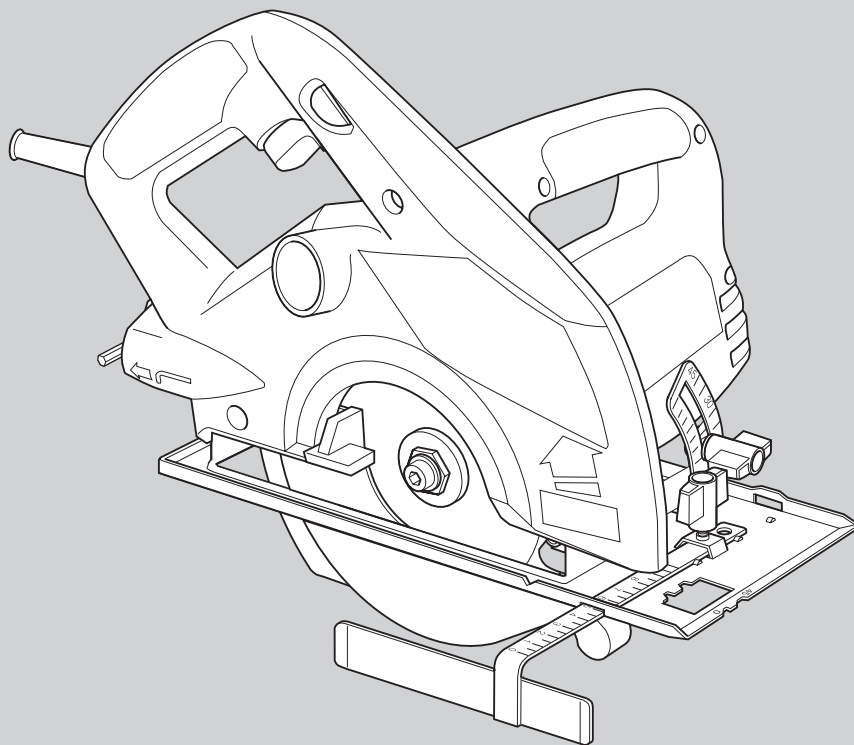




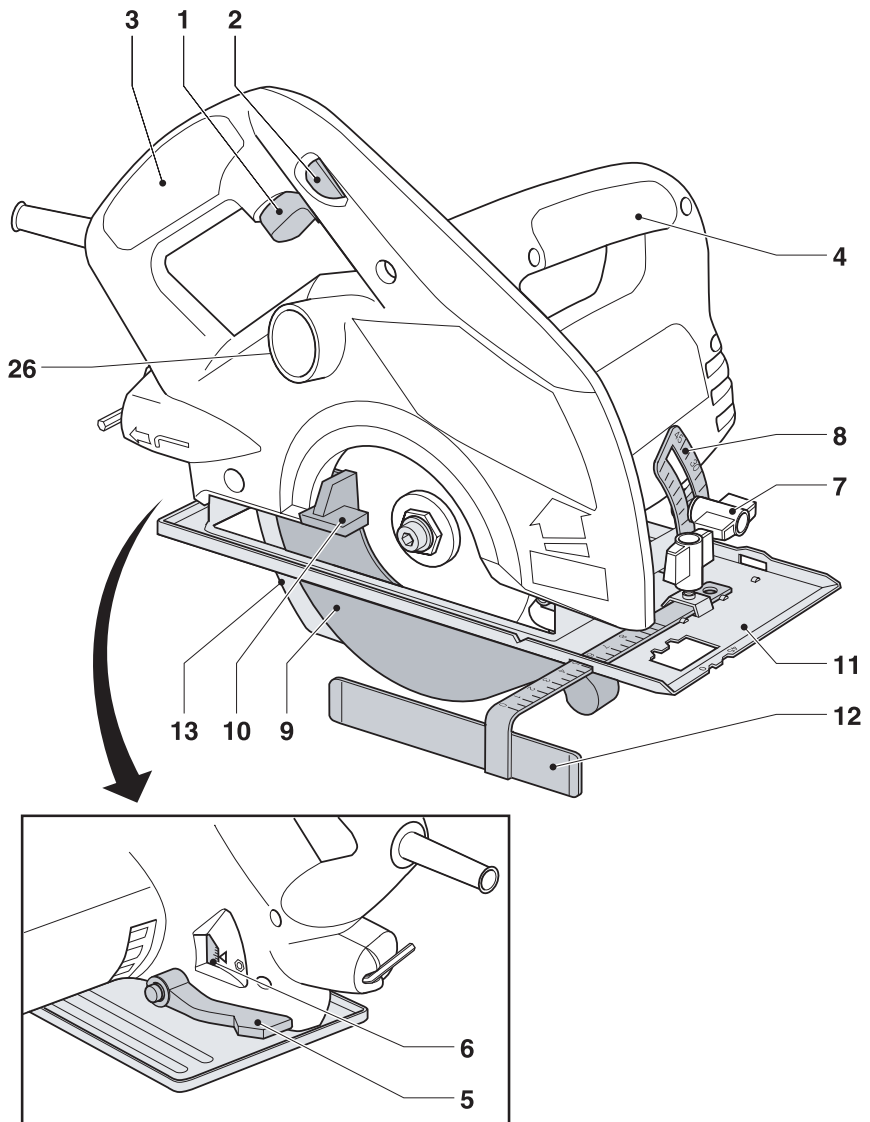
www.blackanddecker.eu



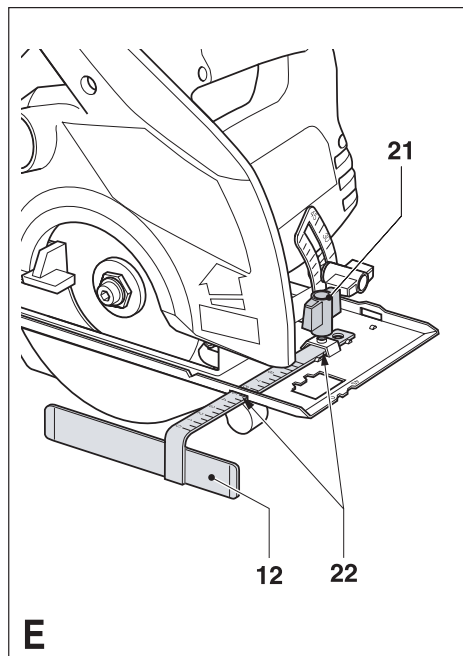
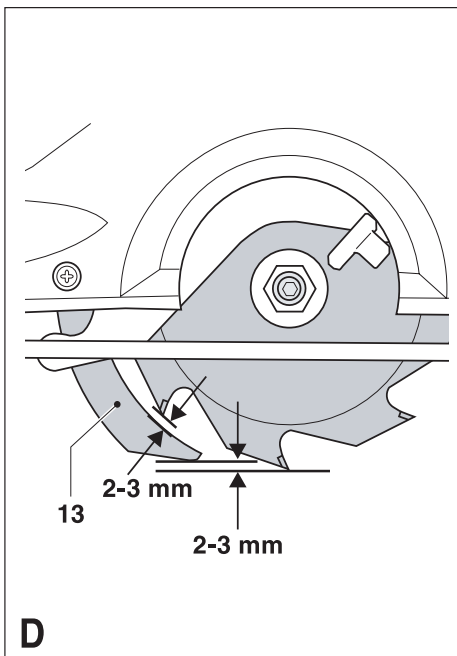
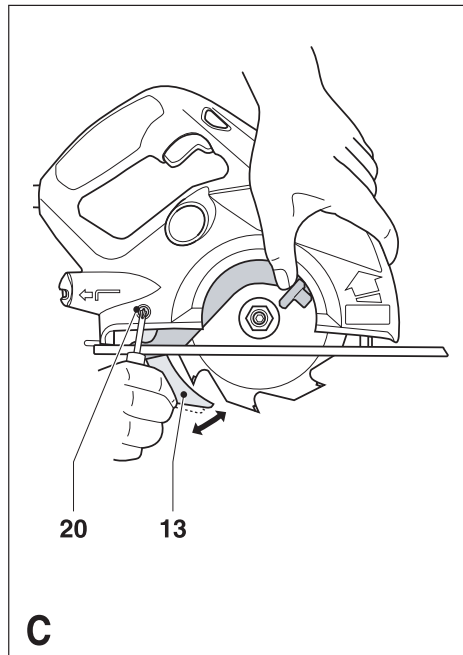
