

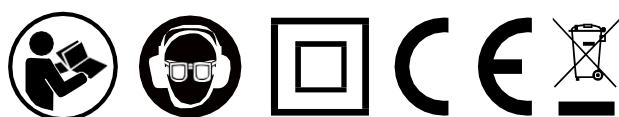
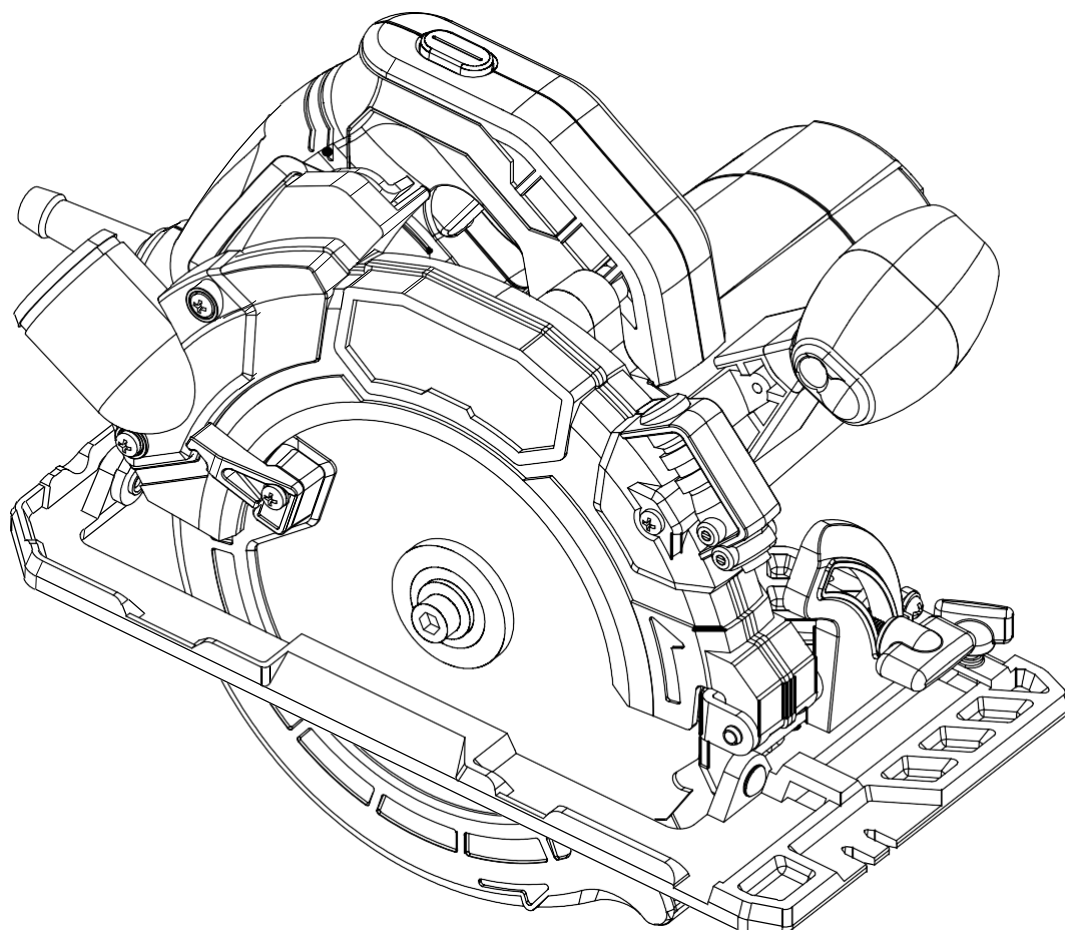
KRAFT&DELE

PROFESSIONAL

Instrukcja obsługi

PILARKA RĘCZNA

Model: KD1714



Niebezpieczeństwo! Przeczytaj wszystkie przepisy i instrukcje dot. Bezpieczeństwa. Wszystkie przepisy bezpieczeństwa i instrukcje należy przechowywać w bezpiecznym miejscu do wykorzystania w przyszłości.

SPIS TREŚCI

Sekcja	Strona
Dane techniczne.....	2
Ogólne zasady bezpieczeństwa.....	3
Szczegółowe zasady bezpieczeństwa.....	4
Funkcje piły.....	7
Rozpakowywanie	7
Akcesoria.....	8
Montaż.....	8
Montaż ostrza.....	8
Eksploatacja	8
Konserwacja.....	9
Rozwiązywanie problemów	10
Deklaracja zgodności	11

Dane techniczne

Model: KD1714

Moc zasilania.....	230V~, 50Hz
Moc urządzenia.....	2900W
Prędkość bez obciążenia.....	5500/min
Rozmiar tarczy	Φ 185x2.5 x Φ 20mm
Zakres przechylenia.....	0-45°
Maks. Grubość cięcia przy 0°...	66 mm
Maks. Grubość cięcia przy 45°...	45 mm
Waga netto.....	3.7 kg
Poziom ciśnienia akustycznego.....	94.8+3 dB(A)
Poziom mocy akustycznej	105.8+3 dB(A)
Maksymalny poziom wibracji.....	4.54+1.5 m/s ²



Przeczytaj instrukcję



Zakładaj środki ochrony na uszy

OGÓLNE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

OSTRZEŻENIE! Przeczytaj i zrozum wszystkie instrukcje.

