

KRAFT&DELE

PROFESJONALNY

PIŁA AKUMULATOROWA

NAWYSIĘGNIKU

KD5262

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Tłumaczenie instrukcji oryginalnej



ZACHOWAJ NINIEJSZĄ INSTRUKCJĘ OBSŁUGI

Niniejszy dokument zawiera instrukcje w zakresie bezpieczeństwa oraz obsługi oraz informacje na temat gwarancji.

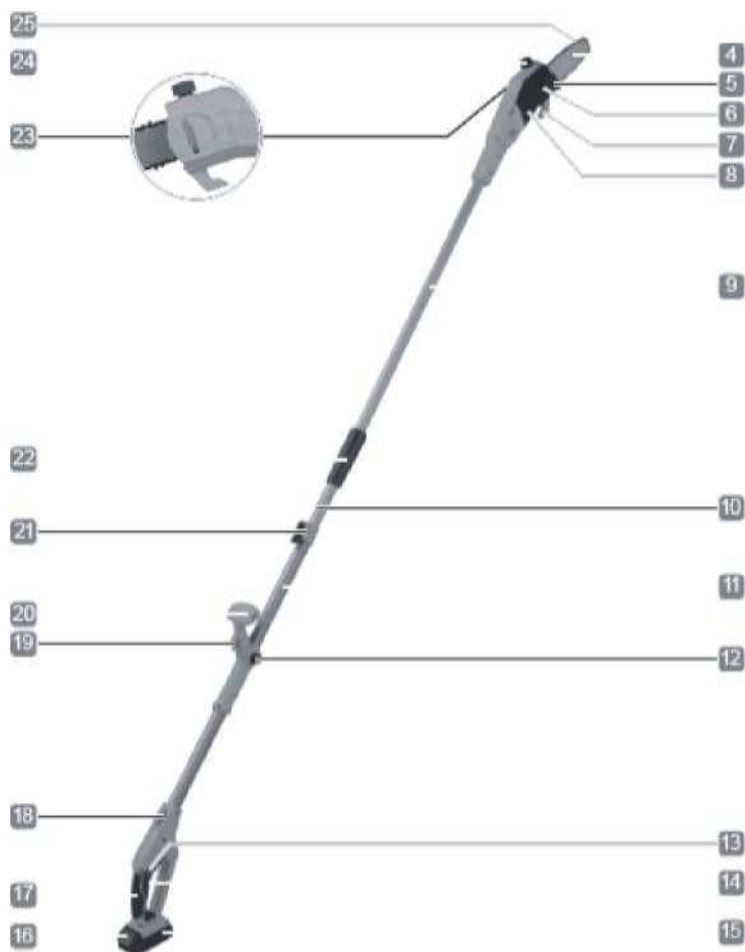
Dokument wraz z dowodem zakupu należy przechowywać w suchym miejscu.



Dostawa/Teilebezeichnung

1. ochrona miecza
2. naramiennik
3. Ładowarka
4. pila
5. Koło regulacyjne (forChain Quick Tensioning)
6. Koło regulacyjne (forSzczuplenie łańcuchowe)
7. Zaczep
8. Oslona łańcucha
9. Przedni słup teleskopowy
10. Przedłużenie teleskopowe
11. Tylny słup teleskopowy
12. Śruba mocująca uchwyt
13. przycisk blokady
14. Włącznik / wyłącznik
15. Akumulator
16. Zatrząsk zwalniający baterię
17. Tylny uchwyt
18. Tylne oczko
19. Oczko paska przedniego
20. Uchwyt przedni
21. Teleskopowy zacisk mocujący
22. Połączenie kontaktowe
- 23.Oil okno
24. Korek zbiornika oleju
- 25.łańcuch pily





Ogólne

Przeczytaj i zachowaj instrukcję obsługi

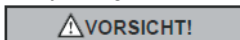
Niniejsza instrukcja obsługi należy do tego sekatora akumulatora litowo-jonowego 20 V (zwanego dalej tylko "piłą łańcuchową"). Zawiera ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa, użytkowania i pielęgnacji. Przeczytaj uważnie instrukcję obsługi przed użyciem piły łańcuchowej. Zwróć szczególną uwagę na instrukcje bezpieczeństwa i ostrzeżenia. Nieprzestrzeganie instrukcji zawartych w tej instrukcji może spowodować poważne injury lub uszkodzenie piły łańcuchowej. Jeśli używasz piły łańcuchowej, przekaz ją stronom trzecim, pamiętaj o dołączeniu tych instrukcji obsługi. Trzymaj tę instrukcję obsługi przy sobie, aby w przyszłości bezpiecznie się do niej zabrać.

Wyjaśnienia

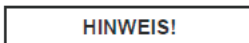
Następujące symbole i hasła ostrzegawcze są używane w tych instrukcjach obsługi, używane na pilie łańcuchowej lub na opakowaniu.



Wskazuje na zagrożenie, które, jeśli nie zostanie uniknięte, może spowodować śmierć lub poważne obrażenia.



Wskazuje na zagrożenie, które, jeśli nie zostanie uniknięte, może spowodować niewielkie lub umiarkowane obrażenia.



ostrzega o możliwych uszkodzeniach mienia



ten symbol wskazuje przydatne dodatkowe informacje na temat montażu lub użytkowania



Produkty oznaczone tym symbolem są zgodne ze wszystkimi obowiązującymi przepisami wspólnotowymi Europejskiego Obszaru Gospodarczego.



przeczytaj instrukcję obsługi



Noszenie ochronników słuchu



noszenie okularów ochronnych



nie używaj piły łańcuchowej w deszczu i nie zostawiaj jej, gdy pada deszcz na zewnątrz



Oznaczenie kierunku jazdy piły łańcuchowej sprawdza napięcie łańcucha przed każdym uruchomieniem i w razie potrzeby resetuje.



sprawdzić napięcie łańcucha przed każdym uruchomieniem i w razie potrzeby zresetować.



Przed każdym uruchomieniem sprawdź napięcie łańcucha i w razie potrzeby dostosuj je, nowe.



Sprawdź poziom oleju przed wszystkimi . Uruchom i napełnij olejem, jeśli jest to konieczne.



Ostrzeżenie! Ryzyko odrzutu.



Trzymaj piłę łańcuchową obiema rękami za pomocą odpowiednich uchwytów.



Nigdy nie używaj piły łańcuchowej tylko jedną ręką



Unikać kontaktu końcówki piły z wycinkami.