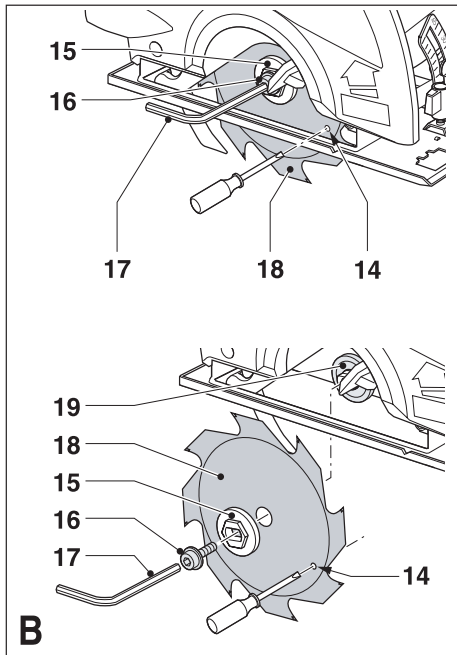
*Elektronarzędzie
przeznaczone dla
majsterkowiczów.*

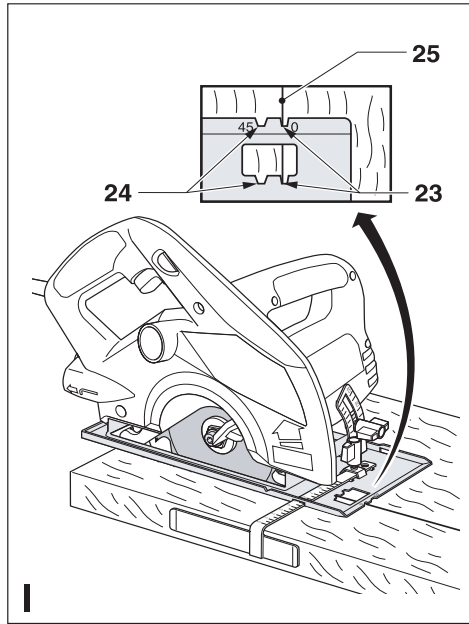
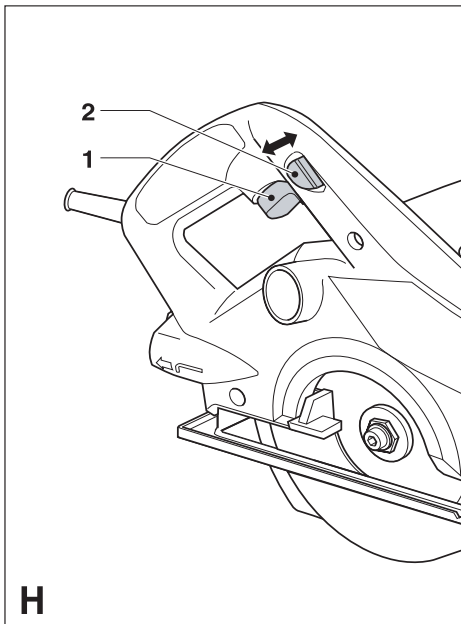
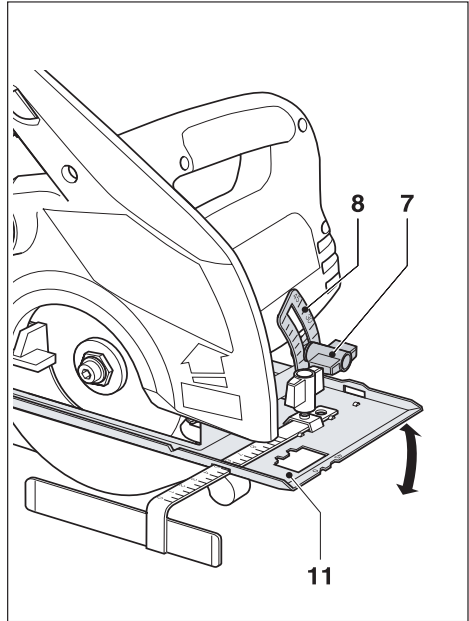
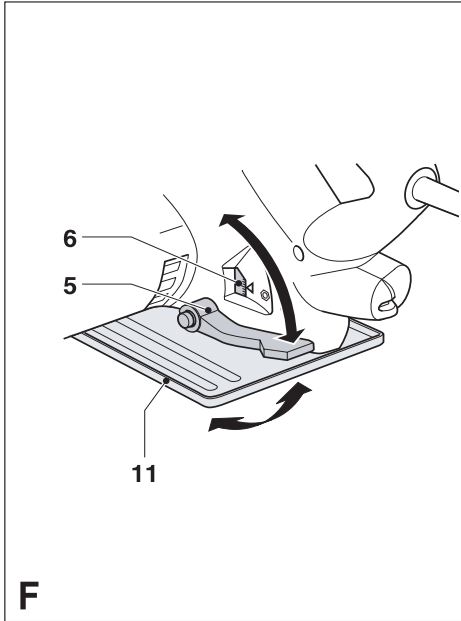
559322-19 PL