Niezastosowanie się do wszystkich wymienionych instrukcji poniżej może spowodować porażenie prądem, pożar i/lub poważne obrażenia ciała.

ZACHOWAJ TĄ INSTRUKCJĘ

1) OBSZAR ROBOCZY

- a) Miejsce pracy powinno być czyste, czyste i dobrze oświetlone. Zaśmieczone powierzchnie robocze i ciemne obszary sprzyjają wypadkom.
 - b) Podczas obsługi elektronarzędzia osoby niezaangażowane w pracę, zwłaszcza dzieci, powinny znajdować się z dala od miejsca pracy. Rozproszenie uwagi może spowodować utratę kontroli nad narzędziem.
 - c) Nie używaj elektronarzędzi w niebezpiecznym środowisku, takim jak atmosfera wybuchowa, łatwopalne ciecze, gazy i pył.
- Iskra wytworzona przez elektronarzędzie może spowodować zapłon oparów lub pyłu.

2) BEZPIECZEŃSTWO ELEKTRYCZNE

- a) Narzędzia z podwójną izolacją są wyposażone w wtyczkę spolaryzowaną (jedno ostrze jest szersze od drugiego). Wtyczka ta pasuje do gniazdka spolaryzowanego tylko w jeden sposób. Jeśli nie pasuje całkowicie do gniazdka, odwróć wtyczkę i spróbuj ponownie. Jeśli nadal nie pasuje do końca, skontaktuj się z wykwalifikowanym elektrykiem, aby zainstalować spolaryzowaną wtyczkę. Nie modyfikuj uziemionego przewodu zasilającego i uziemionego układu elektrycznego.
- b) Unikaj kontaktu ciała z powierzchniami gruntu, takimi jak grzejniki, rury, kuchenki i lodówki. Uziemienie ciała zwiększa ryzyko porażenia prądem.
- c) Nie używaj elektronarzędzi w deszczu lub w mokrych warunkach. Dostanie się wody do elektronarzędzia zwiększa ryzyko porażenia prądem.
- d) Nie obciążaj przewodu zasilającego. Nigdy nie noś elektronarzędzia trzymając za przewód ani nie odłączaj wtyczki od ostrych krawędzi, ciepła, rozpuszczalników i oleju. Uszkodzony przewód należy natychmiast wymienić. Uszkodzone przewody zwiększają ryzyko porażenia prądem.
- e) Używaj zewnętrznych przedłużaczy podczas pracy z elektronarzędziem na zewnątrz. Przewody zasilające przeznaczone do użytku na zewnątrz mają oznaczenie „W-A” lub „w” i są przeznaczone do użytku na zewnątrz. Te przewody zmniejszają ryzyko porażenia prądem.

3) BEZPIECZEŃSTWO OSOBISTE

- a) Ubierz się odpowiednio. Nie noś luźnej odzieży ani biżuterii. Utrzymuj długie włosy na swoim miejscu i trzymaj je. Trzymaj ubrania, włosy i rękawice z dala od ruchomych części. Luźne ubrania, biżuteria i włosy mogą zaczepić się o ruchome podkładki.
- b) Kieruj się zdrowym rozsądkiem, bądź czujny i obserwuj, co robisz podczas obsługi elektronarzędzia. Nie używaj narzędzi pod wpływem alkoholu, leków lub narkotyków. Skoncentruj się na wykonywanej pracy podczas korzystania z elektronarzędzia, aby zapobiec obrażeniom ciała.
- c) Upewnij się, że wyłącznik zasilania jest w pozycji „OFF” przed podłączeniem go do gniazdka. Zapobiegnie to przypadkowemu uruchomieniu. Przenoszenie narzędzi z palcem na włączniku lub podłączanie narzędzi z włącznikiem w pozycji „ON” grozi wypadkiem.
- d) Usuń narzędzia regulacyjne, takie jak klucze, klucze lub klucze przed włączeniem narzędzia. Klucz lub klucz pozostawiony na obracającej się części odleci i może spowodować obrażenia ciała.
- e) Nie wychylaj się zbyt mocno podczas obsługi elektronarzędzia. Zawsze zachowuj właściwą postawę i równowagę. Dobra równowaga i solidne oparcie umożliwiają lepszą kontrolę w nieoczekiwanych sytuacjach.
- f) Zawsze noś odpowiedni sprzęt ochronny. Zawsze noś okulary ochronne podczas obsługi elektronarzędzia. Używaj odpowiednich masek przeciwpyłowych, ochrony słuchu, kasku, osłony twarzy lub obuwia ochronnego, zgodnie z wymaganiami pracy i narzędzia.
- g) Podczas serwisowania narzędzia używaj tylko identycznych części zamiennych. Użycie nieautoryzowanych części lub nieprzestrzeganie czynności konserwacyjnych może stwarzać ryzyko porażenia prądem lub obrażeń.