Gwarantowany poziom mocy akustycznej wynosi 95 dB (A).



Ostrzeżenie ogólne.

Bezpieczeństwo

Przeznaczenie

Pila łańcuchowa jest przeznaczona do użytku domowego i do następujących

Przeznaczony do stosowania w obszarze hobbystyki i majsterkowania:

-Do rozwarstwiania drzew o średnicy gałęzi 17 cm

Wszystkie inne zastosowania są wyraźnie wyłączone i są uważane za niewłaściwe użytkowanie. Tylko te w rozdziale "Wkładanie / wymiana baterii" wymienione baterie, nie używaj piły łańcuchowej z innymi bateriami Producent.

Producent lub dealer nie ponosi odpowiedzialności za obrażenia, straty lub szkody spowodowane niewłaściwym lub nieprawidłowym użytkowaniem. Możliwe przykłady niewłaściwych lub nieprawidłowych

Zastosowanie to:

-Używaj piły łańcuchowej do celów innych niż te, do których została zaprojektowana.

-Korzystanie z nieodpowiednich akcesoriów.

-Instalacja i wymiana nieoryginalnych części zamiennych.

-Niewłaściwe obchodzenie się lub niewłaściwe użytkowanie.

-Nieprzestrzeganie instrukcji bezpieczeństwa i ostrzeżeń, a także instrukcji instalacji, obsługi, konserwacji i pielęgnacji zawartych w niniejszych instrukcjach operacyjnych dotyczących urządzeń.

-Nieprzestrzeganie jakichkolwiek konkretnych i / lub ogólnych zastosowań

obowiązujących przepisów dotyczących zapobiegania wypadkom, medycyny pracy lub technologii bezpieczeństwa.

- Naprawy dokonywane przez osoby trzecie, nieuznane warsztaty specjalistyczne.
- Obsługa i konserwacja przez ludzi, którzy nie używają piły łańcuchowej, są znane i / lub nie rozumieją związanych z tym niebezpieczeństw.
- Komercyjne, rzemieślnicze lub przemysłowe zastosowanie piły łańcuchowej

Używaj akcesoriów zgodnie z tymi instrukcjami. Błąd w Przestrzeganie instrukcji zawartych w niniejszej instrukcji obsługi powoduje poważne obrażenia i unieważnia gwarancję. Trzymaj się obowiązujących lokalnych lub krajowych przepisów dotyczących korzystania z nich
Pila łańcuchowa. Nigdy nie wprowadzaj zmian w pilie łańcuchowej.
Każda zmiana w pilie łańcuchowej może być niebezpieczna i jest prohibited.

Ryzyko rezydualne

Pomimo zamierzonego zastosowania, nie może być oczywiste

Nie można całkowicie wykluczyć ryzyka rezydualnego. Ze względu na rodzaj Piły łańcuchowe mogą stwarzać następujące zagrożenia:

- Uszczerbek na zdrowiu wynikający z emisji drgań, jeśli pila łańcuchowa jest używana przez długi czas lub nie jest właściwie zarządzana i konserwowana,
 - Urazy i uszkodzenia mienia spowodowane przez części latające lub pękające mocowania narzędzi są spowodowane.
 - Odrzut obrabianego przedmiotu i części obrabianego przedmiotu w przypadku niewłaściwej obsługi.
- Sięgnij do łańcuchów piły biegowej (cięcie).
 - Uszkodzenie słuchu, jeśli nie stosuje się niezbędnych środków ochrony słuchu.
 - Szkodliwe emisje pyłu drzewnego podczas stosowania w zamkniętych pomieszczeniach.

Ogólne instrukcje bezpieczeństwa dotyczące elektronarzędzi

OSTRZEŻENIE! Przeczytaj wszystkie instrukcje i instrukcje bezpieczeństwa.

Nieprzestrzeganie instrukcji i instrukcji dotyczących safety może obejmować porażenie prądem, pożar i / lub poważne obrażenia spowodowane.

Zachowaj wszystkie instrukcje bezpieczeństwa i instrukcje na przyszłość.

Termin elektronarzędzie użyty w instrukcji bezpieczeństwa odnosi się do elektronarzędzi zasilanych z sieci (z zasilającym) oraz do elektronarzędzi zasilanych bateryjnie (bez przewodu zasilającego).

1) Bezpieczeństwo pracy

- a) Utrzymuj swoje miejsce pracy w czystości i dobrym oświetleniu.
Nieporządek i nieoświetlone obszary pracy mogą prowadzić do wypadków.
- b) Nie należy pracować w potencjalnie wybuchowym środowisku elektronarzędzia, w którym znajdują się łatwopalne ciecze, gazy lub pyły. Elektronarzędzia wytwarzają iskry, które zapalają kurz lub opary.
- c) Trzymaj dzieci i inne osoby z daleka podczas korzystania z pilota elektronarzędzia. W przypadku rozproszenia . Tracisz kontrolę nad

urządzeniem.

2) zabezpieczenie elektryczne

- a) Złącze elektronarzędzia musi znajdować się w dopasowaniu gniazda. Wtyczka nie może być w żaden sposób zmieniana. Nie używaj wtyczek adaptera do uziemionych elektronarzędzi. Niezmienione wtyczki i odpowiednie gniazda zmniejszają ryzyko wstrząsów elektrycznych.
- b) Unikaj fizycznego kontaktu z uziemionymi powierzchniami, takimi jak rury, grzejniki, kuchenki i lodówki. Istnieje zwiększone ryzyko porażenia prądem, jeśli twoje ciało jest uziemione.
- c) Trzymaj elektronarzędzia z dala od deszczu lub wilgoci. Woda wchodząca do power tool zwiększa ryzyko porażenia prądem.
- d) Nie używaj do żadnych innych celów Elektronarzędzie do przenoszenia, zawieszania lub wokół wtyczki, aby wyciągnąć z gniazda. Trzymaj z dala od ciepła, oleju, ostrych krawędzi lub ruchomych części urządzenia. Uszkodzone lub przebiegłe zwiększają ryzyko jednego porażenia prądem.
- e) Jeśli pracujesz na zewnątrz z elektronarzędziem, używaj tylko przedłużaczy, które są również odpowiednie dla Są odpowiednie na zewnątrz. Zastosowanie jednego do przedłużacza odpowiedniego do użytku na zewnątrz redukuje tego Ryzyko porażenia prądem.

Podczas pracy elektronarzędzia w wilgotnym środowisku jest nieunikniona,

- a) użyj jednego wyłącznika wyciekowego. Zastosowanie wyłącznika różnicowoprądowego zmniejsza ryzyko porażenia prądem.

