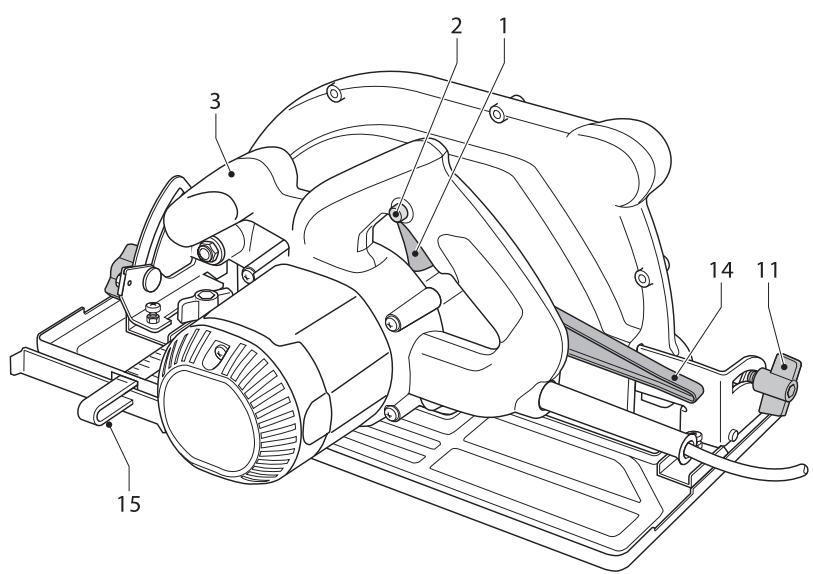
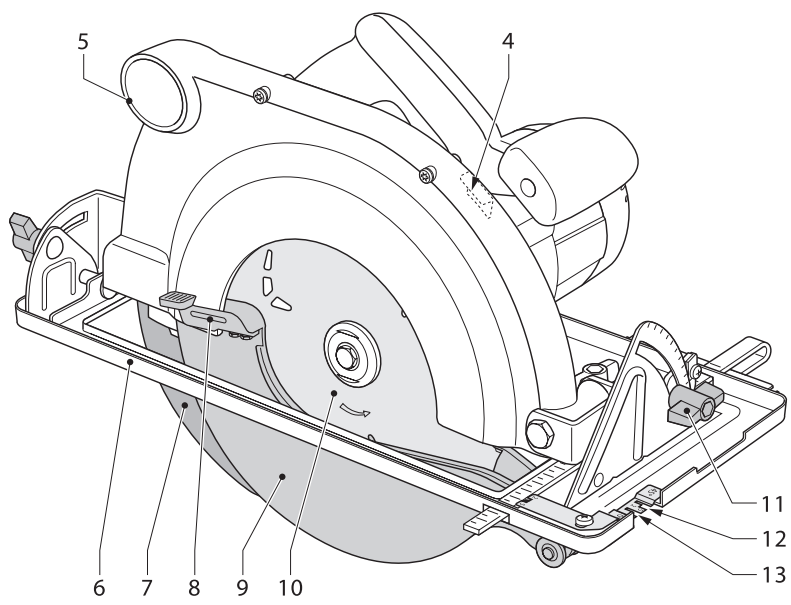
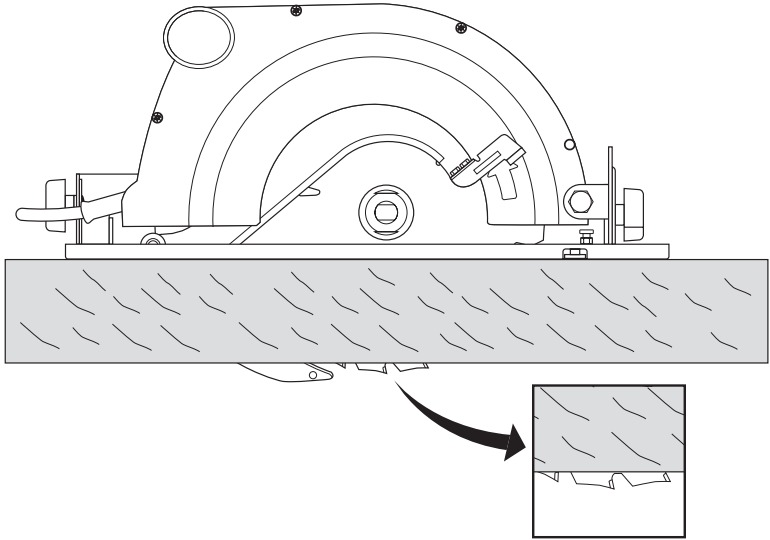
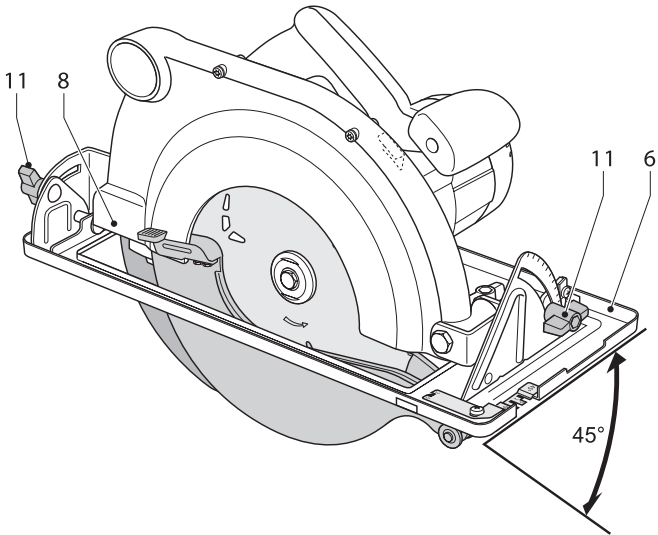