4) OBSŁUGA URZĄDZENIA

- a) Zabezpiecz obrabiany przedmiot zaciskami lub innymi praktycznymi metodami, aby zapewnić bezpieczną platformę roboczą. Trzymanie pracy ręką lub przy ciele nie jest bezpieczne i może prowadzić do utraty kontroli.
- b) Używaj nieodpowiedniego narzędzia do pracy. Odpowiednie narzędzie wykona pracę szybciej i bezpieczniej.
- c) Nie używaj narzędzia, jeśli przełącznik „ON/OFF” nie działa. Obsługa narzędzia, którego nie możesz kontrolować, jest niebezpieczna i musi być naprawiana przed użyciem.
- d) Zawsze odłączaj przewód zasilający od sieci elektrycznej

przed przechowywaniem narzędzia, dokonywaniem regulacji lub dodawaniem/wymianą akcesoriów. To proste

zapobieganie zmniejszy ryzyko przypadkowego uruchomienia narzędzia.

e) Przechowuj narzędzie w bezpiecznym miejscu poza zasięgiem dzieci. Bezpieczne miejsce przechowywania zapobiegnie nieautoryzowanemu użyciu przez nieprzeszkolonych użytkowników.

f) Właściwie konserwować narzędzia. Utrzymuj wszystkie narzędzia tnące w stanie ostrym i czystym. Usuń zanieczyszczenia z narzędzia i utrzyj je w czystości. Przed użyciem sprawdź, czy nie ma uszkodzonych części lub zakleszczeń ruchomych części. W przypadku uszkodzenia oddaj narzędzie do serwisu przed użyciem. Zapobiegaj wypadkom spowodowanym przez źle utrzymane narzędzia.

g) Używaj tylko akcesoriów zalecanych dla Twojego modelu. Akcesoria odpowiednie do jednego narzędzia mogą stać się niebezpieczne w przypadku użycia na innym narzędziu.

5) Laser

Promieniowanie laserowe – unikaj bezpośredniego narażenia oczu! Może to spowodować ślepotę!



6) USŁUGA

- a) Serwis narzędzi, mechaniczny i/lub elektryczny, może wykonywać wyłącznie wykwalifikowany personel naprawczy. Serwis wykonywany przez niewykwalifikowany personel może spowodować ryzyko obrażeń.

SZCZEGÓLNE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA dla piły tarczowej

- Zawsze noś maskę przeciwpyłową
- Używaj tylko zalecanych brzeszczotów (zatwierdzenie EN 847-1)
- Zawsze noś ochronniki słuchu
- Nie używać żadnych tarcz ściernych
- Upewnij się, że klin rozdzielnik jest wyregulowany w taki sposób, aby:
 - odległość klina rozszczepiającego od wieńca zębatego brzeszczotu nie przekracza 5 mm.
 - wieńiec zębaty nie wystaje więcej niż 5 mm poza dolną krawędź klina rozdzielnika.

NIEBEZPIECZEŃSTWO:

a) **Trzymaj ręce z dala od obszaru cięcia i ostrza.** Trzymaj drugą rękę na dodatkowym uchwycie lub obudowie silnika. Jeśli obie ręce trzymają piłę, nie można ich przeciąć przez ostrze.

b) **Nie sięgać pod obrabiany przedmiot.** Osłona nie chroni cię przed ostrzem pod obrabianym przedmiotem.

c) **Dostosuj głębokość cięcia do grubości obrabianego przedmiotu.** Poniżej przedmiotu obrabianego powinien być widoczny mniej niż pełny ząb zębów ostrza.

d) **Nigdy nie trzymaj przecinanego kawałka w dłoniach lub w poprzek nogi.** Przymocuj obrabiany przedmiot do stabilnej platformy. Ważne jest, aby odpowiednio wspierać pracę, aby zminimalizować narażenie ciała, zakleszczenie ostrza lub utratę kontroli.

e) **Trzymaj elektronarzędzie za izolowane powierzchnie chwytne podczas wykonywania operacji, w których narzędzie tnące może zetknąć się z ukrytym przewodem lub własnym przewodem.** Kontakt z przewodem pod napięciem spowoduje również, że odsłonięte metalowe części elektronarzędzia będą „pod napięciem” i porażą operatora.

f) **Podczas rozdrabniania zawsze używaj przewodnicy wzdłużnej lub prostej przewodnicy krawędziowej.** Poprawia to dokładność cięcia i zmniejsza ryzyko zakleszczenia ostrza.

g) **Zawsze używaj ostrzy o odpowiednim rozmiarze i ostrzych (diament kontra okrągły) otworów trzpienia.** Ostrza, które nie pasują do elementów mocujących piły, będą pracować mimośrodowo, powodując utratę kontroli.

h) **Nigdy nie używaj uszkodzonych lub niewłaściwych podkładek ani śrub.** Podkładki brzeszczotu i śruba zostały specjalnie zaprojektowane dla Twojej piły, aby zapewnić optymalną wydajność i bezpieczeństwo pracy.