**INSTRUKCJA OBSŁUGI
MODEL KS40**



A





SERDECZNE GRATULACJE!

Zdecydowałeś się na zakup elektronarzędzia firmy Black & Decker. Jest to wysokiej jakości produkt za umiarkowaną cenę. Mamy nadzieję, że urządzenie to z powodzeniem służyć Ci będzie przez wiele lat.

ZASTOSOWANIE ZGODNE Z PRZEZNACZENIEM

Ręczna pilarka tarczowa KS40 firmy Black & Decker jest przeznaczona do cięcia drewna oraz tworzyw drzewnych i sztucznych.

Elektronarzędzie to nie jest przystosowane do użytku przemysłowego.

WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

Symbole ostrzegawcze

W instrukcji tej zastosowano następujące symbole ostrzegawcze:



Wskutek nieprzestrzegania tej wskazówki narażasz się na doznanie obrażeń ciała, utratę życia lub uszkodzenie narzędzia!



Niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym.



Przed uruchomieniem elektronarzędzia przeczytaj instrukcję obsługi.

Zapoznanie się z urządzeniem



- **Ostrzeżenie!** Przy korzystaniu z urządzeń elektrycznych dokładnie przestrzegaj wskazówek zawartych w tej instrukcji, a także przepisów bhp, by nie narażać się na pożar, porażenie prądem elektrycznym, czy też uszkodzenie ciała i doznanie szkód rzeczowych.
- Przed użyciem elektronarzędzia dokładnie przeczytaj niniejszą instrukcję.
- Przed uruchomieniem elektronarzędzia zapoznaj się też, jak się je wyłącza w razie niebezpieczeństwa.

- Przechowuj niniejszą instrukcję obsługi.

Uwagi ogólne

- **Utrzymuj porządek w miejscu pracy!** Nieporządek w miejscu pracy grozi wypadkiem.
- **Uwzględniaj wpływ otoczenia!** Nie wystawiaj elektronarzędzia na działanie deszczu. Nie używaj go w wilgotnym lub mokrym otoczeniu. Zadbaj o dobre oświetlenie miejsca pracy. Nie włączaj elektronarzędzia w miejscach, gdzie występuje niebezpieczeństwo pożaru lub wybuchu, jak na przykład w pobliżu palnych cieczy lub gazów.
- **Nie dopuszczaj dzieci do miejsca pracy!** Nie dopuszczaj dzieci, osób postronnych i zwierząt do miejsca pracy i pilnuj, by nie dotykały elektronarzędzia ani kabla sieciowego.
- **Zakładaj odpowiednią odzież ochronną!** Nie noś luźnej odzieży ani biżuterii, gdyż mogą one zostać pochwycone przez obracające się części elektronarzędzia. Przy pracy na wolnym powietrzu godne polecenia są rękawice ochronne i obuwie na szorstkiej podeszwie. Na długie włosy zakładaj specjalną siatkę ochronną.
- **Ochrona osobista:** Zawsze zakładaj okulary ochronne i maskę przeciwpyłową, jeżeli podczas pracy powstaje pył lub trociny. Przy wysokim poziomie ciśnienia akustycznego lub nieprzyjemnym hałasie zakładaj specjalne słuchawki ochronne.
- **Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym:** Unikaj dotykania uziemionych elementów, jak na przykład rury, grzejniki, piece i chłodziarki. Bezpieczeństwo elektryczne można zwiększyć przez użycie wyłącznika ochronnego różnicowo-prądowego (30 mA/30 mS).
- **Zachowuj stabilną postawę!** Zachowuj stabilną postawę, by nie stracić równowagi w jakiejś pozycji roboczej.
- **Zawsze zachowuj uwagę!** Koncentruj się na swojej pracy. Postępuj rozsądnie. Nie używaj elektronarzędzia, gdy jesteś zmęczony.