1) Bezpieczeństwo osobiste

- a) Bądź ostrożny, obserwuj, robisz i pracuj rozsądnie z jednym elektronarzędziem. Nie używaj elektronarzędzia, jeśli jesteś zmęczony lub pod wpływem narkotyków, alkoholu lub leków. Chwila niedbalstwa Korzystanie z elektronarzędzia może być poważne Przyczyna obrażeń.
- b) Noś osobisty sprzęt ochronny i zawsze jeden Okulary ochronne Noszenie osobistego wyposażenia ochronnego, takiego jak maska przeciwpyłowa, antypoślizgowe obuwie ochronne, kapelusz lub ochrona słuchu, w zależności od rodzaju i zastosowania elektronarzędzia, zmniejsza ryzyko obrażeń.
- c) Unikaj niezamierzonego uruchomienia. Upewnij się, że elektronarzędzie jest wyłączone przed podłączeniem go do zasilacza i / lub podłącz baterię, podnieś ją lub noś. Jeśli palec na przełączniku podczas noszenia elektronarzędzia mają lub urządzenie jest włączone do zasilania podłącz, może to prowadzić do wypadków.
- d) Wyjmij narzędzia lub klucze regulacyjne przed włączeniem elektronarzędzia. Narzędzie lub klucz, który znajduje się w obracającej się części urządzenia, powoduje obrażenia.
- e) Unikaj nieprawidłowej postawy. Aby dbać o bezpieczne stoisko i zachować to przez cały czas Równowaga. Pozwala to na umieszczenie elektronarzędzia w lepszej kontroli nad nieoczekiwanymi sytuacjami.
- f) Noś odpowiednią odzież. Nie noś daleko Odzież lub biżuteria. Trzymaj włosy, odzież i rękawiczki z dala od ruchomych części. Luźna odzież, biżuteria lub długie włosy mogą być z własnej woli wykrywane ruchome części.
- g) Po zainstalowaniu urządzeń do odsysania i zbierania pyłu należy się upewnić,

że są one prawidłowo podłączone i używane. Korzystanie z odkurzacza może stanowić zmniejszenie zagrożenia pyłem.

2) Stosowanie i obróbka elektronarzędzia

a) Nie przeciążaj urządzenia. Użyj do swojej pracy elektronarzędzia przeznaczonego do tego. Z właściwym Elektronarzędzia pracują lepiej i bezpieczniej w określonym zakresie mocy.

b) Nie używaj elektronarzędzia, którego przełącznik jest uszkodzony jest. Elektronarzędzie, które nie włącza się ani nie wyłącza, jest niebezpieczne i musi zostać naprawione.

c) Wyciągnij wtyczkę z gniazda i / lub wyjmij ją
Bateria przed wprowadzeniem jakichkolwiek ustawiń urządzenia, Zmień akcesoria lub odłóż urządzenie. Ten środek ostrożności zapobiega przypadkowemu uruchomieniu elektronarzędzia.

d) Przechowuj nieużywane elektronarzędzia w miejscu niedostępnym dla dzieci. Niech ludzie używają urządzenia, którzy nie są zaznajomieni z tym lub tym Nie czytali instrukcji. Elektronarzędzia są niebezpieczne, jeśli są używane przez niedoświadczonych ludzi.

e) Ostrożnie utrzymuj elektronarzędzia. Sprawdzić
Czy ruchome części działają prawidłowo, a nie zaciskają, czy części są zepsute lub tak uszkodzone, że funkcja elektronarzędzia jest osłabiona. Aby umożliwić Ci naprawę uszkodzonych części przed użyciem urządzenia. Wiele wypadków jest spowodowanych przez źle utrzymane pojazdy Power tools.

f) Utrzymuj narzędzia tnące ostre i czyste. Staranne, dobrze utrzymane narzędzia tnące z ostrymi krawędziami tnącymi mniej się zacinają i są łatwiejsze w prowadzeniu.

g) Używaj elektronarzędzi, akcesoriów, narzędzi itd. zgodnie z tymi instrukcjami. Proszę wziąć pod uwagę warunki użytkowania i zasady, które mają być wykonywane Działanie. Użycie elektronarzędzi dla innych niż Zamierzone zastosowania mogą prowadzić do niebezpiecznych sytuacji do prowadzenia.

1) Użytkowanie i obróbka narzędzia bezprzewodowego

a) Ładuj baterie tylko w ładowarkach, które są od Producentów są zalecane. W przypadku ładowarki, dla określonego rodzaju baterii jest odpowiedni, istnieje ryzyko pożaru, jeśli jest używany z innymi bateriami.

b) Używaj tylko baterii dostarczonych do tego celu Elektronarzędzia. Użycie innych baterii może spowodować obrażenia i zagrożenie pożarowe.

c) Trzymaj nieużywaną baterię z dala od spinaczy do papieru, monet, misek, gwoździ, lub innych małych metalowych przedmiotów, które łączą styki Mogą powodować. Zwarcie między stykami akumulatora może spowodować oparzenia lub

pożar

d) W przypadku nieprawidłowego użycia ciecz może wydostać się z ucieczki battery. Unikać kontaktu z nim. W razie przypadkowego kontaktu splukać wodą. Jeśli płyn dostanie się do oczu, uzyskaj dodatkową pomoc medyczną, ucieczka płynu akumulatorowego może spowodować podrażnienie skóry lub oparzenia.

1) serwis

a) Miej swoje elektronarzędzia tylko od wykwalifikowanych Napraw przez wykwalifikowany personel i tylko z oryginalnymi częściami zamiennymi. Zapewnia to, że bezpieczeństwo urządzenia jest zachowane szczątki.