Przyczyna i zapobieganie odrzutowi przez operatora:

- odrzut jest nagłą reakcją na przygnieciony, związany lub niewspółosiowy brzeszczot, powodujący niekontrolowane uniesienie się piły z przedmiotu obrabianego w kierunku operatora;
- gdy ostrze jest ściśnięte lub ciasno skrępowane przez zamykającą się szczelinę, ostrze zatrzymuje się, a reakcja silnika powoduje gwałtowne przesunięcie

urządzenia z powrotem w stronę operatora;

- Gdy brzeszczot się zacina lub gdy z jakiegokolwiek powodu przerywasz cięcie, zwolnij spust i przytrzymaj piłę nieruchomo w materiale, aż brzeszczot całkowicie się zatrzyma. Nigdy nie próbuj wyjmować piły z miejsca pracy ani ciągnąć piły do tyłu, gdy ostrze jest w ruchu, gdyż może dojść do odrzutu. Zbadaj i podejmij działania naprawcze, aby wyeliminować przyczynę zakleszczenia ostrza.

Odrzut jest wynikiem niewłaściwego użycia piły i/lub nieprawidłowych procedur lub warunków pracy i można go uniknąć, podejmując odpowiednie środki ostrożności, jak podano poniżej.

Mocno chwycić piłę obiema rękami i ustawić ramiona tak, aby przeciwstawić się siłom odrzutu. Ustaw swoje ciało po obu stronach ostrza, ale nie

w jednej linii z ostrzem. Odbicie może spowodować odskok piły do tyłu, ale siły odbicia mogą być kontrolowane przez operatora, jeśli zostaną podjęte odpowiednie środki ostrożności.

Gdy brzeszczot się zacina lub gdy z jakiegokolwiek powodu przerywasz cięcie, zwolnij spust i przytrzymaj piłę nieruchomo w materiale, aż brzeszczot całkowicie się zatrzyma. Nigdy nie próbuj wyjmować piły z miejsca pracy ani ciągnąć piły do tyłu, gdy ostrze jest w ruchu, gdyż może dojść do odrzutu. Zbadaj i podejmij działania naprawcze, aby wyeliminować przyczynę zakleszczenia ostrza.

Podczas ponownego uruchamiania piły w obrabianym przedmiocie, wycentruj brzeszczot w rzazie i sprawdź, czy zęby piły nie są zahaczone w materiale. Jeśli brzeszczot się zacina, może odskoczyć lub odskoczyć od obrabianego przedmiotu, gdy piła zostanie ponownie uruchomiona.

Podpreć większe panele, aby zminimalizować ryzyko przyszczypnięcia i odbicia ostrza. Większe panele mają tendencję do zwisania pod własnymi ośmioma. Pod płytą należy umieścić podpory z obu stron, w pobliżu linii cięcia i przy krawędzi płyty.

Nie używaj tępych lub uszkodzonych ostrzy.

Nienaostrzone lub nieprawidłowo ustawione ostrza tworzą wąski rzaz, powodując nadmierne tarcie, zakleszczanie się ostrza i odrzut.

Dźwignie blokujące regulację głębokości ostrzy i ukosu muszą być dokręcone i zabezpieczone

przedwykonaniem cięcia. Jeśli regulacja ostrza przesunie się podczas cięcia, może to spowodować zakleszczenie i odrzut.

Zachowaj szczególną ostrożność podczas wykonywania „cięcia wgłębnego” w istniejących ścianach lub innych ślepych obszarach. Wystające ostrze może przeciąć przedmioty, które mogą spowodować odrzut.

Instrukcje bezpieczeństwa dla dolnej osłony pił

Przed każdym użyciem sprawdzić dolną osłonę pod kątem prawidłowego zamknięcia. Nie używaj pilarki, jeśli dolna osłona nie porusza się swobodnie i nie zamyka się natychmiast. Nigdy nie zaciskaj ani nie przywiązuj dolnej osłony w pozycji otwartej. W razie przypadkowego upuszczenia piły może dojść do wygięcia dolnej osłony. Podnieś dolną osłonę za pomocą chowanego uchwytu i upewnij się, że porusza się swobodnie i nie dotyka ostrza ani żadnej innej części, pod każdym kątem i głębokością cięcia.

Sprawdź działanie sprężyny dolnej osłony. Jeśli osłona i sprężyna nie działają prawidłowo, należy je serwisować przed użyciem. Dolna osłona może działać wolno z powodu uszkodzonych części, lepkich osadów lub nagromadzenia gruzu.