- **Zabezpiecz obrabiany przedmiot!** Używaj urządzeń mocujących lub imadła do przytrzymywania przedmiotu obrabianego. Gdy przedmiot ten jest dobrze zamocowany, możesz obsługiwać elektronarzędzie obiema rękami.
- **Używaj urządzeń do odsysania pyłu!** Jeżeli producent przewidział urządzenia do odsysania pyłu, sprawdź, czy są one przyłączone i prawidłowo zamontowane.
- **Nie pozostawiaj wetkniętych kluczy do mocowania narzędzi roboczych!** Przed założeniem elektronarzędzia sprawdź, czy zostały z niego wyjęte klucze i przyrządy nastawcze.
- **Przedłużacz.** Przed użyciem elektronarzędzia sprawdź przedłużacz i wymień go w razie uszkodzenia. Przy pracy na wolnym powietrzu stosuj tylko przeznaczone do tego celu przedłużacze.
- **Używaj odpowiednich narzędzi roboczych!** W niniejszej instrukcji opisano zgodne z przeznaczeniem zastosowanie elektronarzędzia. Do ciężkich prac nie używaj zbyt słabych narzędzi roboczych ani akcesoriów. Najlepszą jakość i osobiste bezpieczeństwo osiągniesz tylko stosując właściwe narzędzia. Nie przeciążaj elektronarzędzia.
Ostrzeżenie! Używanie innych nasadek i wyposażenia dodatkowego, niż zalecane w tej instrukcji, lub wykonywanie prac niezgodnych z przeznaczeniem produktu może doprowadzić do wypadku.
- **Kontroluj elektronarzędzie pod względem uszkodzeń!** Przed użyciem sprawdź elektronarzędzie i kabel sieciowy, czy są całkowicie sprawne. Nie zapomnij przy tym o ruchomych elementach. By zapewnić nienaganną pracę urządzenia, wszystkie części muszą być właściwie zamontowane. Uszkodzone elementy, urządzenia zabezpieczające i wyłączniki powinny być prawidłowo naprawione lub wymienione przez jeden z naszych warsztatów serwisowych. Nie używaj elektronarzędzia, gdy jakaś jego część jest niesprawna. Nie próbuj samemu jej naprawiać.
- **Wyciągaj wtyczkę sieciową z gniazda!** W razie nieużywania elektronarzędzia, przed rozpoczęciem konserwacji i przy wymianie narzędzia roboczego lub jakiegoś innego elementu, wyciągaj wtyczkę kabla sieciowego z gniazda.
- **Uważaj, by nie doszło do niezamierzonego załączenia elektronarzędzia!** Nie przenoś elektronarzędzia za palec opartym na wyłączniku. Przed przyłączeniem do napięcia sieciowego sprawdź, czy elektronarzędzie jest wyłączone.
- **Ostrożnie obchodź się z kablem!** Nie przenoś elektronarzędzia za kabel ani nie używaj go do wyciągania wtyczki z gniazda sieciowego. Chroń kabel przed wysoką temperaturą, olejem i ostrymi krawędziami.
- **Bezpiecznie przechowuj swoje narzędzia!** Nie używane narzędzia przechowuj w suchym, niedostępnym dla dzieci miejscu.
- **Starannie konserwuj swoje narzędzia!** Ostrz i utrzymuj w czystości swoje narzędzia robocze, gdyż jest to warunkiem bezpieczeństwa pracy. Stosuj się do instrukcji konserwacji i wymiany narzędzi. Wszystkie rękojeści i wyłączniki powinny być suche, czyste, nie zabrudzone olejem ani smarem.
- **Naprawy:** Opisywane elektronarzędzie jest zgodne z obowiązującymi przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy. Naprawy mogą być wykonywane tylko przez uprawnionych specjalistów przy użyciu oryginalnych części zamiennych; w przeciwnym razie użytkownik naraża się na niebezpieczeństwo wypadku.

Dodatkowe wskazówki bezpieczeństwa dotyczące ręczny pilarek tarczowych



Na czas używania pilarki tarczowej zakładaj specjalne okulary ochronne!



Na czas używania pilarki tarczowej zakładaj specjalne słuchawki ochronne!

Piłowanie

- Nie używaj pilarki do celów, do których nie jest przeznaczona, jak na przykład piłowanie pni drzew i gałęzi.
- Upewnij się, czy pod przeznaczonym do piłowania materiałem jest do dyspozycji wystarczająca ilość wolnego miejsca. Przy rozpoczęciu cięcia podłogi najpierw sprawdź, czy nie znajdują się pod nią ukryte rury i przewody.
- Przed rozpoczęciem piłowania wyciągnij wszystkie gwoździe i metalowe elementy z obrabianego przedmiotu.

- Nie próbuj przecinania bardzo małych przedmiotów.
- Zawsze trzymaj pilarkę obydwiema rękami za przeznaczone do tego celu rękojeści.
- Nigdy nie używaj pilarki z tarczą tnącą skierowaną do góry lub w bok.
- Nigdy nie kładź pilarki na stole lub ławie warsztatowej, zanim nie zostanie wyłączona.
- Po wyłączeniu ręcznej pilarki tarczowej nigdy nie hamuj tarczy tnącej przez naciskanie jej z boku jakimś przedmiotem.
- W razie przecięcia lub uszkodzenia kabla sieciowego natychmiast wyciągnij wtyczkę sieciową z gniazda.

Bezpieczna praca

- Upewnij się, czy wszystkie osłony piły tarczowej działają prawidłowo.
- Nigdy nie blokuj ruchomej osłony piły tarczowej w pozycji otwarcia.
- Nie używaj pilarki, gdy ruchoma osłona piły tarczowej nie jest zamknięta.
- Jeżeli zachodzi konieczność ręcznego przedstawienia osłony piły tarczowej, zawsze posługuj się przy tym odpowiednią dźwignią.
- Sprawdź, czy klin rozdzielnik jest prawidłowo ustawiony.
- Nigdy nie demontuj klina rozdzielnika.