Instrukcje bezpieczeństwa dla pil łańcuchowych

a) Trzymaj wszystkie części ciała z dala od łańcucha, gdy piła pracuje zdalnie. Przedwykonaniem obróbki piły upewnij się, że

Łańcuch tnący niczego nie dotyka. Podczas pracy z pilą łańcuchową może chwila niedbalstwa spowodować, że odzież lub części ciała zostaną złapane przez łańcuch piły.

b) Zawsze trzymaj pilę łańcuchową prawym tylnym uchwytem i lewą ręką na przednim uchwycie. Ten

Trzymanie piły łańcuchowej w przeciwnej pozycji roboczej zwiększa ryzyko obrażeń i nie powinno być używane.

c) Trzymaj pilę łańcuchową tylko za izolowane powierzchnie uchwytu, ponieważ łańcuch piły może dotykać ukrytych. Piła łańcuchowa, które dotykają drutu pod napięciem, wytwarzają metal Części piły łańcuchowej są żywe i mogą być używane przez operatora do porażenia prądem.

d) Nosić okulary ochronne i ochronniki słuchu. Dalsze Zalecane wyposażenie ochronne głowy, rąk, nóg i stóp. Odpowiednia odzież ochronna zmniejsza ryzyko obrażeń spowodowanych latającym materiałem wiórów i przypadkowym dotknięciem Łańcuch tnący.

e) Nie pracuj na drzewie z pilą łańcuchową. Podczas pracy istnieje ryzyko obrażeń na drzewie.

f) Zawsze upewnij się, że stoisz mocno i używasz tej piły łańcuchowej tylko wtedy, gdy jesteś twardy, bezpieczny i równy Stań rozum. Śliska powierzchnia i niestabilne powierzchnie stojące, takie jak na drabinie, mogą prowadzić do utraty równowagi i utraty kontroli nad pilą łańcuchową.

g) Spodziewaj się oddziału na żywo sprężyny z powrotem podczas pilowania. Po uwolnieniu tension we włóknach

drzewnych napięta gałąź może uderzyć w operatora i / lub rozmrozić piłę łańcuchową sterowania.

h) Zachowaj szczególną ostrożność podczas cięcia zarośla i młode drzewa. Cienki materiał można znaleźć w łańcuchu pily, który zostanie złapany i uderzony w ciebie lub nierównoważony.

i) Noś piłę łańcuchową za przedni uchwyt, gdy jest wyłączona Stan, łańcuch pily odwrócony od ciała, w Zawsze transportuj lub przechowuj piłę łańcuchową Podciągnij osłonę ochronną. Ostrożne obchodzenie się z czerwona piłą łańcuchową zwiększa ryzyko przypadkowego kontaktu z biegnącym łańcuchem pily.

j) Postępuj zgodnie z instrukcjami smarowania Napięcie łańcucha i wymiana akcesoriów. Nieprawidłowo napięty lub nasmarowany łańcuch może rozerwać lub zwiększyć ryzyko odrzutu.

k) Trzymaj uchwyty suche, rozszczepialnei wolne od oleju i tłuszczu. oleiste, tłuste uchwyty są śliskie i powodują utratę kontroli.

l) Pila tylko drewno. Nie używaj pily łańcuchowej do pracy, do której nie jest przeznaczona. Przykład: Użyj pily łańcuchowej nie do cięcia plastiku, muru lub Materiały budowlane są wykonane z drewna. Użycie pily łańcuchowej do niewłaściwej pracy może prowadzić do niebezpiecznych sytuacji.

Dodatkowe instrukcje bezpieczeństwa dla ładowarek

a) Podłącz pęknięty lub w jakikolwiek sposób uszkodzony akumulator do ładowarki. Istnieje w przeciwnym razie istnieje ryzyko porażenia prądem.

b) Nie używaj ładowarki! Ładowarka służy tylko do ładowania tego samego akumulatora, który jest również dostarczany razem z ładowarką. Niewłaściwe użytkowanie może spowodować pożar lub śmiertelny porażenie prądem.

c) Nie ładuj akumulatorów jednorazowych, naruszenie tej porady prowadzi do niebezpieczeństw.

a) połączeniowego tej ładowarki nie można wymienić. Ładowarka jest zamknięta, jeśli jest uszkodzony złomem.

e) Ładowarka, ale nie nożyce do trawy, może być używana przez dzieciw wieku od 8 lat i starszych oraz przez osoby o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych lub

Brak doświadczenia i wiedzy podczas użytkowania nadzorowanego lub dotyczącego bezpiecznego użytkowania urządzenia został poinstruowany, a wynikające z tego

zagrożenia zostały zrozumiane. Dziecinie mogą bawić się urządzeniem. Czyszczenie i konserwacja użytkownika nie powinny być wykonywane przez dzieci bez nadzoru.

Przyczyny i unikanie niepowodzenia

Kickback może wystąpić, gdy końcówka szyny prowadzącej uderzy w jedną Dotyka przedmiotu lub gdy drewno się wygina, a łańcuch pily w cięciu utknął. W niektórych przypadkach kontakt z końcówką szyny może spowodować nieoczekiwaną reakcję wsteczną, w której

Szyna prowadząca uderzyła w górę i w kierunku operatora staje się.

Zacięcia łańcucha pily na górnej krawędzi szyny prowadzącej mogą szybko popchnąć szynę z powrotem w kierunku operatora. Każda z tych reakcji może doprowadzić do wymknięcia się spod kontroli utraty pily i prawdopodobnie poważnego zranienia się, pozostawiając Nie polegaj wyłącznie na tych wbudowanych w pilę łańcuchową Sprzęt bezpieczeństwa

Jako użytkownik pily łańcuchowej powinieneś podjąć różne środki podjęte w celu uniknięcia wypadków i obrażeń w pracy.

a) Trzymaj pilę mocno obiema rękami, trzymając kciuk i palce zamykając uchwyty pily łańcuchowej, przynies swoje ciało i ramiona w pozycji, w której możesz wytrzymać siły odrzutu. W przypadku podjęcia odpowiednich środków operator może

Opanuj siły odrzutowe. Nigdy nie puszczaj pily łańcuchowej.

b) Unikaj nieprawidłowej postawy i pily nie nad wysokością ramion Spowoduje to niezamierzone Unikaj dotykania końcówki szyny i lepszej Kontrola pily łańcuchowej w nieoczekiwanych sytuacjach.

c) Zawsze stosuj się do instrukcji producenta Szyny zamienne i łańcuchy pil. Niewłaściwe szyny zamienne i łańcuchy pil mogą rozerwać łańcuch i / lub odbić się na olów.

d) Postępuj zgodnie z instrukcjami producenta dotyczącymi ostrzenia i konserwacji łańcucha pily. Zbyt niskie ograniczniki głębokości zwiększają tendencję do odbicia.

Dodatkowe instrukcje bezpieczeństwa

a) Dzieci i młodzież w wieku poniżej 18 lat mogą nie obsługiwać pil łańcuchowych.