Dolną osłonę należy chować ręcznie tylko w przypadku cięć specjalnych, takich jak „cięcia wgłębne” i „cięcia złożone”. Podnieś dolną osłonę, cofając uchwyt, a gdy tylko ostrze wejdzie w materiał, dolna osłona musi zostać zwolniona. W przypadku wszystkich innych cięć dolna osłona powinna działać automatycznie.

Zawsze uważaj, aby dolna osłona zakrywała brzeszczot przed odłożeniem piły na stół lub podłogę.

Niezabezpieczony, wybiegający brzeszczot spowoduje, że piła będzie cofać się, przecinając wszystko, co stanie na jej drodze. Zwróć uwagę na czas potrzebny do zatrzymania ostrza po zwolnieniu przełącznika.

ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

Nie wystawiaj elektronarzędzi na działanie deszczu lub wilgoci. Dostanie się wody do elektronarzędzia zwiększy ryzyko porażenia prądem

Nie nadużywaj przewodu. Nigdy nie używaj przewodu do przenoszenia narzędzi ani nie wyciągaj wtyczki z gniazdka. Trzymaj przewód z dala od źródeł ciepła, oleju, ostrych krawędzi lub ruchomych części. Uszkodzone przewody należy natychmiast wymienić.

Uszkodzone przewody zwiększają ryzyko porażenia prądem.

Przed podłączeniem narzędzia do źródła zasilania upewnij się, że dostarczane napięcie jest takie samo, jak podane na tabliczce znamionowej narzędzia. Źródło zasilania o napięciu wyższym niż określone dla narzędzia może spowodować poważne obrażenia użytkownika, a także uszkodzenie narzędzia

Szczegółowa instrukcja obsługi

Upewnij się, że strzałka kierunkowa zaznaczona na ostrzu odpowiada kierunkowi obrotu silnika. Zawsze utrzymuj trzpień zabezpieczający ostrze i kołnierze w czystości

Upewnij się, że elementy mocujące ostrze są dobrze dokręcone dostarczonym kluczem.

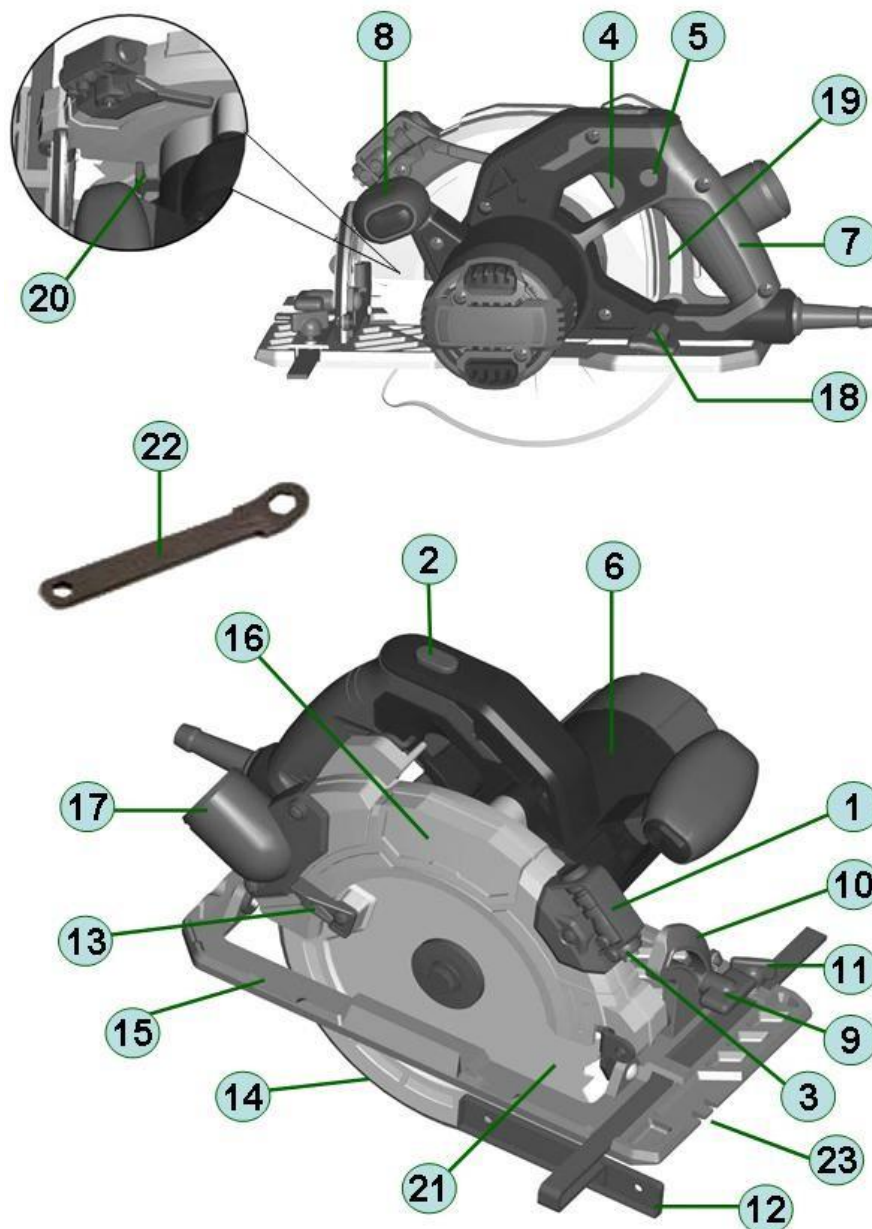
Upewnij się, że obrabiany przedmiot, który będzie odcinany, ma wystarczającą ilość miejsca do poruszania się w bok. Niezastosowanie się do tego może skutkować zerwaniem wiązania z ostrzem.