Piła tarczowa (tarcza tnąca)

- Nie używaj żadnych pił tarczowych o innych wymiarach, niż podane w tej instrukcji obsługi. Stosuj wyłącznie piły tarczowe Black & Decker o odpowiedniej średnicy i grubości, przystosowane do prędkości obrotowej wrzeczona tej pilarki. Nie używaj pił tarczowych o większej grubości lub mniejszej szerokości razu niż grubość klina rozdzielnika.
- Nie używaj pił tarczowych z wysokostopowej stali szybko tnącej.
- Nie używaj pił tarczowych do metalu lub kamienia.
- Zakładaj wyłącznie ostre tarcze tnące w idealnym stanie; pęknięte lub wygięte tarcze natychmiast wymieniaj na nowe.
- Sprawdź, czy piła tarczowa jest dobrze zamocowana i obraca się we właściwym kierunku.

Odrzut

Odrzut może wystąpić w razie nagłego zakleszczenia się piły tarczowej. Powstaje wówczas przeciwny moment obrotowy, który powoduje odrzut pilarki.

- W razie zakleszczenia się piły tarczowej, natychmiast zwalniaj wyłącznik.
- Duże przedmioty obrabiane muszą być w obszarze cięcia wystarczająco podparte.

BEZPIECZEŃSTWO ELEKTRYCZNE

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



Ręczna pilarka tarczowa zgodnie z normą EN 50144 jest podwójnie zaizolowana i dlatego żyła uziemiająca nie jest potrzebna.

Zastosowanie przedłużacza

Używaj tylko takiego przedłużacza, który został dopuszczony do eksploatacji i wytrzymał pobór mocy przez pilarkę (patrz: Dane techniczne). Jego minimalny przekrój powinien wynosić 1,5 mm². Przed użyciem sprawdź przedłużacz, czy nie jest uszkodzony, zużyty i nie wykazuje objawów starzenia. Uszkodzony przedłużacz wymień na nowy.

Zawsze całkowicie odwijaj kabel z bębna. Zastosowanie przedłużacza nie przystosowanego do poboru mocy przez pilarkę lub uszkodzonego może doprowadzić do pożaru i porażenia prądem elektrycznym.

ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

Opakowanie zawiera następujące elementy:

- 1 ręczna pilarka tarczowa z tarczą tnącą
- 1 klucz trzpieniowy
- 1 prowadnica dystansowa
- 1 instrukcja obsługi

- Ostrożnie wypakuj wszystkie elementy.

OPIS PILARKI (rys. A)

1. Wyłącznik
2. Przycisk blokujący
3. Rękojeść główna
4. Rękojeść boczna
5. Dźwignia ustalająca nastawnik głębokości cięcia

6. Skala głębokości cięcia
7. Pokrętko ustalające nastawnik kąta cięcia ukosowego
8. Skala kąta cięcia ukosowego
9. Osłona piły tarczowej
10. Dźwignia uruchamiająca osłonę piły tarczowej
11. Stopa pilarki
12. Prowadnica dystansowa
13. Klin rozdzielnik

MONTAŻ



Przed wykonaniem jakichkolwiek czynności związanych z nastawianiem, naprawami lub konserwacją wyłącz pilarkę, odczekaj, aż piła tarczowa zatrzyma się i wyciągnij wtyczkę kabla sieciowego z gniazda.

Zdejmowanie i zakładanie piły tarczowej (rys. B)

Zdejmowanie

- Włóż wkrętek w otwór (14), by w ten sposób nie dopuścić do obracania się piły tarczowej. Ewentualnie możesz też przytrzymać zewnętrzną podkładkę (15) używając do tego celu klucza maszynowego płaskiego o rozwarości 18 mm.
- Odkręć w lewo i wyjmij śrubę mocującą (20) piłę tarczową posługując się w tym celu dostarczonym kluczem trzpieniowym (17).
- Zdejmij zewnętrzną podkładkę (15).
- Zdejmij piłę tarczową (18).

Zakładanie

- Załóż piłę tarczową na wewnętrzną podkładkę (19) sprawdzając przy tym, czy strzałka na tarczy jest zwrócona w tym samym kierunku co strzałka na obudowie pilarki.
- Tak załóż zewnętrzną podkładkę (15) na wrzeciono, by jej wystająca część była zwrócona w stronę przeciwną do piły.
- Włóż w otwór śrubę mocującą (16) piły tarczowej.
- Włóż wkrętek w otwór (14), by w ten sposób nie dopuścić do obracania się piły tarczowej. Ewentualnie możesz też przytrzymać zewnętrzną podkładkę (15) używając do tego celu klucza maszynowego płaskiego o rozwarości 18 mm.
- Mocno dokręć w prawo śrubę mocującą piły tarczowej posługując się w tym celu dostarczonym kluczem trzpieniowym (17).

- Zgodnie z poniższym opisem wyreguluj klin rozdzielnika.

Ustawianie klina rozdzielnika (rys. C i D)

Klin rozdzielnik zapobiega zakleszczaniu się piły tarczowej przy cięciu wzdłużnym. Po wymianie tarczy trzeba go odpowiednio ustawić.

- Odkręć śrubę (20) (rys. C).
- Zgodnie z rysunkiem D odpowiednio ustaw klin rozdzielnik (13).
- Odległość między wieńcem zębatym a klinem rozdzielnikiem powinna wynosić od 2 do 3 mm.
- Różnica wysokości między dolnym końcem klina rozdzielnika a wieńcem zębatym powinna wynosić od 2 do 3 mm.
- Mocno dokręć śrubę (20).

Zakładanie i zdejmowanie prowadnicy dystansowej (rys. E)

Prowadnica dystansowa służy do prostoliniowego cięcia równoległe do krawędzi przedmiotu obrabianego.

Zakładanie

- Poluzuj pokrętko ustalające (21).
- Wprowadź prowadnicę dystansową (12) w otwory (22).
- Przesuń prowadnicę dystansową do żądanej pozycji.
- Dokręć pokrętko ustalające.

Zdejmowanie

- Poluzuj pokrętko ustalające (21).
- Wyjmij prowadnicę dystansową z pilarki.