DEWALT®



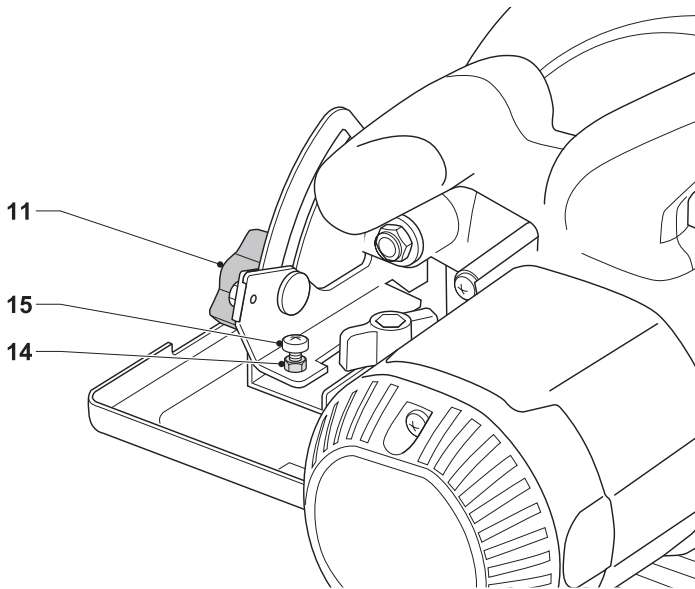
A



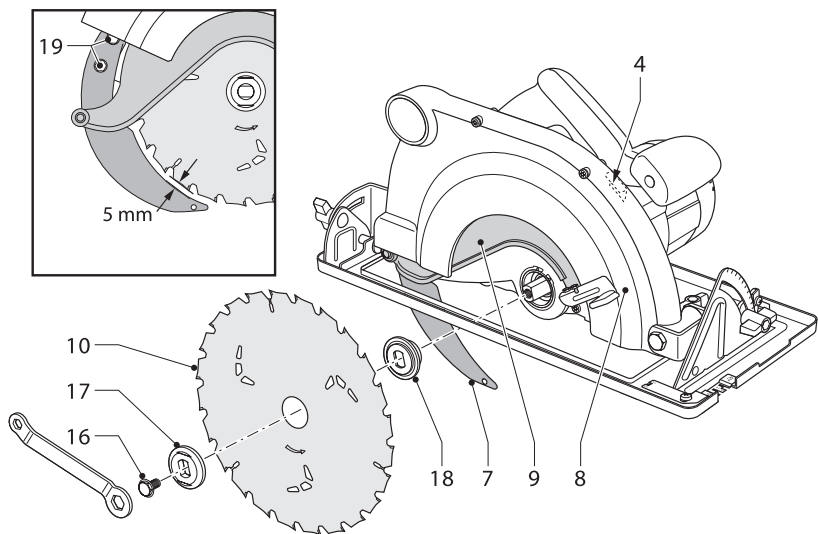
B



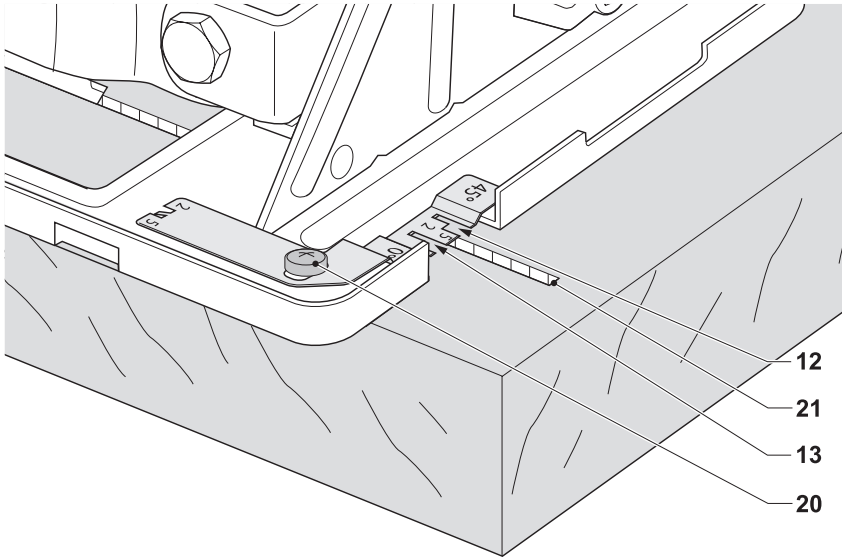
C



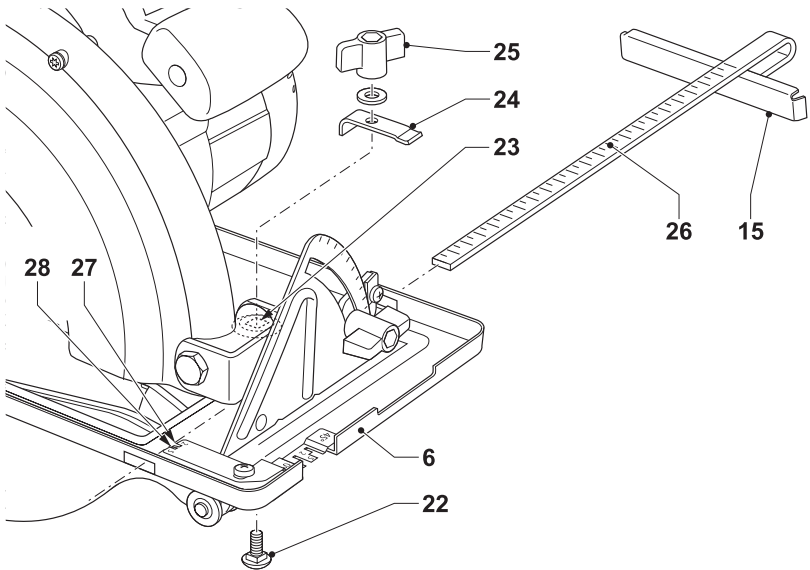
D



E



F



G

Serdeczne gratulacje!

Dziękujemy za zakupienie elektronarzędzia firmy DEWALT, która zgodnie ze swoją długoletnią tradycją oferuje tylko innowacyjne i wypróbowane w licznych testach, wysokiej jakości produkty dla specjalistów. Wiele lat doświadczeń i ciągły rozwój sprawiły, że firma DEWALT stała się prawdziwie niezawodnym partnerem dla wszystkich użytkowników profesjonalnych narzędzi.