Pozwól ostrzu osiągnąć pełną prędkość przed rozpoczęciem cięcia

Poczekaj, aż ostrze całkowicie się zatrzyma, zanim usuniesz zacięty lub odcięty materiał z okolic ostrza.

Funkcje

1. Montaż laseru
2. Przycisk ON/OFF laseru
3. Aparatura laseru
4. Przełącznik
5. Przycisk blokujący
6. Obudowa silnika
7. Główna rączka
8. Przednia rączka
9. Pokrętko regulacji skosu
10. Skośna skala
11. Pokrętko blokujące kąt
12. Obudowa równoległa
13. Dźwignia osłony ostrza
14. Dolna osłona ostrza
15. Podstawa
16. Górna osłona ostrza
17. Port odsysania pyłu
18. Dźwignia blokująca głębokość
19. Wskaźnik głębokości cięcia
20. Przycisk blokady wrzeciona
21. Ostrze
22. Klucz do tarczy
23. Wycięcie prowadnicy ostrza

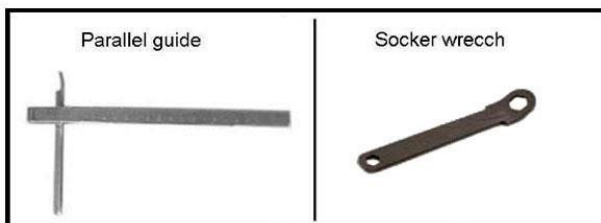


Z ostrze jest przeznaczony do cięcia drewna i plastiku, wszystko nie do metalu! Wszystkie inne zastosowania są wyraźnie wykluczone.

ROZPAKOWANIE

Ze względu na nowoczesne techniki produkcji masowej jest mało prawdopodobne, że Twoje elektronarzędzie jest uszkodzone lub brakuje części. Jeśli znajdziesz coś złego, nie używaj narzędzia, dopóki części nie zostaną wymienione lub usterka nie zostanie usunięta. Niezastosowanie się do tego może spowodować poważne obrażenia ciała.

AKCESORIA



Zawartość opakowania jest następująca:

Narzędzie z tarczą

Prowadnica równoległa 1 szt

Klucz nasadowy 1 szt. Instrukcja obsługi 1 zestaw

Montaż

Piła jest zapakowana, w pełni zmontowana z wyjątkiem prowadnicy wzdułżnej.

MONTAŻ TARCZY

Dla własnego bezpieczeństwa i ochrony nie próbuj obsługiwać tej piły, dopóki nie zostanie całkowicie zmontowana i zainstalowana zgodnie z niniejszą instrukcją. Przeczytaj i zrozum możliwości piły wielofunkcyjnej Muti oraz zagrożenia związane z jej obsługą. Włóż ostrze między dwa kołnierze.

Procedura wygląda następująco:

Krok 1:

· Odkręć śrubę wrzeciona za pomocą dostarczonego klucza nasadowego w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara (Rys. 1) iw międzyczasie naciśnij przycisk blokady wrzeciona (patrz Rys. 3).

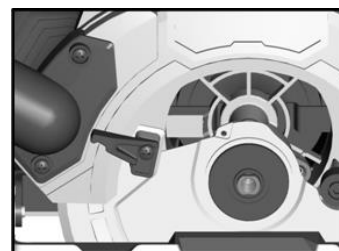
~ Zdjąć śrubę i kołnierz zewnętrzny.

~ kołnierz wewnętrzny (A) pozostał na wrzecionie (pokazano na rys.2).

FIG1



FIG2



Podnieś dolną osłonę tarczy za pomocą dźwigni osłony tarczy Krok 2:

- Załóż dostarczone ostrze na kołnierz wewnętrzny.
- Upewnij się, że kierunek obrotu ostrza jest zgodny ze strzałką na osłonie ostrza (Rys.4).