ZASTOSOWANIE



- Nie przyśpieszaj pracy na siłę. Unikaj przeciążania pilarki.
- Ostrożnie prowadź kabel, by omyłkowo go nie przeciąć.

Nastawianie głębokości cięcia (rys. F)

Głębokość cięcia można nastawiać odpowiednio do grubości przedmiotu obrabianego. Powinna ona być przy tym o około 2 mm większa od grubości materiału.

- Odchyl dźwignię (5) do góry, by zwolnić stopę pilarki.
- Przesuń stopę pilarki (11) do żądanej pozycji. Wartość głębokości cięcia można odczytać na skali (6).
- Przechyl dźwignię do dołu, by ustalić stopę pilarki w wybranym położeniu.

Nastawianie kąta cięcia ukosowego (rys. G)

Kąt cięcia ukosowego można nastawiać w granicach między 0° - 45°.

- Poluzuj pokrętko ustalające (7), by zwolnić stopę pilarki.
- Przesław stopę pilarki (11) do żądanej pozycji. Wartość kąta cięcia ukosowego można odczytać na skali (8).
- Mocno dokręć pokrętko ustalające, by zablokować stopę pilarki w wybranym położeniu.

Załączanie i wyłączanie (rys. H)



Przed załączeniem sprawdź, czy klucz maszynowy płaski został zdjęty ze śruby mocującej piłę tarczową.

Załączanie

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk blokujący (2), a następnie naciśnij wyłącznik (1).
- Zwolnij przycisk blokujący.

Wyłączanie

- Zwolnij wyłącznik.

Prowadzenie pilarki wzdłuż linii cięcia (rys. I)

Pilarka zawiera dwie prowadnice do cięcia prostego (23) i dwie prowadnice do cięcia ukosowego pod kątem 45° (24).

- Tak ustaw pilarkę, by lewa krawędź prowadnic (23) bądź (24) pokryła się z linią cięcia (25).

W celu precyzyjnego cięcia:

- Narysuj linię cięcia na kawałku drewnianego odpadu.
- Lewą krawędź prowadnic (23) bądź (24) zgraj z linią cięcia (25).
- Wykonaj cięcie próbne.
- Zależnie od wyniku ustaw prowadnice w odpowiedniej odległości względem linii cięcia.

Odsysanie pyłu (rys. A)

By móc połączyć pilarkę z odpylaczem lub innym urządzeniem ssącym, jest konieczny element adaptacyjny. Można go nabyć u lokalnego sprzedawcy sprzętu Black & Decker.

- Element adaptacyjny włóż w wyrzutnik trocin (26).
- Przyłącz wąż odpylacza ssącego do elementu adaptacyjnego.

Porady, jak osiągnąć najlepsze wyniki w pracy

- Ponieważ wzdłuż linii cięcia materiał przedmiotu obrabianego odszczypuje się do góry, piłuj po tej stronie, po której jest to dopuszczalne.
- Gdy zależy Ci na tym, by odpryski były jak najmniejsze, na przykład przy cięciu laminatu, zamocuj kawałek sklejkę na górze przedmiotu obrabianego.

KONSERWACJA

Ręczna pilarka tarczowa firmy Black & Decker odznacza się dużą trwałością i prawie nie wymaga konserwacji. Jednak w celu zapewnienia ciągłej, bezawaryjnej pracy jest niezbędne jej regularne czyszczenie.



Prze Przed wykonaniem jakichkolwiek czynności związanych z nastawianiem, naprawami lub konserwacją wyłącz pilarkę, odczekaj, aż piła tarczowa zatrzyma się, i wyciągnij wtyczkę kabla sieciowego z gniazda.

- Regularnie za pomocą miękkiej szczoteczki lub suchej ściereki czyść szczeliny wentylacyjne w obudowie pilarki.
- Regularnie czyść obudowę silnika wilgotną szmatą. Nie używaj przy tym żadnych ściernych środków czyszczących ani takich, które zawierają rozpuszczalniki.

Ochrona środowiska



Selektywna zbiórka odpadów. Produktu tego nie wolno wyrzucać do normalnych śmieci z gospodarstw domowych.

Gdy pewnego dnia będziesz zmuszony zastąpić produkt Black & Decker nowym sprzętem lub nie będziesz go już potrzebować, nie wyrzucaj go do śmieci z gospodarstw domowych, a jedynie oddaj do specjalistycznego zakładu utylizacji odpadów.



Dzięki selektywnej zbiórce zużytych produktów i opakowań materiały mogą być odzyskane i ponownie wykorzystane. W ten sposób chroni się środowisko naturalne i zmniejsza popyt na surowce.

Lokalne przepisy mogą wymagać oddawania elektrycznych urządzeń powszechnego użytku sprzedawcy, u którego produkt został zakupiony, lub do punktów zbiorczych.

Firma Black & Decker chętnie przyjmuje stare, wyprodukowane przez siebie urządzenia i utylizuje je zgodnie z obowiązującymi przepisami. Usługa ta jest bezpłatna. By z niej skorzystać, oddaj elektronarzędzie do autoryzowanego warsztatu naprawczego, który prowadzi zbiórkę w naszym imieniu.

W instrukcji tej zamieszczono adresy przedstawicielstw handlowych firmy Black & Decker, które udzielają informacji o warsztatach serwisowych. Ich listę znajdziesz także w internecie pod adresem: www.2helpU.com.

Dane techniczne

		KS40
Napięcie	V _{AC}	230
Pobór mocy	W	710
Prędkość obrotowa biegu jałowego	obr/min	4100
Maksymalna głębokość cięcia	mm	40
<hr/>		
Średnica piły tarczowej	mm	140
Średnica otworu w pile tarczowej	mm	12,7
Szerokość rzazu	mm	2,4
Ciężar	kG	2,7

INNE ELEKTRONARZĘDZIA DO UŻYTKU DOMOWEGO

Firma Black & Decker oferuje szeroki asortyment narzędzi do użytku domowego, które znacznie ułatwiają majsterkowanie. W celu uzyskania bliższych informacji na temat wyszczególnionych niżej urządzeń, zwróć się do serwisu Black & Decker (adres znajdziesz na tylnej okładce niniejszej instrukcji obsługi) lub do swojego diler.