Dane techniczne

		D23700
Napięcie	(V)	230
Pobór mocy	(W)	1750
Prędkość obrotowa biegu jałowego	(obr/min)	4900
Maksymalna głębokość cięcia	(mm)	86
Średnica piły tarczowej	(mm)	235
Grubość piły tarczowej	(mm)	1,6
Średnica centralnego otworu piły tarczowej	(mm)	30
Zakres regulacji kąta cięcia ukosowego		0 – 45°
Masa	(kg)	8,4

Minimalne natężenie prądu bezpiecznika

Elektronarzędzia zasilane napięciem 230 V 10 A

W instrukcji tej zastosowano następujące symbole:



Uwaga: Nieprzestrzegając tej wskazówki, narażasz się na doznanie urazu ciała, utratę życia lub uszkodzenie narzędzia!



Napięcie elektryczne

Kontrola zakresu dostawy

Opakowanie zawiera następujące elementy:

- 1 ręczna pilarka tarczowa
- 1 prowadnica dystansowa
- 1 klucz maszynowy płaski do mocowania piły tarczowej
- 1 instrukcja obsługi
- 1 rysunek pilarki w rozłożeniu na części

- Sprawdź, czy pilarka i jej akcesoria nie uległy uszkodzeniu podczas transportu.
- Przed uruchomieniem maszyny dokładnie przeczytaj instrukcję obsługi.

Opis (rys. A)

Pilarka tarczowa D23700 jest przeznaczona do profesjonalnego cięcia drewna i tworzyw sztucznych. Tarcze ściernie/tnące nadają się tylko do cięcia metalu i kamienia.

- 1 Wylącznik
- 2 Przycisk blokujący
- 3 Rękojeść dodatkowa
- 4 Blokada wrzeciona
- 5 Króciec do odsysania trocin
- 6 Stopa pilarki
- 7 Klin rozdzielnic
- 8 Dźwignia do odciągania dolnej osłony kapturowej tarczy
- 9 Dolna osłona kapturowa tarczy
- 10 Piła tarczowa
- 11 Pokrętko zaciskowe mechanizmu pochylania tarczy
- 12 Wskaźnik linii cięcia ukosowego
- 13 Wskaźnik linii cięcia prostego
- 14 Dźwignia mechanizmu do nastawiania głębokości cięcia
- 15 Prowadnica dystansowa

Bezpieczeństwo elektryczne

Silnik elektryczny jest przystosowany do zasilania prądem o tylko jednym napięciu. Dlatego sprawdź, czy napięcie sieciowe odpowiada wartości podanej na tabliczce znamionowej elektronarzędzia.



Elektronarzędzie DEWALT jest podwójnie zaizolowane zgodnie z normą EN 50144 i dlatego żyła uziemniająca nie jest potrzebna.

Wymiana kabla sieciowego lub wtyczki

Prawo do wymiany uszkodzonego kabla sieciowego lub wtyczki ma tylko specjalista elektryk. Wyśluzony kabel sieciowy lub wtyczkę należy następnie fachowo zlikwidować zgodnie z obowiązującymi przepisami o ochronie środowiska naturalnego.

Przedłużacz

Używaj przedłużacza, który został dopuszczony do eksploatacji i wytrzymuje pobór mocy przez elektronarzędzie (patrz: Dane techniczne). Jego minimalny przekrój powinien wynosić 1,5 mm². Zawsze całkowicie odwijaj kabel z bębna.

Zaniki napięcia sieciowego

W chwili załączania powstają krótkotrwałe zaniki napięcia sieciowego. Gdy sieć jest słaba, może to ujemnie wpływać na inne urządzenia.

Przy impedancjach sieci mniejszych niż 0,25 Ω nie trzeba się obawiać żadnych zakłóceń.

Montaż i regulacja



Przed rozpoczęciem montażu i regulacji zawsze wyjmij wtyczkę kabla z gniazda sieciowego.

Nastawianie głębokości cięcia (rys. A i B)

- Zwolnij dźwignię ustalającą mechanizmu do nastawiania głębokości cięcia (14).
- Obróć stopę (6) aż do uzyskania żądanej głębokości cięcia.
- Ponownie zaciśnij dźwignię (14).



Najlepsze wyniki cięcia uzyskuje się, gdy piła tarczowa wystaje z drugiej strony przedmiotu obrabianego na odległość ok. 3 mm (porównaj rysunek B).

Nastawianie kąta cięcia ukosowego (rys. C)

Kąty cięcia ukosowego można regulować w granicach od 0 do 45°.

- Poluzuj pokrętko zaciskowe mechanizmu pochylania tarczy (11).
- Żądany kąt cięcia ukosowego tak nastaw przez obrócenie stopy pilarki (6), aż wskaźnik wskaże odpowiedni kąt na skali.
- Ponownie dokręć pokrętko zaciskowe mechanizmu pochylania tarczy (11).

Regulacja prostopadłego ustawienia piły tarczowej względem stopy (rys. D)

- Kąt cięcia ukosowego nastaw na 0°.
- Za pomocą dźwigni (8) odciągnij osłonę kapturową tarczy i połóż pilarkę na boku.
- Zwolnij pokrętko zaciskowe mechanizmu pochylania tarczy (11).
- Przyłóż przymiar kątowy do piły tarczowej i stopy.

- Poluzuj nakrętkę (14) śruby zderzakowej (15).
- W razie potrzeby odpowiednio wkręć lub wykręć śrubę zderzakową (15).
- Dokręć nakrętkę (14) i pokrętko zaciskowe (11).

Wymiana piły tarczowej (rys. E)

- Naciśnij guzik blokujący piłę tarczową (4) i odkręć śrubę mocującą piłę (16) przez obrócenie jej dostarczonym kluczem w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.
- Za pomocą dźwigni (8) schowaj dolną osłonę kapturową tarczy (9) i zmień piłę tarczową (10). Ponownie prawidłowo załóż podkładki (17 i 18).
- Sprawdź, czy strzałka na pile tarczowej jest skierowana we właściwym kierunku.
- Ręcznie dokręć śrubę mocującą piłę tarczową (16), utrzymując przy tym podkładki w prawidłowej pozycji. Śrubę dokręcaj w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara.
- Przy obracaniu wrzeczona naciśnij guzik blokujący piłę tarczową (4), aż piła przestanie się obracać.
- Dostarczonym kluczem mocno dokręć śrubę mocującą piłę tarczową.