Wyjątek: stażysci

Młodzież powyżej 16 lat pod nadzorem kompetentnej osoby.

b) Zanim po raz pierwszy zaczniesz pracować z pilą łańcuchową, zostaw sobie od osoby z doświadczeniem pily łańcuchowej jedną praktyczną instrukcję korzystania z pily łańcuchowej i

Uzyskaj sprzęt ochronny. Następnie powinienes ciąć kłody treningowe na ramie pily lub na koniu tartacznym.

c) Pozostaw łańcuch pily 25 w autoryzowanym

Reg przesmaruj warsztat prawidłowo.

d) Szczotki węglowe mogą być używane wyłącznie przezspecjalny warsztat lub przez wykwalifikowany personel specjalistyczny.

e) Używaj tylko części zamiennych / akcesoriów od producenta lub z autoryzowanych warsztatów specjalistycznych.

Przed użyciem

Sprawdź pilę łańcuchową i zakres dostawy

OSTRZEŻENIE!

Ryzyko kontuzji! Przypadkowe uruchomienie pily łańcuchowej może spowodować poważne obrażenia. Zawsze wyjmowane bateria z pily łańcuchowej przed rozpoczęciem korzystania z akcesoriów lub podobnych. Zamontuj lub zdemontuj lub w inny sposób pracuj na pily łańcuchowej.

. Wyjmij pilę łańcuchową i akcesoria zopakowania.

. Sprawdź, czy dostawa jest zakończona (patrz rozdział Zakres dostawy / Nazwa części).

. Sprawdź, czy pila łańcuchowa lub akcesoria są uszkodzone.

. Jeśli pila łańcuchowa jest uszkodzona lub brakuje, nie używaj jej.

Skontaktuj się z punktem serwisowym na karcie gwarancyjnej producenta.

Wlać olej z łańcucha pily

UWAGA !

Wyjmij baterię przed jakąkolwiek regulacją, konserwacją lub naprawą.

HINWEIS!

Pila łańcuchowa nigdy nie może być eksploatowana bez oleju. używać

Olej łańcuchowy zalecany wyłącznie przez producenta narzędzia i skontaktuj się z nim w razie potrzeby.



Sprawdź poziom oleju przed i w trakcie użytkowania

Okno olejowe 23. Poziom oleju musi być utrzymywany podczas całej operacji zawsze powyżej znaku "MIN" i nie może być powyżej

Górna krawędź okna wyświetlania musi być wypełniona.

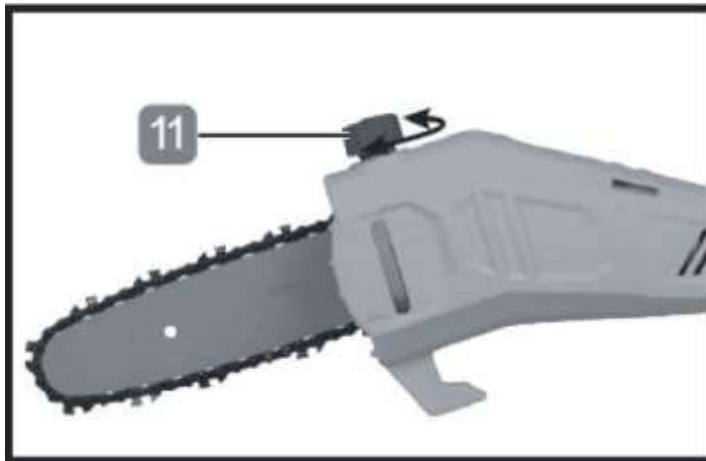
- . Umieść pilę łańcuchową z korkiem zbiornika oleju 24 na jednym odpowiednim dokumencie.

- . Użyj szmatki, aby oczyścić obszar wokół korka zbiornika oleju.

- . Otwórz korek zbiornika oleju przez

Obróć w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.

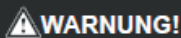
- . Wlać organiczny olej z łańcucha piły (nie w zakresie dostawy).



- . Zamknij korek zbiornika oleju, obracając go zgodnie z ruchem wskazówek zegara.

- . Złóż z powrotem pomocniczą korka zbiornika oleju.

Zainstaluj / wymień brzeszczot i łańcuch piły



Sprawdź dokładnie łańcuch pod kątem uszkodzeń, zanim go złożysz.

Nosić odpowiednie rękawice ochronne

- . Umieść pilę na płaskiej i stabilnej powierzchni roboczej

- Obróć zakrętkę 6 w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, aby ją zamknąć.



Zdejmij osłonę łańcucha 8 aksamitnych kół. Osłona łańcucha 8 aksamitnych kół.



- Jeśli widziałeś 4 i wymienić łańcuch pily 25 chcesz usunąć części do wymiany.



- Ustaw łańcuch piły tak, aby znajdował się z tyłu

Szyna prowadząca jest pętlą

-Podczas montażu upewnij się, że zęby piły znajdują się na górze, brzeszczot jest skierowany do przodu, brzeszczot jest skierowany do góry.

-Dopasuj położenie poszczególnych zębów piły łańcucha piły do figury na czubku brzeszczotu.

-Upewnij się, że łańcuch piły z tyłu ma wystarczającą ilość luzu.



• Następnie mocno przytrzymaj łańcuch piły na szynie prowadzącej i umieść wolny koniec łańcucha wokół tego koła napędowe B.

koło napędowe B.

• Upewnij się, że otwór szyny dobrze ze śrubą do naprężenia łańcucha pasuje do łańcucha piły.



• Obróć zakrętkę z ręki i z towarzyszącym światłem Siła nacisku, aż blokada skrótu zostanie przymocowana do i gwint się załączy.

• Napraw blokadę skrótu obracającą się zgodnie z ruchem wskazówek zegara.

• Ustaw napięcie łańcucha (patrz rozdział "Regulacja napięcia łańcucha").



Regulacja napięcia łańcucha



Nosić odpowiednie rękawice ochronne. Najpierw pozwól łańcuchowi ostygnąć.

• Poluzuj zakrętkę 6 coś (zwróć uwagę na pokrywę, ale nie całkowicie rozwiązane). • Podnieś górną część szyny prowadzącej i obróć koło nastawcze o 5 zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aby zwiększyć napięcie łańcucha.

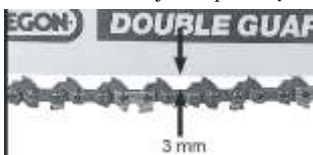


W razie potrzeby (zbyt duże napięcie łańcucha) obrócić koło regulacyjne w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara, aby poluzować napięcie łańcucha.

. Następnie dokręć zakrętkę.