Wiertarki
Młotowiertarki
Wkrętarki akumulatorowe
Wiertarko-wkrętarki akumulatorowe
Ręczne akumulatorowe pilarki tarczowe
Szlifierki
Wyrzynarki
Ręczne pilarki tarczowe
Pilarki tarczowe ze skrotną tarczą
Pilarki uniwersalne
Szlifierki kątowe
Heblarki
Frezarki górnio-wrzecionowe
Wielofunkcyjne narzędzia akumulatorowe
Opalarki
Gwoździarki
Stoły warsztatowe

Oferujemy szeroki asortyment akcesoriów do tych urządzeń.

Nie wszystkie produkty są dostępne we wszystkich krajach.

Deklaracja zgodności z normami UE



KS40

Firma Black & Decker deklaruje niniejszym, że opisywane urządzenie zostało wykonane zgodnie z następującymi wytycznymi i normami: 98/37/EWG, 89/336/EWG, 73/23/EWG, EN 50144, EN 55014, EN 61000.

Poziom ciśnienia akustycznego jest zgodny z normą EN 50144:

Poziom ciśnienia akustycznego dB(A) 97
Moc akustyczna dB(A) 110

Przy poziomie ciśnienia akustycznego powyżej 85 dB(A) zakładaj słuchawki ochronne.

Ważona wartość skuteczna przyśpieszenia według normy EN 50144: <2,5 m/s²

Brian Cooke
Director of Engineering
Spennymoor, Country Durham DL16 6JG,
Wielka Brytania
09-07-2001

Black & Decker

Warunki gwarancji:

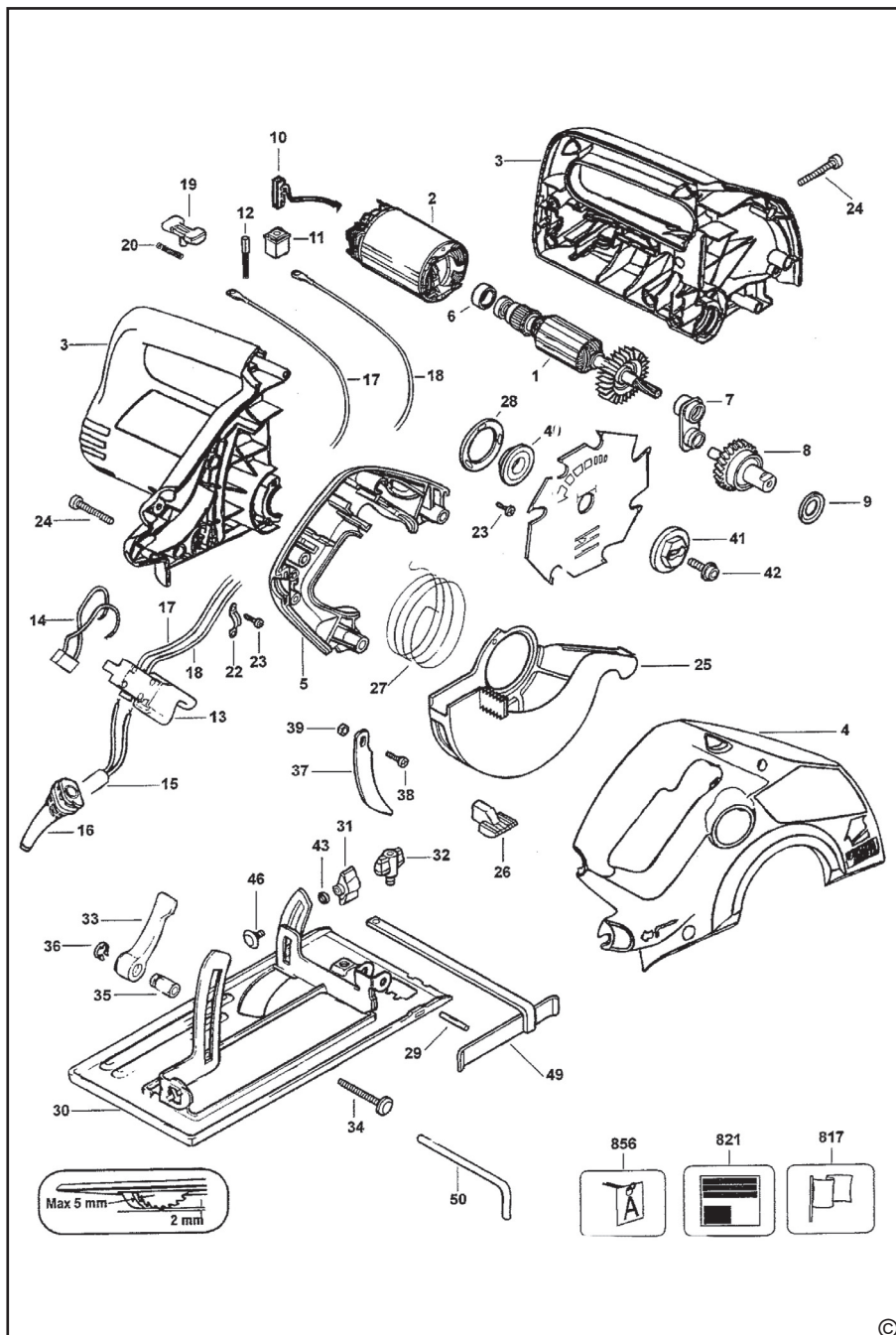
Gwarantujemy sprawne działanie produktu, zgodnie z warunkami techniczno-eksploatacyjnymi opisanymi w instrukcji obsługi. Niniejszą gwarancją nie jest objęte dodatkowe wyposażenie, jeżeli nie została do niego dołączona oddzielna karta gwarancyjna oraz elementy podlegające naturalnemu zużyciu.