Regulacja klina rozdzielnika (rys. E)

Szczegół na rysunku E przedstawia prawidłowe ustawienie klina rozdzielnika (7). Po wymianie tarczy lub gdyby to było konieczne z jakiegoś innego powodu, wyreguluj odległość klina rozdzielnika od piły tarczowej.

- Nastaw głębokości cięcia na 0 mm, by uzyskać dostęp do śrub zaciskowych klina rozdzielnika.
- Poluzuj śruby (19) i wysuń klin na maksymalną odległość.
- Wyreguluj odległość klina rozdzielnika od piły tarczowej i ostatecznie mocno dokręć śruby.

Regulacja wskaźników linii cięcia (rys. F)

Wskaźniki linii cięcia ukosowego (12) i cięcia prostego (13) mają po dwie szczeliny:

- wąska szczelina: do centrowania standardowych stalowych pił tarczowych,
- szeroka szczelina: do centrowania pił tarczowych z zębami nakładanymi płytkami ze spieków węglkowych.

Sposób regulacji jest następujący:

- Przy tarczy ustalonej pod kątem prostym wykonaj próbne cięcie długości ok. 400 mm.
- Nieco wycofaj pilarkę.
- Poluzuj śrubę (20) i ustaw wskaźnik (13) na linii rzazu (21).
- Mocno dokręć śrubę (20).

Teraz obydwa wskaźniki linii cięcia są prawidłowo wyregulowane.

Mocowanie i regulacja prowadnicy dystansowej (rys. G)

Prowadnica dystansowa (15) służy do równoległego cięcia wzdłuż krawędzi przedmiotu obrabianego.

Montaż

- Wsuń prowadnicę dystansową (15) w stopę pilarki (6) tak, jak pokazano na rysunku.
- Włóż śrubę (22) w otwór (23).
- Załóż kłamrę (24) na śrubę i dokręć pokrętło ustalające (25).

Regulacja

- Poluzuj pokrętło ustalające (25) i ustaw prowadnicę dystansową (15) na żądaną szerokość cięcia. Szerokość ta jest wskazywana na skali (26).
- Dokręć pokrętło ustalające (25).

Pomocą służą tutaj wskaźniki (27) i (28):

- Wskaźnik (27): dla standardowych stałowych pił tarczowych
- Wskaźnik (28): dla pił tarczowych z zębami nakładanymi płytkami ze spieków węglkowych

Instrukcja obsługi



- Zawsze przestrzegaj wskazówek dotyczących bezpieczeństwa i obowiązujących przepisów.
- Sprawdź, czy cięty materiał został dobrze zamocowany.
- W czasie pracy tylko lekko napieraj na pilarkę i nie wywieraj boczного nacisku na piłę tarczową.
- Nie przeciążaj pilarki.
- Nie używaj zużytych pił tarczowych.



Nie używaj pilarki do wycinania gniazd.

Przed rozpoczęciem pracy:

- Sprawdź, czy wszystkie urządzenia zabezpieczające są prawidłowo zamontowane. Osłona kapturowa tarczy musi być zamknięta.
- Sprawdź, czy piła tarczowa obraca się w kierunku wskazywanym umieszczoną na niej strzałką.

Załączanie i wyłączanie (rys. A)

Ze względów bezpieczeństwa wyłącznik (1) pilarki zaopatrzone w przycisk blokujący (2).

- Naciśnij przycisk (2), by odblokować wyłącznik.
- Naciśnij wyłącznik, by załączyć pilarkę. Z chwilą zwolnienia wyłącznika blokada znów się automatycznie uaktywnia, by w ten sposób zapobiegać niezamierzonemu załączeniu pilarki.



- Nie załączaj pilarki, gdy tarcza tnąca dotyka przedmiotu obrabianego lub jakiegось innego materiału.
- Nie unieruchamiaj blokady wrzeciona w czasie pracy pilarki.

Trzymanie i prowadzenie pilarki (rys. A)

- By móc pewnie prowadzić pilarkę, trzymaj ją za rękojeść główną i przednią rękojeść dodatkową (3).
- W czasie cięcia materiał odpryskuje do góry. Jest to powód, dla którego zaleca się, by stopa pilarki stykała się z tylną stroną piłowanego przedmiotu.
- Przy cięciu wzdłuż narysowanej linii korzystaj ze wskaźnika (13).
- Gdy kąt pochylenia tarczy wynosi 45°, korzystaj ze wskaźnika (12) i prowadź go po linii narysowanej na przedmiocie obrabianym.
- Przewód przyłączeniowy ciągnij za pilarką.



Odsysanie pyłu (rys. A)

Pilarka tarczowa zawiera wyrzutnik wiórów (5).

- Używaj tylko takich odkurzaczy przemysłowych, które są przystosowane do odsysania drewnianych trocin. Waż ssący większości odkurzaczy przemysłowych można przyłączać bezpośrednio do wyrzutnika.



Przy piłowaniu metali nie używaj odpylaczy bez odpowiedniej osłony przeciwiskrowej.

By uzyskać więcej informacji na temat właściwych akcesoriów, zwróć się do swojego diler.

Konserwacja

Elektronarzędzia firmy DEWALT odznaczają się dużą trwałością użytkową i prawie nie wymagają konserwacji. Jednak warunkiem ciągłej, bezawaryjnej pracy jest ich regularne czyszczenie.



Smarowanie

Piłarka tarczowa nie wymaga żadnego dodatkowego smarowania.



Czyszczenie

Dbaj o to, by szczeliny wentylacyjne zawsze były odsłonięte i regularnie przecieraj obudowę miękką szmatką.