Idealne napięcie łańcucha osiąga się, gdy łańcuch piły między 3-5 mm podnosi się ze środka liści miecza. Przetestuj to za pomocą łańcucha w środku. Pociągnij miecz do góry, aż obudowa silnika podniesie się.



Włóż / wyjmij baterię

. Włóż akumulator 15 do szyny prowadzącej poniżej tylnego uchwytu 17, aż się zablokuje.

. Aby wyjąć baterię, naciśnij zwolnij baterię 16 i wyciągnij baterię z Act out.



Użyj następujących baterii w następujący sposób:

Model akumulatora Napięcie nominalne Pojemność

BP-KT02-2001 20 V 1500 mAh

Temperatura otoczenia do pracy: 0 - 40 ° C

Sprawdź poziom naładowania akumulatora

HINWEIS!

Regularnie sprawdzaj poziom naładowania baterii, aby uniknąć głębokich rozładowań.



Bateria jest wyposażona we wskaźnik stanu, który

pokazuje odpowiedni poziom naładowania akumulatora.

. Naciśnij przycisk wskazujący A z tyłu baterii.

. Poziom naładowania akumulatora jest wskazywany przez wizualizowane 3 diody

LED B.

-3 diody LED świecą na zielono: bateria jest naładowana.

-2 diody LED świecą na zielono: bateria jest częściowo załadowana.

-1 Dioda LED świeci na zielono: akumulator musi być naładowany.



Akumulator



Akumulator jest fabrycznie naładowany. Naładuj baterię po raz pierwszy.

Akumulator rozgrzewa ładowanie during i intensywne użytkowanie. Po lub przed ładowaniem zawsze ładuj akumulator do temperatury pokojowej, pozwól ostygnąć.

. Wyjmij baterię z uchwytu, jak opisano w rozdziale "Wkładanie baterii

/wyjmowanie

. Włóż wtyczkę ładowarki A do try 15.

. Włóż wtyczkę ładowarki do odpowiedniego gniazdka elektrycznego. Zaświeci się czerwona kontrolka ładowania z tyłu akumulatora.

. Czerwona lampka kontrolna ładowania gaśnie po ok. 60 - 90 minutach.

. Odłącz ładowarkę od gniazdka ściennego po zakończeniu ładowania.

. Aby wyjąć ładowarkę, wyciągnij wtyczkę ładowarki z akumulatora.

Używaj tylko wymienionych typów ładowarek w następujący sposób:

Model ładowarki Moc wejściowa Wyjście

IVP2200-0400

100-240 V ~ 150/60 Hz /0,8A 22 V/400 Ma

Temperatura otoczenia do ładowania: 0 - 40 ° C.

Połącz tylne i przednie pręty teleskopowe / oddzielne .

Włóż przedni pręt teleskopowy 9 do zapisu tylnego pręta teleskopowego. Przesuń złącze stykowe 22 w górę i obróć je mocno.

. Aby usunąć, przejdź w odwrotnej kolejności.



Zainstaluj / zdejmij pasek na ramię



Zawsze noś pasek na ramię podczas pracy, przełącz się

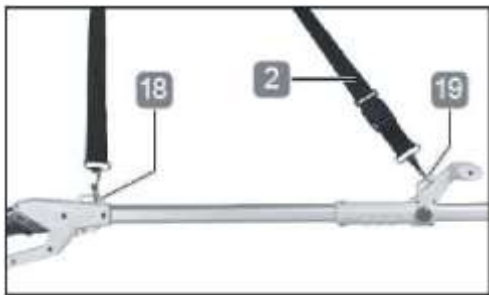
Zawsze wyłączaj urządzenie przed zwolnieniem paska na ramię. Istnieje

Ryzyko obrażeń.

Tylny uchwyt i przedni uchwyt są wyposażone w oczka paska, aby móc zamocować pasek na ramię 2 w dwóch punktach:

. Zaczep jedną stronę pasków naramiennych w przednim oku pasa 19 a.

. Sprawdź drugą stronę paska na ramię w tylnym oczku pasa 18 a.



. Załóż pasek na ramię.

, Dostosuj długość pasa tak, aby uchwyt paska znajdował się na poziomie talii. . Aby usunąć, postępuj w odwrotnej kolejności.

Używać

Włącz / off



Zawsze noś pasek na ramię podczas pracy, przełącz się

Zawsze wyłączaj urządzenie przed zwolnieniem paska na ramię. Istnieje Ryzyko obrażeń.

Usuń ochronę miecza 1 sprzed każdego użycia

Pila 4 i ponownie przymocuj ją po użyciu na mieczu pily.



Przed każdym uruchomieniem sprawdź poziom oleju przez okno kontroli oleju, włącz:

Trzymaj łańcuchy na przednim uchwycie 20 lewą ręką mocno.
Trzymaj piłę łańcuchową na tylnym uchwycie 17 prawą ręką mocno.



- . Naciśnij i przytrzymaj przycisk blokady 13.
- . Naciśnij i przytrzymaj przełącznik I off 14.
- . Możesz wyłączyć przełącznik przycisku blokady ponownie puścić.



WYŁĄCZ

- . Zwolnij wyłącznik on I.

Ustaw przedłużenie teleskopowe

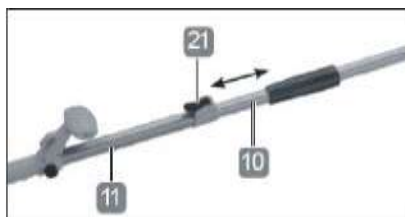


Sprawdzić, czy pręt teleskopowy jest mocno osadzony przed każdym użyciem i ich punktami połączenia.

Pila łańcuchowa może być różnie regulowana między długością 230-300 cm.

Rozwiąż tę teleskopową lampę mocującą c21, popychając ją w górę.

, Pociągnij teleskopowe przedłużenie 10 tak daleko, jak to konieczne, od tylnego słupa teleskopowego 11.



Nie ciągnij teleskopowego przedłużenia nad "MAX". Zaznacz na

rozszerzeniu.

. Ponownie przymocuj przedłużenie teleskopowe za pomocą przycisku Naciśnijacisk mocujący teleskopowy.

Regulacja przedniego uchwytu



Sprawdź szczelne dopasowanie przedniego przed każdym użyciem Uchwyt.

W zależności od wielkości użytkownika i komfortu, przedni uchwyt 20 można ustawić w różny sposób.

. Poluzuj mocującą uchwyt 12 przez lekki obrót w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.

. Przesuń przedni Uchwyt z tyłu Pręt teleskopowy 11 w górę iw dół do odpowiedniej pozycji.



