery pack provides long service you should take care to recharge it promptly. You must recharge the battery pack when you notice that the power of the circular saw drops. Never fully discharge the battery pack. This will cause the battery pack to develop a defect.

ATTENTION

Please charge the battery pack regularly, for example, once every 6 months.

7.2 Setting the cutting depth (B4)

- Release the handle (5) on the rear of the guard hood for adjusting the cutting depth.
- Place the saw foot (11) flat on the surface of the workpiece you wish to saw. Raise the saw until the saw blade (13) is at the required cutting depth.
- Refasten the handle for adjusting the cutting depth (5). Check the handle is securely fastened.

7.3 Miter cut (B5)

- The preset standard angle between the saw foot(11) and saw blade (13) is 90°. You can adjust

this angle to carry out angled cuts.

- Release the locking lever for miter setting (7) on the front of the saw foot.
- You can now adjust the cutting angle to around 50°. Keep an eye on the cutting angle scale (8) as you do so.
- Refasten the locking lever for miter setting (7). Check the handle is securely fastened.

7.4 Parallel stop (B6-B7)

- The parallel stop (10) enables you to saw parallel lines.
- Loosen the locking screw for the parallel stop (9) on the saw foot.
- To assemble, slide the parallel stop (10) into the guide (a) on the saw foot (11).
- Set the required spacing and then tighten the locking screw (9) again.
- Using the parallel stop: Position the parallel stop (10) flat on the edge of the workpiece and start the cut.

Operation

8.1 Working with the cordless circular saw

- Always hold the circular saw firmly.
- The swing guard hood (16) is pushed back automatically by the workpiece.
- Do not use force! Push forwards gently and evenly with the circular saw.
- If you are sawing down a line that has been drawn, guide the circular saw along the corresponding notch.
- Clamp small pieces of wood securely before sawing them. Never hold them with your hand.
- Always follow the safety instructions. Wear safety goggles.
- Do not use defective saw blades or blades that are cracked or broken.
- Do not use any flanges / flange nuts whose bore hole is larger or smaller than those in the saw blade.
- The saw blade must not be decelerated by hand or by applying lateral pressure to the blade.
- The swing guard hood must not jam and must return to its initial position after the operation has been completed.
- Before you use the machine, ensure that the safety equipment such as the swing guard hood, flanges and adjustment devices are in working order and are correctly adjusted and secure.
- The moving swing guard hood must not be fixed in the retracted guard hood when the saw is in use.

Important. Always remove the battery from machine before doing any work on the circular saw!

8.2 Using the circular saw

- Adjust the cutting depth, cutting angle and parallel stop (see section 7.2, 7.3 and 7.4)
- Ensure that the ON/OFF switch (4) is not depressed.
- Do not switch on the circular saw until you have fitted a saw blade.
- Place the saw foot flat on the workpiece you wish to saw. The saw blade must not be in contact with the workpiece.
- Hold the circular saw firmly with both hands.

8.3 Switching ON/OFF (B8)

To switch on:

Press the safety button (3) firstly and then press the On/Off switch (4).

- Allow the saw blade to accelerate until it reaches full speed. Then slowly move the saw blade along the cutting line. Only exert gentle pressure on the saw blade as you do so.

To switch off:

Release the ON/OFF switch.

8.4 Changing the saw blade (B9-B11) Important. Always remove the battery from machine before doing any work on the circular saw! Only use saw blades of the same type as the saw blade supplied with this circular saw. Ask your dealer for advice.

- Press the spindle lock (12).
- Undo the screw to secure the saw blade (14) using the saw blade key (21).
- Push back and secure the moving swing guard hood (16) using the lever for the swing guard hood (17).
- Remove the flange (15) and the saw blade (13) in a downwards direction.
- Clean the flange and insert the new saw blade. Pay attention to the running direction (see arrow on the guard hood and saw blade).
- Tighten the screw to secure the saw blade (14), check it runs true.

Important!

The vibration value changes according to the area of application of the electric tool and may exceed the specified value in exceptional circumstances. Keep the noise emissions and vibrations to a minimum.

- Only use appliances which are in perfect working order.
- Service and clean the appliance regularly.
- Adapt your working style to suit the appliance.
- Do not overload the appliance.
- Have the appliance serviced whenever necessary.
- Switch the appliance off when it is not in use.
- Wear protective gloves.

10. Cleaning and maintenance

Always remove the battery from machine before doing any work on the circular saw!