Recykling

Elektronarzędzia zawierają surowce i tworzywa sztuczne, które mogą być zwracane do obiegu, a także materiały, które powinny być fachowo usuwane jako odpad. Firma DEWALT i inni znani producenci narzędzi elektrycznych opracowali koncepcję recyklingu, która umożliwia sprzedawcom i użytkownikom bezproblemowe zwracanie tych narzędzi. Wyłużone sieciowe i akumulatorowe narzędzia DEWALT mogą być oddawane dilerom lub bezpośrednio przesyłane do firmy DEWALT. W ramach recyklingu surowce (miedź, aluminium itd.) i tworzywa sztuczne nadające się do powtórnego wykorzystania są rozdzielane, a pozostałe, nieprzydatne materiały - likwidowane zgodnie z obowiązującymi przepisami o ochronie środowiska. Warunkiem sukcesu jest ofiarne zaangażowanie się w ten proces użytkowników, handlowców i producentów.

Deklaracja zgodności z normami UE



D23700

Firma DEWALT deklaruje niniejszym, że opisywana ręczna piłarka tarczowa została wykonana zgodnie z następującymi wytycznymi i normami: 98/37/EEC, 89/336/EEC, 73/23/EEC, 86/188/EEC, EN 60745, EN 55014-2, EN 55014, EN 61000-3-2 i EN 61000-3-1.

Więcej informacji na ten temat można uzyskać pod podanym niżej adresem lub w jednej z naszych filii wymienionych na tylnej okładce instrukcji obsługi.

Poziom ciśnienia akustycznego	94 dB(A)
Moc akustyczna	105 dB(A)
Ważona wartość skuteczna przyśpieszenia	< 2,5 m/s ²

Współczynnik niepewności poziomu ciśnienia akustycznego	2,8 dB(A)
Współczynnik niepewności mocy akustycznej	2,8 dB(A)

Dyrektor Działu Konstrukcyjnego
Horst Großmann
DEWALT, Richard-Klinger-Straße 11,
D-65510, Idstein, Niemcy
14.03.2005

Ogólne przepisy bezpieczeństwa

Uwaga! Zapoznaj się ze wszystkimi zamieszczonymi tutaj wskazówkami. Nieprzestrzeganie ich może doprowadzić do porażenia prądem elektrycznym, pożaru, a nawet ciężkiego urazu ciała. Występujące w tekście wyrażenie „elektronarzędzie” oznacza zarówno urządzenie sieciowe (z kablem sieciowym) jak i akumulatorowe (bez kabla sieciowego).

PRZECHOWUJ NINIEJSZĄ INSTRUKCJĘ.

1. Obszar pracy

- a. **Utrzymuj porządek w miejscu pracy.** Nieporządek w miejscu pracy grozi wypadkiem.
- b. **Nie używaj elektronarzędzi w otoczeniu zagrożonym wybuchem, gdzie występują palne pary, gazy lub pyły.** Elektronarzędzia wytwarzają iskry, które mogą spowodować zapalenie się tych substancji.
- c. **Nie dopuszczaj dzieci ani innych osób do miejsca pracy.** Mogą one odwrócić uwagę od wykonywanych czynności, co grozi wypadkiem.

2. Bezpieczeństwo elektryczne

- a. **Wtyczka kabla elektronarzędzia musi pasować do gniazda sieciowego i w żadnym wypadku nie wolno jej przeabiać.** Gdy elektronarzędzia zawierają uziemienie ochronne, nie używaj żadnych wtyczek adaptacyjnych. Oryginalne wtyczki i pasujące do nich gniazda sieciowego zmniejszają ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
- b. **Unikaj dotykania uziemionych elementów, jak na przykład rury, grzejniki, piece i chłodziarki.** Gdy ciało jest uziemione, porażenie prądem elektrycznym jest o wiele niebezpieczniejsze.
- c. **Nie wystawiaj elektronarzędzi na działanie deszczu ani wilgoci.** Przedostanie się wody do wnętrza obudowy grozi porażeniem prądem elektrycznym.
- d. **Ostrożnie obchodź się z kablem.** Nigdy nie używaj go do przenoszenia elektronarzędzia ani do wyjmowania wtyczki z gniazda sieciowego. Chroń kabel przed wysoką temperaturą, olejem, ostrymi krawędziami i ruchomymi elementami. Uszkodzony lub zaplątany kabel może doprowadzić do porażenia prądem elektrycznym.

- e. **Przy pracy na wolnym powietrzu stosuj tylko przeznaczone do tego celu przedłużacze.** Zastosowanie odpowiedniego przedłużacza zmniejsza ryzyko porażenia prądem elektrycznym.

3. Bezpieczeństwo osób

- a. **Zawsze zachowuj uwagę, koncentruj się na swojej pracy i rozsądnie postępuj z elektronarzędziem.** Nie używaj go, gdy jesteś zmęczony lub znajdujesz się pod wpływem narkotyków, alkoholu czy też leków. Moment nieuwagi w czasie pracy grozi bardzo poważnymi konsekwencjami.
- b. **Używaj wyposażenie ochronne. Zawsze zakładaj okulary ochronne.** Odpowiednie wyposażenie ochronne, jak maska przeciwpyłowa, obuwie na szorstkiej podeszwie, kask ochronny lub słuchawki ochronne, zależnie od rodzaju i zastosowania elektronarzędzia zmniejszają ryzyko doznania urazu.
- c. **Unikaj niezamierzonego załączenia. Przed przyłączeniem elektronarzędzia do sieci sprawdź, czy jego wyłącznik jest wyłączony.** Przenoszenie elektronarzędzia z palcem opartym na wyłączniku lub przyłączanie go do sieci przy włączonym wyłączniku zwiększa ryzyko wypadku.
- d. **Przed załączeniem elektronarzędzia sprawdź, czy zostały wyjęte klucze i przyrządy nastawcze.** Klucz pozostawiony w obracającym się elemencie może doprowadzić do urazu dłoni.
- e. **Nie pochylaj się za bardzo do przodu! Zachowuj stabilną postawę, by nie stracić równowagi w jakiejś pozycji roboczej.** Takie postępowanie umożliwia zachowanie lepszej kontroli nad elektronarzędziem w nieoczekiwanych sytuacjach.
- f. **Zakładaj odpowiednią odzież ochronną. Nie noś luźnej odzieży ani biżuterii. Włosy, odzież i rękawice trzymaj z dala od ruchomych elementów.** Luźna odzież, biżuteria lub długie włosy mogą zostać pochwycone przez obracające się części narzędzia.
- g. **Gdy producent przewidział urządzenia do odsysania lub gromadzenia się pyłu, sprawdź czy są one przyłączone i prawidłowo zamocowane.** Stosowanie tych urządzeń zmniejsza zagrożenie zdrowia pyłem.