Nie przesuwaj przedniego uchwytu nad znakiem "MAX".

na tylnym drążku teleskopowym.

Ponownie przymocuj mocującą uchwyt, obracając ją zgodnie z ruchem wskazówek zegara.

Instrukcje pracy

Techniki cięcia

. Przytrzymaj urządzenie pod maksymalnym kątem 60° podczas delimbingu w poziomie, aby nie zostać uderzonym przez spadającą gałąź.

. Najpierw odciął dolne gałęzie na drzewie. To sprawi, że spadnie pocięte gałęzie odciążąły.

. Usuń wszelkie zablokowane gałęzie / gałęzie za pomocą haka 7 przed

Pracujesz dalej.

,Wyciągnij pilę z cięcia tylko z uruchomionym łańcuchem pily. Więc to będzie twarda pila nie z czubkiem miecza.

. Nie zaglądaj do wybrzuszonej gałęzi. Toprewencja otwiera gojenie się ran drzewa.

Odcięcie mniejszych gałęzi

- . Umieść powierzchnię stopu pily na gałęzi. Pozwala to uniknąć szarpanych Widziałem ruchy na początku cięcia.
- . Poprowadź pilę przez gałąź z lekkim naciskiem od góry do dołu. . Oddziel mniejsze branches jednym cięciem
- . Gałęzie drzew, które są pod napięciem, powinny być wyprowadane od dołu do góry, aby uniknąć uszczyplnięcia sagi.

Odcięcie większych i dłuższych gałęzi

Wykonaj relief wycięty na większych gałęziach:

- . Najpierw zobaczylem 1/3 z wierzchołkiem miecza od dołu do góry średnicy gałęzi.
- . Następnie zobaczylem spód miecza od góry w kierunku pierwszego cięcia poniżej.
- . Odcięcie dłuższych gałęzi w sekcjach w celu kontrolowania Do obsługi.

Konserwacja, czyszczenie, przechowywanie i transport



Odłącz ładowarkę i wyjmij baterię pily łańcuchowej przed jakąkolwiek regulacją, konserwacją lub naprawą.

Nosić odpowiednie rękawice ochronne.

Konserwacja

Niech piła łańcuchowa będzie sprawdzana przez specjalistę w regularnych odstępach czasu.

Używaj tylko części zamiennych / akcesoriów od producenta lub autoryzowanych warsztatów specjalistycznych.

Naprawy mogą być wykonywane wyłącznie przez ekspertów lub autoryzowane centrum serwisowe. Eksperci to osoby z odpowiednimi umiejętnościami Szkolenie techniczne

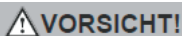
i doświadczenie, wymagania dotyczące budowy i Poznaj projekt item i odnoszą się do przepisów bezpieczeństwa zrozumieć.

Zawsze utrzymuj narzędzia ostre i dobrze nasmarowane. Wyostrz / Zawsze smaruj je odpowiednim narzędziem zgodnie z zaleceniami producenta narzędzi użytkowych.



Aby zmienić brzeszczot i łańcuch, postępuj zgodnie z Instrukcją w rozdziale Montaż brzeszczotu i łańcucha pily / wymiana.

Czyszczenie



Upewnij się, że żadne płyny nie dostają się do wnętrza piły łańcuchowej.

Zleć sprawdzenie piły łańcuchowej przez specjalistę w regularnych odstępach czasu profesjonalnie czyścić.

. Wyczyść pilę łańcuchową wilgotną szmatką. Stosować na nigdy nie ostrych i / lub drapiących środkach czyszczących lub rozpuszczalnikach. Następnie pozostaw wszystkie części do całkowitego wyschnięcia.

. Oczyszcz pilę łańcuchową z trocin i kurzu po każdym użyciu i organicznego oleju z łańcucha piły.

. Upewnij się, że wentylacja silnika pozostaje otwarta i regularnie czyść obudowę piły łańcuchowej miękką szmatką.

Składowanie

. Wyczyść pilę łańcuchową przed przechowywaniem.

. Jeśli chcesz przechowywać pilę łańcuchową przez dłuższy czas,

należy sprawdzić system smarowania pilą łańcuchową za pomocą środka czyszczącego pilę łańcuchową Rinse.

. Napełnij pusty zbiornik oleju środkiem do czyszczenia piły łańcuchowej o pojemności 50 ml (nie w zakresie dostawy).

. Zdejmij łańcuch i miecz.

. Pozwól piłce łańcuchowej działać, aż zbiornik oleju zostanie wyłączony. Środek do czyszczenia piły łańcuchowej będzie pusty.

. Zamontuj strażnika miecza 1.



Napełnij ponownie olej z łańcucha piły BIO przy następnym użyciu.

. Gdy nie jest używany, przechowuj pilę łańcuchową i baterię w jednym bezpiecznym, suchym i dobrze wentylowanym miejscu, niedostępnym dla dzieci.

. Przechowuj pilę łańcuchową i baterię w temperaturze otoczenia od 0 - 40 ° C.

TRANSPORT

. Wyczyść pilę łańcuchową przed każdym transportem.

. Zawsze montuj osłonę miecza 1 przed transportem.

. Upewnij się, że korek zbiornika oleju 24 jest mocno przymocowany, aby olej nie wyczerpał się podczas transportu.

. Przewieź pilę łańcuchową chronioną przed wstrząsami i wibracjami w oryginalnym opakowaniu.

. Zawsze noś pilę łańcuchową za dostarczony uchwyt.

Rozwiązywanie problemów

PROBLEM : Piła łańcuchowa działa nie w.

Możliwa przyczyna: błąd rozładowania baterii / stykania baterii

Naprawa: Naładuj baterię. /Wsuń baterię dot he Prowadnica na uchwycie pily łańcuchowej. Bateria wymaga kliknięcia na miejscu.

PROBLEM :Są silne Iskrzące na silniku.

Możliwa przyczyna:Silnik jest uszkodzony.

Naprawa: Dodaj pilę łańcuchową do serwisu warsztatowego lub w warsztacie.

PROBLEM :Nie ma smarowania łańcucha.

Możliwa przyczyna:Brak oleju w zbiorniku oleju lub otwory przepływu oleju nie są zablokowane. **Naprawa:**Wyczyść pilę łańcuchową jak w rozdziale "Czyszczenie i konserwacja Jeśli te środki nie są skuteczne, wprowadź pilę łańcuchową do obsługi klienta lub w specjalistycznym warsztacie.