1. Niniejszą gwarancją objęte są usterki produktu spowodowane wadami produkcyjnymi i wadami materiałowymi.
2. Niniejsza gwarancja jest ważna po przedstawieniu przez Klienta w Centralnym Serwisie Gwarancyjnym reklamowanego produktu oraz łącznie:
 - a) poprawnie wypełnionej karty gwarancyjnej;
 - b) ważnego paragonu zakupu z datą sprzedaży taką, jak w karcie gwarancyjnej lub kopii faktury.
3. Gwarancja obejmuje bezpłatną naprawę urządzenia (wraz z bezpłatną wymianą uszkodzonych części) w okresie 24 miesięcy od daty zakupu.
4. Produkt reklamowany musi być:
 - a) dostarczony bezpośrednio do Centralnego Serwisu Gwarancyjnego wraz z poprawnie wypełnioną Kartą Gwarancyjną i ważnym paragonem zakupu (lub kopią faktury) oraz szczegółowym opisem uszkodzenia, lub
 - b) przesłany do Centralnego Serwisu Gwarancyjnego za pośrednictwem punktu sprzedaży wraz z dokumentami wymienionymi powyżej.
5. Koszty wysyłki do Centralnego Serwisu Gwarancyjnego ponosi Black & Decker. 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.
6. Usterki ujawnione w okresie gwarancji będą usunięte przez Centralny Serwis Gwarancyjny w terminie:
 - a) 14 dni roboczych od daty przyjęcia produktu przez Centralny Serwis Gwarancyjny;
 - b) termin usunięcia wady (punkt 6a) może być wydłużony o czas niezbędny do importu niezbędnych części zamiennych;
7. Klient otrzyma nowy sprzęt, jeżeli:
 - a) Centralny Serwis Gwarancyjny stwierdzi na piśmie, że usunięcie wady jest niemożliwe;

- b) produkt nie podlega naprawie, tylko wymianie bez dokonywania naprawy.
8. O ile taki sam produkt jest nieosiągalny, może być wydany nowy produkt o nie gorszych parametrach.
9. Decyzja Centralnego Serwisu Gwarancyjnego odnośnie zasadności zgłaszanych usterek jest decyzją ostateczną.
10. Gwarancją nie są objęte:
 - a) wadliwe działanie lub uszkodzenia spowodowane niewłaściwym użytkowaniem lub użytkowaniem produktu niezgodnie z przeznaczeniem, instrukcją obsługi lub przepisami bezpieczeństwa. W szczególności profesjonalne użytkowanie amatorskich narzędzi Black & Decker powoduje utratę gwarancji;
 - b) wadliwe działanie lub uszkodzenia spowodowane przeciążaniem narzędzia, które prowadzi do uszkodzeń silnika, przekładni lub innych elementów a także stosowaniem osprzętu innego niż zalecany przez Black & Decker;
 - c) mechaniczne uszkodzenia produktu i wywołane nimi wady;
 - d) wadliwe działanie lub uszkodzenia na skutek działania pożaru, powodzi, czy też innych klęsk żywiołowych, nieprzewidzianych wypadków, korozji, normalnego zużycia w eksploatacji czy też innych czynników zewnętrznych;
 - e) produkty, w których naruszone zostały plomby gwarancyjne lub, które były naprawiane poza Centralnym Serwisem Gwarancyjnym lub były przerabiane w jakikolwiek sposób;
 - f) osprzęt eksploatacyjny dołączony do urządzenia, taki jak: wiertła, tarcze pilarskie, tarcze szlifierskie, końcówki wkręcające, noże strugarskie, brzeszczoły, papier ścierny, paski napędowe i inne elementy ulegające naturalnemu zużyciu.
11. 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.
12. Gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawieszają uprawnień kupującego wynikających z niezgodności towaru z umową.

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

KS40 ----- A CIRCULAR SAW 1



CZ ZÁRUČNÍ LIST

PL KARTA GWARANCYJNA

H JÓTÁLLÁSI JEGY

SK ZÁRUČNÝ LIST



**BLACK &
DECKER**[®]

CZ měsíců
H hónap

24

PL miesiące
SK mesiacov

CZ	Výrobní kód	Datum prodeje	Razítko prodejny Podpis
H	Gyári szám	A vásárlás napja	Pecsét helye Aláírás
PL	Numer seryjny	Data sprzedaży	Stempel Podpis
SK	Číslo série	Dátum predaja	Pečiatka predajne Podpis

(CZ)

Adresy servisu
Band Servis
Klásterského 2
CZ-14300 Praha 4
Tel.: 00420 2 444 03 247
Fax: 00420 2 417 70 204

Band Servis
K Pasekám 4440
CZ-76001 Zlín
Tel.: 00420 577 008 550,1
Fax: 00420 577 008 559
http://www.bandservis.cz

(H)

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

(PL)

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

(SK)

Adresa servisu
Band Servis
Paulínska ul. 22
SK-91701 Trnava
Tel.: 00421 33 551 10 63
Fax: 00421 33 551 26 24

(CZ) Dokumentace záruční opravy

(PL) Przebieg napraw gwarancyjnych

(H) A garanciális javítás dokumentálása

(SK) Záznamy o záručných opravách

CZ	Číslo	Datum příjmu	Datum zakázky	Číslo zakázky	Závada	Razítko Podpis
H	Sorszám	Bejelentés időpontja	Javítási időpont	Javítási munkalapszám	Hiba jelleg oka	Pecsét Aláírás
	Jótállás új határideje					
PL	Nr.	Data zgłoszenia	Data naprawy	Nr. zlecenia	Przebieg naprawy	Stempel Podpis
SK	Číslo dodávky	Dátum nahlásenia	Dátum opravy	Číslo objednávky	Popis poruchy	Pečiatka Podpis