4. Obsługa i konserwacja elektronarzędzi
- a. **Nie przeciążaj elektronarzędzia. Stosuj narzędzia odpowiednie do danego przypadku zastosowania.** Najlepszą jakością i osobiste bezpieczeństwo osiągniesz, tylko stosując właściwe narzędzia.
 - b. **Nie używaj elektronarzędzia z uszkodzonym wyłącznikiem.** Urządzenie, które nie daje się normalnie załączać lub wyłączać, jest niebezpieczne i trzeba je naprawić.
 - c. **Przed rozpoczęciem jakichkolwiek prac nastawczych, przed wymianą akcesoriów lub odłożeniem elektronarzędzia zawsze wyjmij wtyczkę kabla z gniazda sieciowego.** Ten środek ostrożności zmniejsza ryzyko niezamierzonego uruchomienia elektronarzędzia.
 - d. **Nie używane elektronarzędzia przechowuj w miejscu niedostępnym dla dzieci. Nie pozwalaj używać elektronarzędzi osobom, które nie są z nimi zapoznane lub nie przeczytały niniejszej instrukcji.** Narzędzia używane przez niedoświadczonych osoby są niebezpieczne.
 - e. **Utrzymuj elektronarzędzia w nienagannym stanie technicznym. Sprawdzaj, czy ruchome elementy obracają się w odpowiednim kierunku, nie są zakleszczone, pęknięte ani tak uszkodzone, że ujemnie wpływają na funkcjonowanie urządzenia. Uszkodzone elektronarzędzia przed użyciem należy naprawić.** Powodem wielu wypadków jest niewłaściwa konserwacja elektronarzędzi.
 - f. **Ostrz i utrzymuj w czystości swoje narzędzia robocze.** Starannie konserwowane, ostre narzędzia robocze rzadziej się zakleszczają i łatwiej nimi pracować.
 - g. **Elektronarzędzia, akcesoria, końcówki itp. używaj zgodnie z ich przeznaczeniem. Przestrzegaj przy tym obowiązujących przepisów bhp.** Używanie elektronarzędzi niezgodnie z ich przeznaczeniem jest niebezpieczne.
5. Serwis
- a. **Naprawy elektronarzędzi mogą być wykonywane tylko przez uprawnionych specjalistów przy użyciu oryginalnych części zamiennych.** Jest to istotnym warunkiem zapewnienia bezpieczeństwa pracy.

Przepisy bezpieczeństwa pracy pilarek

UWAGA – NIEBEZPIECZEŃSTWO:

- a. **Nie zbliżaj rąk do obszaru cięcia ani piły tarczowej. Drugą ręką trzymaj rękojeść dodatkową lub obudowę silnika.** Gdy pilarka jest utrzymywana obiema rękami, nie grozi niebezpieczeństwo doznania urazu rąk.
- b. **Nigdy nie wkładaj rąk pod przedmiot obrabiany.** W czasie cięcia osłona kapturowa osłania tarczę tylko od góry.
- c. **Głębokość cięcia nastawiaj na grubość przedmiotu obrabianego.** Z drugiej strony przedmiotu obrabianego piła tarczowa nie powinna wystawać bardziej niż na długość zęba.
- d. **Ciętego przedmiotu nigdy nie przytrzymuj rękami ani nogami. Przytwierdź przedmiot do stabilnej płyty.** Ważne jest prawidłowe podparcie przedmiotu, by zminimalizować ryzyko doznania urazu, zakleszczenia piły i utraty panowania nad sytuacją.
- e. **Gdy istnieje niebezpieczeństwo przecięcia ukrytych przewodów elektrycznych lub własnego przewodu zasilającego, trzymaj elektronarzędzie za izolowane rękojeści.** W chwili przecięcia przewodu elektrycznego napięcie dochodzi do wszystkich gołych metalowych części pilarki, co grozi porażeniem prądem elektrycznym.
- f. **Przy cięciu wzdłużnym zawsze używaj prowadnicy dystansowej.** Polepsza ona dokładność cięcia i zmniejsza niebezpieczeństwo zakleszczenia się piły tarczowej.
- g. **Zawsze używaj pił tarczowych z otworem centralnym o odpowiednim kształcie i średnicy.** Tarcza z otworem większym od średnicy wału może obracać się mimośrodowo, co grozi utratą panowania nad pilarką.
- h. **Nigdy nie używaj uszkodzonych lub nieodpowiednich podkładek bądź śrub mocujących.** Są one przeznaczone do konkretnego rodzaju piły i tylko wtedy zapewniają maksymalne bezpieczeństwo pracy.

Pozostałe zagrożenia stwarzane przez pilarkę

Przyczyny odrzutów i sposoby ich unikania:

- Odrzut może się zdarzyć w razie nagłego zakleszczenia piły. Wywołuje go powstający wówczas przeciwny moment obrotowy i pilarka w niekontrolowany sposób odskakuje w kierunku użytkownika;
- może się też zdarzyć, że zęby zwichrowanej piły tarczowej lub zęby krzywo ustawione w razie zawadzą o górną powierzchnię ciętego przedmiotu, wskutek czego piła wyskoczy z rządu i odbije się w kierunku użytkownika.