Specyfikacja techniczna

Sekatory

Numer modelu: M0L-KT01-18

Napięcie nominalne: 20V ~

Prędkość łańcucha: 4,2 m/s

Długość pręta: 200 mm

Długość cięcia: 170 mm

Pojemność zbiornika oleju: 63 ml

Odnawienie: 230-300 mm

Akumulator

Model	BP-KT02-2001
-------	--------------

Napięcie	20V-
----------	------

Pojemność	2000mAh
-----------	---------

Typ	Li-jony
-----	---------

Ładowarka

Wyjście napięcie	22 V /400 mA
---------------------	--------------

Ładowania Godzina	5 godzin
----------------------	----------

Informacje o hałasie i wibracjach

Wartości emisji hałasu

Pomiar zgodnie z normą EN 62841. Hałas w miejscu pracy może wynosić 85 dB(A) przekraczając w tym przypadku środki ochronne dla wymaganego przez użytkownika (nosić odpowiednie ochronniki słuchu).

	72,2
SPL:LpA	dB(A)
Moc akustyczna	87
poziom :LwA	dB(A)
Gwarantowany dźwięk	
poziom :LwA	95dB(A)
Niepewność: KpA/ Kwa	3 dB(A)

Informacje o wartości drgań

	1,7
wartość drgań : a _h	m/s ²
	1,5
niepewność: K	m/s ²

Określona całkowita wartość drgań i określona emisja hałasu są oparte na znormalizowanej procedurze testowej i mogą być wykorzystane do porównania elektronarzędzia, które ma być używane z innym.

Określona całkowita wartość drgań i określony poziom hałasu mogą być również wykorzystane jako wstępna ocena obciążenia.

OSTRZEŻENIE

Emisja drgań i hałasu podczas rzeczywistego użytkowania elektronarzędzia od wartości wskazanych vary w zależności od sposobu użytkowania elektronarzędzia, w szczególności rodzaju obrabianego przedmiotu. Rzeczywistą wartość emisji drgań można opisać w następujący sposób, różniąc się w zależności od rodzaju zastosowania:

- Urządzenie jest w dobrym stanie lub było prawidłowo konserwowane.
 - Jak i do jakiego materiału urządzenie jest używane.
 - Zastosowanie odpowiednich akcesoriów i ich idealny stan.
 - Naprawiono przytrzymanie urządzenia przez użytkownika.
 - Jeśli urządzenie jest używane w sposób opisany w niniejszej instrukcji użytkowania.
 - W przypadku niewłaściwego użycia urządzenie może być związane z wibracjami
- Przyczyna choroby.

OSTRZEŻENIE

Środki bezpieczeństwa mają na celu ochronę operatora przed ustaleniem szacunkowego narażenia na drgania w oparciu o rzeczywiste warunki użytkowania (wszystkie części cyklu roboczego muszą być brane pod uwagę w przykładowych momentach, w których elektronarzędzie jest wyłączone i te, w których jest ono włączone, ale pracuje bez obciążenia). W zależności od rodzaju zastosowania lub warunków użytkowania w celu ochrony użytkownika należy spełnić następujące środki bezpieczeństwa:

- Staraj się unikać wibracji w jak największym stopniu.
- Używaj tylko nieskazitelnych akcesoriów.

- Używaj rękawic tłumiących wibracje podczas korzystania z tego urządzenia.
- Utrzymuj i utrzymuj urządzenie zgodnie z tymi instrukcjami.
- Unikaj używania urządzenia w temperaturze poniżej 10 °C.
- Zaplanuj kroki pracy tak, aby nie używać urządzeń wibracyjnych przez kilka dni.

Recykling



Opakowanie należy utylizować zgodnie z rodzajem materiału a także lokalne przepisy obowiązujące w Twojej okolicy.



Ten symbol wskazuje, że ten produkt jest zgodny z dyrektywą dotyczącą zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (2012/19 / UE), a przepisy krajowe nie mogą być usuwane wraz z odpadami domowymi. Ten Produkt musi zostać zwrócony do wyznaczonego punktu zbiórki. Może to być np. poprzez zwrot przy zakupie podobnego Produktu lub poprzez zwrot go do autoryzowanego punktu zbiórki w celu ponownego przetworzenia sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Niewłaściwe obchodzenie się ze starym sprzętem może potencjalnie być niebezpiecznymi substancjami, które są powszechne w zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym, są uwzględnione, negatywny wpływ na środowisko i mają zdrowie ludzkie. Poprzez odpowiednią utylizację tego produktu przyczyniamy się również do efektywnego wykorzystania zasobów naturalnych. Informacje na temat punktów zbiórki starych urządzeń można uzyskać od administracji miejskiej, służby publicznej Agencja ds. Usuwania odpadów, upoważniony organ do usuwania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego lub wywóz śmieci. Do utylizacji. Dostarczyli również opakowanie produktu w sposób przyjazny dla środowiska Pojemniki zbiorcze.

Deklaracja zgodności

Deklarację zgodności UE można znaleźć na przedostatniej stronie niniejszego podręcznika.

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

Według ISO/IEC Przewodnik 22 i EN 45014

Upowazniony przedstawiciel producenta: FOREINTRADE SP. Z O.O.

Adres upowaznionego przedstawiciela: Grochowska 341 lok.174; 03-822 Warszawa

DEKLARUJEMY, ŻE PRODUKT JEST ZGODNY Z NORMAMI EUROPEJSKIMI

Nazwa Produktu: Myjka ciśnieniowa (oznaczona znakiem towarowym Kraft&Dele)

Model (oznaczenia handlowe): KD5123, KD5104, KD5142, KD5262, KD5263

Deklaracja:

Wyrob do którego odnosi się niniejsza deklaracja spełnia wymagania Dyrektyw WE:

1.Dyrektywa EMC 1.2004/108/WE

2.2011/65/UE DYREKTYWA ROHS 2

Dyrektywa w sprawie emisji hałasu 3.2000/14/WE

Norma Według:

EN 60745-1: 2009+A11:2010

EN 60745-2-15:2009+A1:2010

2006/2/WE

Certyfikat o numerze 170900433HZH-V1 wydany przez Intrekt **Testing Services**
Hangzhou

16 No. 1 Ave., Xiasha Economic Development District Hangzhou 310018, Chiny z dnia
31.10.2017.

Osoba odpowiedzialna za prowadzenie dokumentacji technicznej: **Ma DongHui**,
Grochowska

341 lok. 174; 03-822 Warszawa

Ma Dong Hui, Warszawa, 24.02.2020