FIG3

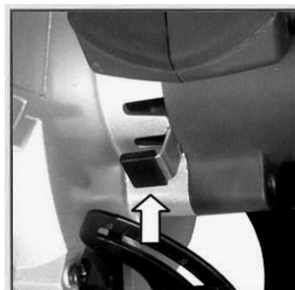


FIG4



Krok 3:

- Zamontuj po kolei zewnętrzny kołnierz i śrubę wrzeciona. (patrz rys. 1)
- Na koniec dokręć śrubę wrzeciona za pomocą dostarczonego klucza nasadowego w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara i upewnij się, że przycisk blokady wrzeciona i dolna osłona są zwolnione. (patrz rys. 4) w międzyczasie.
- Jeśli ostrze nie pasuje do wewnętrznego kołnierza, użyj odpowiednich adapterów w otworze ostrza.

NIE DOKRĘCAĆ NADMIERNIE!

EKSPLATACJA



UWAGA!

Z powodu złego stanu sieci elektrycznej podczas rozruchu mogą wystąpić krótkie spadki napięcia voltage wyposażenie. Może to mieć wpływ na inne urządzenia (np. miganie lampki). Jeśli impedancja sieciowa $Z_{max} < 0,418 \text{ OHM}$ - nie przewiduje się zakłóceń. (W razie potrzeby możesz skontaktować się z lokalnym urzędem ds. zaopatrzenia w celu uzyskania dalszych informacji).



Główny wyłącznik wymaga dwóch czynności, aby zasilić narzędzie. Narzędzie można uruchomić tylko wtedy, gdy uchwyt jest mocno uchwycony i oba przyciski są wciśnięte. Główny wyłącznik może automatycznie zablokować się w pozycji „OFF” po zwolnieniu spustu, zapobiegając niezamierzonej operacji.

Korzystanie z odpylacza

OSTRZEŻENIE! Podłącz odpylacz do odpylania, może to zapobiec zranieniu przez kurz!

CIĘCIE

FIG5

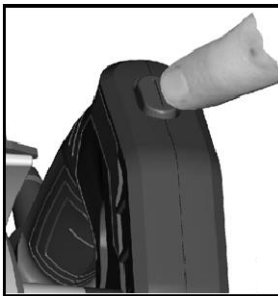
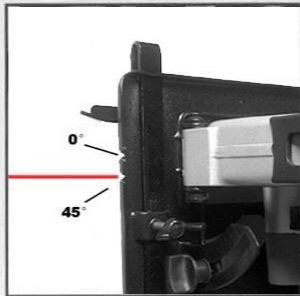


FIG6.



Zaznacz żądaną linię cięcia na powierzchni obrabianego przedmiotu, upewnij się, że materiał płytki jest bezpiecznie zaciśnięty lub nieruchomy i poziomy

- Wyrównaj linię cięcia ze standardową linią 0° pokazaną na Rys.5, Rys.6
- Przytrzymaj mocno narzędzie i obróć je. Nie pozwól, aby ostrze stykało się z materiałem, dopóki nie osiągnie pełnej prędkości
- Powoli i płynnie przesuwaj narzędzie do przodu, aby ciąć, utrzymując płytę podstawy płasko na powierzchni.
- Utrzymuj pilarkę z płynnie i równomiernie do przodu, aż do zakończenia cięcia.

CIĘCIE RÓWNOLEGŁE

FIG7

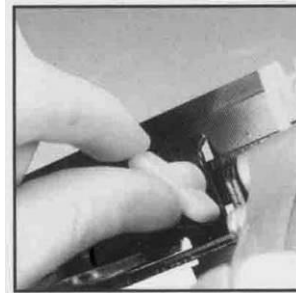
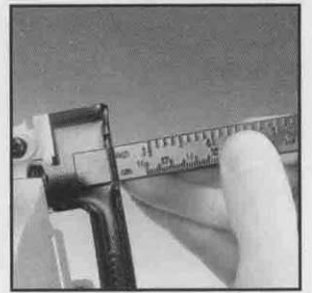


FIG8



Ustawić prowadnicę równoległą na żądaną szerokość od ostrza, a następnie dokręcić śrubę mocującą (Rys.7, Rys.8).

Uwaga: Upewnij się, że płaszczyzna, do której prowadzi równoległa prowadnica, powinna być równoległa do linii cięcia zaznaczonej na obrabianym przedmiocie.

CUTTING DEPTH ADJUSTMENT

FIG9

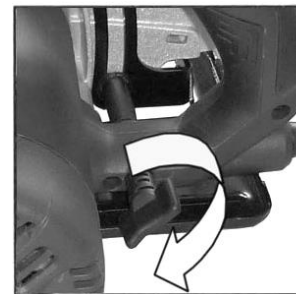


FIG10



Poluzuj dźwignię głębokości cięcia.