Odrzut jest wynikiem niewłaściwego użycia i/lub nieprawidłowej obsługi pilarki bądź też złych warunków panujących w miejscu pracy i można mu przeciwdziałać, podejmując odpowiednie, wymienionej niżej środki ostrożności:

- a **Pewnie trzymaj pilarkę obiema rękami i tak balansuj ramionami, by w każdej chwili móc przeciwstawić się sile odrzutu. Stój z boku piły tarczowej, a nie w płaszczyźnie cięcia. W razie zaistnienia odrzutu można wówczas opanować sytuację.**
- b **W razie zakleszczenia się piły lub zatrzymania jej z jakiegokolwiek innego powodu natychmiast wyłącz pilarkę i trzymaj ją bez ruchu aż do całkowitego zatrzymania. Nigdy nie próbuj wyjmować piły tarczowej z ciętego przedmiotu ani nie ciągnij jej do tyłu w czasie pracy, gdyż może to doprowadzić do odrzutu. Znajdź przyczynę zakleszczenia i podejmij odpowiednie środki zaradcze.**
- c **Przy ponownym uruchamianiu piły zagłębionej w ciętym przedmiocie ustaw ją dokładnie w osi rządu i upewnij się, czy zęby nie zawadzają o materiał. W przeciwnym razie przy załączaniu może wystąpić odrzut, co grozi wyskoczeniem piły z ciętego przedmiotu.**
- d **Podpieraj duże płyty, by nie doszło do zakleszczenia piły tarczowej i odrzutu pilarki. Duże płyty mają tendencję do wyginania się pod ciężarem własnym. Płyty takie należy podeprzeć po obydwu stronach w pobliżu linii cięcia i krawędzi.**
- e **Nie używaj tępych ani uszkodzonych pił tarczowych. Piły tępe lub z niewłaściwie rozwartymi zębami wycinają wąski rząz,**

co powoduje nadmierne tarcie i może doprowadzić do zakleszczenia piły i odrzutu pilarki.

- f **Dźwignie zaciskowe mechanizmu do nastawiania głębokości cięcia i mechanizmu pochylania tarczy muszą być dobrze zabezpieczone. Poluzowanie się któregoś z mechanizmów w czasie cięcia może doprowadzić do zakleszczenia piły i odrzutu pilarki.**
- g **Szczególną ostrożność zachowuj przy cięciu wgłębnym ścian lub innych płyt niedostępnych od krawędzi. Wystająca z drugiej strony piła może zawadzić o jakieś przedmioty i doprowadzić do odrzutu.**

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa przy korzystaniu z ruchomej osłony kapturowej tarczy

- a **Przed każdym użyciem sprawdź, czy dolna osłona kapturowa tarczy prawidłowo się zamyka. Nie uruchamiaj piły, gdy osłona ta zacina się. Nigdy nie mocuj ani nie przywiązuj dolnej osłony kapturowej tarczy w pozycji otwarcia. Przypadkowy upadek piły może doprowadzić do wygięcia dolnej osłony tarczy. W takiej sytuacji przed ponownym uruchomieniem pilarki sprawdź osłonę, czy porusza się bez przeszkód i nie dotyka piły tarczowej lub innych elementów. Dotyczy to wszystkich kątów cięcia ukosowego i głębokości cięcia.**
- b **Sprawdź działanie sprężyny powrotnej dolnej osłony kapturowej tarczy. Gdyby osłona i sprężyna nie działały prawidłowo, trzeba je przed użyciem pilarki naprawić. Dolna osłona może poruszać się z oporami z powodu uszkodzenia jakichś elementów, zabrudzenia żywicą lub zapchania trocinami.**
- c **Dolną osłonę kapturową tarczy wolno chować ręcznie tylko w specjalnych przypadkach, jak „cięcie wgłębne” i „cięcie kombinowane”. Schowaj osłonę, pociągając za dźwignię, i puść ją, gdy tylko piła zagłębi się w przedmiot obrabiany. Przy wszystkich innych cięciach dolna osłona kapturowa tarczy musi działać automatycznie.**
- d **Przed odłożeniem pilarki na stole warsztatowym lub na podłodze sprawdź, czy dolna osłona całkowicie zastania piłę**

tarczową. Nieosłonięta, jeszcze obracająca się piła tarczowa może doprowadzić do odrzutu pilarki i przeciąć wszystko to, co znajdzie się na jej drodze. Pamiętaj, że po zwolnieniu wyłącznika piła tarczowa jeszcze jakiś czas się obraca.

Dodatkowe wskazówki bezpieczeństwa przy korzystaniu z klina rozdzielnika

- a Każda piła tarczowa może współpracować tylko z odpowiednim, pasującym do niej klinem rozdzielnikiem.** Klin ten musi być grubszy od korpusu samej tarczy, ale cieńszy niż rozwarcie zębów piły tarczowej.
- b Klin rozdzielnik ustaw zgodnie z opisem w tej instrukcji obsługi.** Nieprawidłowy odstęp, niewłaściwe ustawienie i ukierunkowanie mogą spowodować, że klin rozdzielnik nie będzie spełniał swojej funkcji, którą jest zapobieganie odrzutowi.
- c Zawsze używaj klina rozdzielnika za wyjątkiem cięć wgłębnych.** Po dokonaniu cięcia wgłębego klin rozdzielnik znów trzeba zamocować. Przy cięciu wgłębnym klin rozdzielnik stanowi przeszkodę i może być przyczyną odrzutu.
- d By klin rozdzielnik mógł prawidłowo spełniać swoją funkcję, musi zagłębić się w przedmiot obrabiany.** Przy krótkich cięciach klin rozdzielnik nie spełnia swojej funkcji.
- e Nie używaj pilarki, gdy klin rozdzielnik jest wygięty.** Nawet lekkie wygięcie może zmniejszyć szybkość zamykania osłony kapturowej tarczy.

Dodatkowe wskazówki bezpieczeństwa pracy pilarek

- Zakładaj słuchawki ochronne. Hałas może doprowadzić do uszkodzenia narządu słuchu.
- Zaleca się zakładać maskę przeciwpyłową.
- Nie używaj pił tarczowych o średnicy mniejszej lub większej niż zalecana. Używaj tylko pił zgodnych ze specyfikacją według normy EN 847-1.
- Nigdy nie używaj tarcz ściernych ani tnących.

DeWALT

Warunki gwarancji:

Gwarantujemy sprawne działanie produktu, zgodnie z warunkami techniczno-eksploatacyjnymi opisanymi w instrukcji obsługi. Niniejszą gwarancją nie jest objęte wyposażenie takie, jak: szczotki, piły tarczowe, tarcze ścierne, wiertła i inne akcesoria, jeżeli nie została do nich dołączona oddzielna karta gwarancyjna oraz elementy podlegające naturalnemu zużyciu.