10.1 Cleaning

- Keep all safety devices, air vents and the motor housing free of dirt and dust as far as possible. Wipe the equipment with a clean cloth or blow it with compressed air at low pressure.
- We recommend that you clean the device immediately each time you have finished using it.
- Clean the equipment regularly with a moist cloth and some soft soap. Do not use cleaning agents or solvents; these could attack the plastic parts of the equipment. Ensure that no water can seep into the device.

11.2 Maintenance

Please charge the battery pack regularly, for example, once every 6 months.

11. Repairs

Only use accessories and spare parts recommended by the manufacturer. If the equipment should fail some day in spite of our quality controls and your maintenance, only have it repaired by an authorized electrician.

12. Environmental protection

End of life electrical equipment must not be placed in household waste. Please take it to a return point. Find out about your nearest return point from your council or sales outlet



This product was CE marked - 18

CE DECLARATION OF CONFORMITY

F.H. GEKO Kietlin, ul. Spacerowa 3, 97-500 Radomsko

declare under our own responsibility that the product:

***Cordless circular saw 18V Li-ion
Type: G80612, Model: HL-CS07Li-1180S***

to which this declaration refers conforms with the relevant harmonized standards under:

2011/65/EU of the European Parliament and of the Council of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment, 2014/30/EU of the European Parliament and of the Council of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility, 2006/42/EC of the European Parliament and of the Council of 17 May 2006 on machinery, and amending Directive 95/16/EC and standards EN 60745-1:2009/A11:2010, EN 60745-2-5:2010, EN 55014-1:2006/A2:2011, EN 55014-2:1997/A2:2008, IEC 60745-1:2006 complies with the CE certificate

CE Typ no. M8A 16 01 61194 257 of 11.01.2016

CE Typ no. E8A 16 06 61194 314 of 06.06.2016

CE Typ no. 70.403.14.233.12-02 of 08.01.2016

issued by TÜV SÜD Product Service GmbH Zertifizierstellen, Ridlerstraße 65
80339 MÜNCHEN, Country : Germany

Phone : +49 (89) 50084261, Fax : +49 (89) 50084230

Email : ps.zert@tuev-sued.de, Website : <http://www.tuev-sued.de/ps>

Notified body number: 0123

CE Typ no. SHAEC1610838101 of 23.05.2016

issued by SGS-CSTC Standards Technical Services Co. Ltd. (Shanghai Affiliate)
11F, Yishan Road, Xu hui District,, Shanghai, China, Tel: +852 3543 7932
Fax: +852 2333 2257

**The declaration of conformity becomes invalid
when the product has been modified without producer's agreement.**

**Name and address of the person authorised to compile the
technical file:**

Grzegorz Kowalczyk, Kietlin, ul. Spacerowa 3, 97-500 Radomsko.

Kietlin, 20.06.2018

Place and date

mgr Grzegorz Kowalczyk

Authorised person

Karta Gwarancyjna

1	Nazwa urządzenia i numer artykułu.	
2	Data zakupu.	
3	Dokładny opis zgłaszanej wady, usterki.	 W przypadku niewystarczającej ilości miejsca prosimy kontynuować na odwrocie niniejszej Karty Zgłoszeniowej.
4	Nazwa i adres punktu dystrybucji, w którym został zakupiony produkt.	
5	Pieczęć sprzedawcy Data i podpis.	
6	Dane osobowe do kontaktu, numer telefonu.	

Zgodnie z warunkami udzielonej gwarancji:

- Reklamowany produkt winien być dostarczony do serwisu firmy F.H. GEKO w oryginalnym opakowaniu wraz z prawidłowo wypełnioną Kartą Gwarancyjną oraz dowodem zakupu (ewentualnie jego kopią) z datą sprzedaży jak w Karcie Gwarancyjnej.
- Gwarancji udziela się na okres 12 miesięcy od daty zakupu urządzenia przez użytkownika.
- Aby uzyskać gwarancję na okres do 24 m-cy należy spełnić następujące warunki:
 - po okresie 12 miesięcznej gwarancji produkt należy dostarczyć z dowodem zakupu i kartą gwarancyjną do serwisu „GEKO” w celu dokonania przeglądu okresowego
 - Koszt przeglądu wynosi 50zł netto (61,50zł brutto) oraz ewentualnie koszty materiałów eksploatacyjnych
 - Koszty transportu narzędzia w obie strony ponosi użytkownik urządzenia
- Urządzenia bez formularza reklamacyjnego, będą traktowane jako urządzenia do naprawy odpłatnej.**
- Zakres gwarancji obejmuje wyłącznie wady jakościowe wynikające z winy producenta.
- Gwarancja nie obejmuje:
 - uszkodzeń wynikających z niewłaściwego użytkowania, konserwacji i przechowywania,
 - uszkodzeń mechanicznych, fizycznych, chemicznych, spowodowanych siłami zewnętrznymi,
 - normalnego zużycia podczas eksploatacji,
 - napraw polegających na regulacji,
 - uszkodzeń wynikających z użytkowania niezgodnego z przeznaczeniem i zaleceniami Instrukcji Obsługi,
 - uszkodzeń wynikających z przecięcia urządzenia, prowadzącego do uszkodzenia silnika lub elementów przekładni mechanicznej.
 - uszkodzeń będących następstwem: montażu niewłaściwych części lub osprzętu, stosowania niewłaściwych smarów, olejów
 - użytkowania urządzenia dla majsterkowiczów do celów profesjonalnych,
Zabrania się dokonywania modyfikacji w konstrukcji a także dokonywania napraw przez osoby nieupoważnione
- Termin naprawy może ulec przedłużeniu o czas niezbędny na dostarczenie i odbiór sprzętu przez serwis, a także o czas dostawy części zamiennych w przypadku gdy gwarant zamawia je u producenta.
- Gwarancji nie podlegają części ulegające naturalnemu zużyciu w czasie eksploatacji: bezpieczniki termiczne, szczotki elektrografitowe, paski klinowe, uchwyty narzędziowe, akumulatory, końcówki robocze elektronarzędzi(piły tarczowe, wiertła, frezy, itp.
- Gwarant nie ponosi odpowiedzialności za utracone korzyści użytkownika.
- W przypadku gdy nadesłane do naprawy urządzenie jest sprawne lub nadesłane bez formularza albo z formularzem reklamacyjnym nie zawierającym opisu objawów uszkodzenia, za czynności związane z przetestowaniem tego urządzenia pobierana będzie zryczałtowana opłata w kwocie 5% wartości netto testowanego urządzenia, jednakże nie mniej niż 10zł. Nadto wysyłka takiego urządzenia, zostanie zrealizowana na koszt odbiorcy.**
- Wszystkie czynności serwisowe nie mieszczące się w ramach gwarancji podlegają wycenie i opłacie.
- W przypadku uznania zgłoszonej reklamacji, Gwarant według swojego wyboru: dokona naprawy reklamowanego towaru (o ile jest to możliwe) lub zwróci kupującemu cenę nabycia towaru pomniejszoną o kwotę odpowiadającą procentowemu stopniowi zużycia reklamowanego towaru.
- Opłaty dodatkowe:
 - dostarczony do serwisu produkt musi odpowiadać podstawowym warunkom higienicznym (pozbawiony zabrudzeń), w przeciwnym razie czynności podjęte przez serwis w celu usunięcia tego stanu rzeczy objęte będą dodatkową opłatą.
 - po otrzymaniu sprzętu Serwis dokonuje wstępnej diagnozy rozumianej jako usługa serwisowa płatna, polegającej na sprawdzeniu stanu sprzętu, przetestowaniu, oszacowaniu uszkodzeń, wyceny części zamiennych, i kosztów naprawy w przypadku uszkodzenia sprzętu. Jeśli podczas wstępnej diagnozy Serwis stwierdzi, że:
 - sprzęt jest sprawny – Serwis dokonuje zwrotu sprzętu klientowi w siedzibie firmy lub za pośrednictwem kuriera na koszt Klienta, obciążając go jednocześnie kosztami diagnozy wstępnej.
 - ustwórka powstała z winy Klienta – Serwis poinformuje Klienta o stwierdzonych uszkodzeniach sprzętu oraz o przewidywanych kosztach naprawy. W przypadku rezygnacji z naprawy po wstępnej diagnozie zwrot sprzętu następuje na warunkach jw. W przypadku uzyskania zgody Klienta na wykonanie usługi serwisowej – zwrot sprzętu dokonany jest na zasadach jw., doliczając uzgodnione wcześniej koszty usługi serwisowej
 - ustwórka powstała na skutek wady fabrycznej – koszty dokonania diagnozy wstępnej ponosi Gwarant. Po dokonaniu naprawy sprzęt zostanie zwrócony Klientowi.
- Koszt opłaty dodatkowej lub diagnozy wstępnej na dzień 01.01.2015 wynosi 35 złotych netto

.....
Data przyjęcia do serwisu

.....
czytelny podpis zgłaszającego
Zapoznałem/am się i akceptuję warunki gwarancji