- Przytrzymaj płytę podstawy płasko przy krawędzi przedmiotu obrabianego i podnieś korpus narzędzia, aż ostrze znajdzie się na odpowiedniej głębokości
- Dokręć dźwignię blokującą głębokość. (Ryc.9, Ryc.10)

0- 45° CIĘCIE UKOŚNE

FIG11

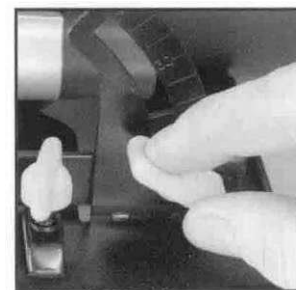
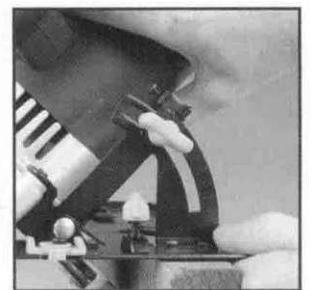


FIG12



- Poluzuj pokrętło blokujące 0-45° (rys. 11, rys. 12).
- Przechylić korpus piły do osiągnięcia wymaganego kąta.
- Dokręć pokrętło blokujące, aby zabezpieczyć płytę podstawy.

FIG13

WYMIANA OSTRZA

Gdy ostrze się zużyje, należy je wymienić zgodnie z procedurą w INSTALACJI OSTRZA

OSTRZEŻENIE! Nie próbuj ciąć zbyt małych kawałków. Unikaj niewygodnych pozycji dłoni, w których nagle poślizgnięcie mogłoby spowodować zetknięcie dłoni lub palca z tarczą diamentową. Podczas cięcia dowolnego materiału upewnij się, że jest on w pełni podparty. Mocno trzymaj obrabiany przedmiot. **NIE WOLNO CIAĆ NA SIŁĘ NARZĘDZIA.**

KONSERWACJA

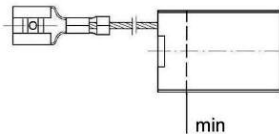
PRZESTROGA Dla własnego bezpieczeństwa, wyłącz i odłącz pilarkę od źródła zasilania przed wykonaniem jakiegokolwiek konserwacji lub czyszczenia. Jeśli przewód zasilający ulegnie uszkodzeniu, należy go natychmiast wymienić na zatwierdzony przewód. Podczas czyszczenia piły **NIE NALEŻY** wystawiać silnika na bezpośredni kontakt z wodą. W przypadku dostania się do silnika nadmiernej ilości wody może dojść do porażenia prądem i/lub uszkodzenia silnika.

NIE NALEŻY SERWISOWAĆ samodzielnie wewnętrznych elementów silnika elektrycznego. Skontaktuj się z autoryzowanym centrum serwisowym.

Okresowa konserwacja Twojej piły zapewnia długą żywotność i bezawaryjną pracę. Pozostałości po cięciu, które generuje piła, mogą być znaczne. Należy przestrzegać harmonogramu czyszczenia, smarowania i konserwacji. Jako typową, rozsądną i zapobiegawczą praktykę konserwacji, postępuj zgodnie z następującymi zalecanymi krokami:

- Nigdy nie używaj wody ani żadnych innych płynów chemicznych do czyszczenia części elektrycznych urządzenia.
 - Używaj miękkiej odzieży do czyszczenia wody i kurzu z urządzenia.
 - Utrzymuj szczeliny wentylacyjne silnika w czystości.
- SZCZOTKI WĘGLOWE**

Wymień szczotki węglowe, gdy zużyją się do około 3/16" (5 mm) lub gdy w obudowie silnika wystąpi nadmierne iskrzenie. Szczotki po obu stronach silnika należy wymienić w tym samym czasie. (Rys. 13).



ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

OSTRZEŻENIE! Dla własnego bezpieczeństwa, przed wykonaniem jakichkolwiek procedur rozwiązywania problemów, wyłącz i odłącz pilarkę od źródła zasilania.

1. 1. Jednostka silnikowa jest zbyt gorąca:

- Wyłącz urządzenie i poczekaj, aby ostygnie do temperatury pokojowej.
- Sprawdź i wyczyść wentylację.
- Wyślij maszynę do działu utrzymania ruchu, jeśli przyczyna nie jest z powyższych.

2. Silnik przestaje się obracać

- Sprawdź, czy wtyczki są w pełni podłączone.
- Sprawdź, czy napięcie źródła zasilania wynosi 230V
- Zużyte szczotki węglowe.
- Zwrócić maszynę do naprawy, jeśli problem nie zostanie rozwiązany po przeprowadzeniu powyższych kontroli.

OCHRONA ŚRODOWISKA



Znaczenie przekreślonego kosza na śmieci:

Nie wyrzucaj urządzeń elektrycznych jako niesortowanych odpadów komunalnych, korzystaj z oddzielnych punktów zbiórki.

Skontaktuj się z władzami lokalnymi, aby uzyskać informacje dotyczące dostępnych systemów zbierania.

Jeśli urządzenia elektryczne zostaną wyrzucone na wysypiska lub wysypiska, niebezpieczne substancje mogą przedostać się do wód gruntowych i dostać się do łańcucha pokarmowego, szkodząc zdrowiu i dobremu samopoczuciu.

W przypadku wymiany starych urządzeń na nowe, sprzedawca jest prawnie zobowiązany do co najmniej bezpłatnego odebrania starego urządzenia do utylizacji.