- Niniejszą gwarancją objęte są usterki produktu spowodowane wadami produkcyjnymi i wadami materiałowymi.
- Niniejsza gwarancja jest ważna po przedstawieniu przez Klienta w Centralnym Serwisie Gwarancyjnym reklamowanego produktu oraz łącznie:
 - poprawnie wypełnionej karty gwarancyjnej;
 - ważnego paragonu zakupu z datą sprzedaży taką, jak w karcie gwarancyjnej lub kopii faktury.
- Gwarancja obejmuje bezpłatną naprawę urządzenia (wraz z bezpłatną wymianą uszkodzonych części) w okresie 12 miesięcy od daty zakupu.
- Produkt reklamowany musi być:
 - dostarczony bezpośrednio do Centralnego Serwisu Gwarancyjnego wraz z poprawnie wypełnioną kartą gwarancyjną i ważnym paragonem zakupu (lub kopią faktury) oraz szczegółowym opisem uszkodzenia, lub
 - przesłany do Centralnego Serwisu Gwarancyjnego za pośrednictwem punktu sprzedaży wraz z dokumentami wymienionymi powyżej.
- Koszty wysyłki do Centralnego Serwisu Gwarancyjnego ponosi Serwis. Wszelkie koszty związane z zapewnieniem bezpiecznego opakowania, ubezpieczeniem i innym ryzykiem ponosi Klient. W przypadku odrzucenia roszczenia gwarancyjnego, produkt jest odsyłany do miejsca nadania na koszt adresata.
- Usterki ujawnione w okresie gwarancji będą usunięte przez Centralny Serwis Gwarancyjny w terminie:
 - 14 dni roboczych od daty przyjęcia produktu przez Centralny Serwis Gwarancyjny;
 - termin usunięcia wady (punkt 6a) może być wydłużony o czas niezbędny do importu niezbędnych części zamiennych.
- Klient otrzyma nowy sprzęt, jeżeli:
 - Centralny Serwis Gwarancyjny stwierdzi na piśmie, że usunięcie wady jest niemożliwe;
 - produkt nie podlega naprawie, tylko wymianie bez dokonywania naprawy.
- O ile taki sam produkt jest nieosiągalny, może być wydany nowy produkt o nie gorszych parametrach.

- Decyzja Centralnego Serwisu Gwarancyjnego odnośnie zasadności zgłaszanych usterek jest decyzją ostateczną.
- Gwarancją nie są objęte:
 - wadliwe działanie lub uszkodzenia spowodowane niewłaściwym użytkowaniem lub użytkowaniem produktu niezgodnie z przeznaczeniem, instrukcją obsługi lub przepisami bezpieczeństwa;
 - wadliwe działanie lub uszkodzenia spowodowane przeciążaniem narzędzia, które prowadzi do uszkodzeń silnika, przekładni lub innych elementów, a także stosowaniem osprzętu innego niż zalecany przez DeWALT;
 - mechaniczne uszkodzenia produktu i wywołane nimi wady;
 - wadliwe działanie lub uszkodzenia na skutek działania pożaru, powodzi, czy też innych klęsk żywiołowych, korozji, normalnego zużycia w eksploatacji czy też innych czynników zewnętrznych;
 - produkty, w których naruszone zostały plomby gwarancyjne lub, które były naprawiane poza Centralnym Serwisem Gwarancyjnym lub były przerabiane w jakikolwiek sposób;
 - osprzęt eksploatacyjny dołączony do urządzenia, taki jak: wiertła, tarcze pilarskie, tarcze szlifierskie, końcówki wkręcające, noże strugarskie, brzeszczoty, papier ścierny i inne elementy ulegające naturalnemu zużyciu.
- Centralny Serwis Gwarancyjny, firmy handlowe, które sprzedały produkt, nie udzielają upoważnień ani gwarancji innych niż określone w karcie gwarancyjnej. W szczególności nie obejmują prawa Klienta do domagania się zwrotu utraconych zysków w związku z uszkodzeniem produktu.

Centralny Serwis Gwarancyjny ERPATECH
ul. Obozowa 61, 01-418 Warszawa
tel.: (22) 862-08-08, fax: (22) 862-08-09



JÓTÁLLÁSI JEGY



GARANTIJAS TALONS



GARANTINIS TALONAS



KARTA GWARANCYJNA



12

- hónap
- mėn
- mēneši
- miesiące

D23700

	Gyári szám	A vásárlás napja	Pecset helye Aláírás
	Serijos numeris	Pardavimo data	Pardavėjo antspaudas Parašas
	Sērijas numurs	Pārdošanas datums	Pārdevēja zīmogs Pārdevēja paraksts
	Numer seryjny	Data sprzedaży	Stempel Podpis

(H)

Black & Decker Központi
Garanciális-és Márkaszervíz
1163 Budapest
(Sashalom) Thököly út 17.
Tel.: 403-2260
Fax: 404-0014

(LT)

Remonto dirbtuviu adresas
BLACK & DECKER
Žirmūnų 139a
2012 Vilnius
Tel.: 73 73 59
Fax: 73 74 73

(LV)

Servisa adrese
Baltijas Dizaina Grupa
Skanstes iela 13
Rīga, LV-1013,
Latvija
Tel.: 00371-7375769
Fax: 00371-7360591

(PL)

Adres serwisu centralnego
ERPATECH
ul. OBOZOWA 61
01-418 Warszawa
Tel.: 022-8620808
Fax: 022-8620809

(H) A garanciális javítás dokumentálása

(LV) Garantijas remonta dokumentācija

(LT) Garantinių remontų dukumentacija

(PL) Przebieg napraw gwarancyjnych

H	Sorszám	Bejelentés időpontja	Javítási időpont	Javítási munkalapszám	Hiba jelleg oka	Pecset
	Jótállás új határideje					Aláírás
LT	Nr.	Regisztracijos data	Remonto data	Remonto Nr.	Defektas	Antspaudas Parašas
LV	N.p.k.	Pieņemšanas datums	Remonta datums	Remonta dokumenta numurs	Defekti	Zīmogs Paraksts
PL	Nr.	Data zgłoszenia	Data naprawy	Nr. zlecenia	Przebieg naprawy	Stempel Podpis