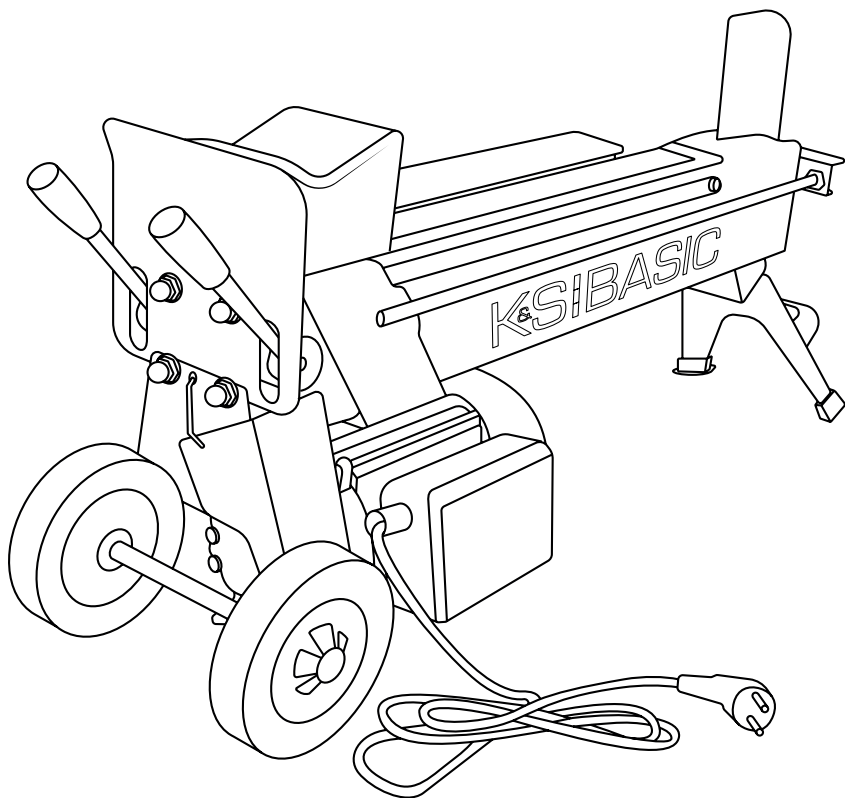


# K&SIBASIC

SIMPLE ENERGY

Pozioma łuparka elektryczna  
KSB 6THE 52/25





Dziękujemy za wybranie produktów marki **K&S Basic®**. Niniejsza instrukcja zawiera krótki opis zasad bezpieczeństwa, użytkowania i naprawy urządzenia. Więcej szczegółowych informacji można znaleźć na stronie oficjalnego producenta w zakładce „Wsparcie”: [konner-sohnen.com/manuals](http://konner-sohnen.com/manuals)

Możesz także przejść do zakładki WSPARCIE i pobrać pełną wersję instrukcji, skanując kod QR lub na oficjalnej stronie importera marki **K&S Basic®**: [www.konner-sohnen.com](http://www.konner-sohnen.com)



*Dbamy o środowisko, dlatego uważamy, że wskazane jest oszczędzanie używanego papieru, co powoduje, że w wersji drukowanej prezentujemy wyłącznie zwięzły opis najważniejszych części.*



**Przed użyciem należy przeczytać pełną wersję instrukcji!**



Producent łuparki może wprowadzić pewne zmiany, które mogą być nie uwzględnione w niniejszej instrukcji, a mianowicie: Producent zastrzega sobie prawo wprowadzania zmian do projektu i konstrukcji wyrobu. Obrazy i rysunki w instrukcji obsługi są schematyczne i mogą się różnić od rzeczywistych węzłów i napisów na produktach.

W końcowej części niniejszej instrukcji obsługi znajdują Państwo dane kontaktowe, z których można skorzystać w przypadku wystąpienia problemów. Wszystkie informacje w niej zawarte są najbardziej aktualne na moment druku.



**UWAGA – OSTROŻNIE!**



**Niedostosowanie się do zaleceń oznaczonych tym znakiem spowoduje poważne obrażenia ciała lub śmierć operatora lub osób postronnych.**



**WAŻNE!**



**Tak oznaczono korzystne informacje w czasie użytkowania agregatu.**

*Rozszyfrowanie znaków bezpieczeństwa i innych napisów znajdziesz w pełnej wersji elektronicznej instrukcji.*

## ŚRODKI BEZPIECZEŃSTWA

1



**WAŻNE!**



**Konieczniesz zapoznaj instrukcją przed rozpoczęciem pracy!**

## OCHRONA OPERATORA I OSÓB POSTRONNYCH

1.1

Podczas pracy z łuparką zawsze należy przestrzegać następujących zasad bezpieczeństwa:

- Podczas pracy z łuparką zawsze należy nosić okulary ochronne z bocznymi osłonami, aby chronić oczy przed możliwym kontaktem z latającymi odłamkami drewna.
- Nie warto zakładać luźnej odzieży ani żadnych akcesoriów, które mogą dostać się do ruchomych części urządzenia.
- Zalecamy noszenie rękawiczek podczas pracy z łuparką.
- Podczas pracy z łuparką nosić buty z antypoślizgową podeszwą. Zabrania się pracować z łuparką boso lub w sandałach z otwartym palcem.

- Ubieraj długie spodnie podczas pracy z łuparką.
- Osobom postronnym nie wolno zbliżać się do obszaru pracy łuparki na odległość mniej niż 15 metrów. W przypadku wejścia osób postronnych lub zwierząt na teren pracy łuparki należy natychmiast wyłączyć silnik.
- Nigdy nie wolno pozwalać dzieciom pracować z łuparką.
- Operator lub użytkownik ponosi wyłączną odpowiedzialność za możliwe wypadki z osobami postronnymi lub szkody materialne.



WAŻNE!

**Zawsze warto pamiętać o niebezpieczeństwie związanym z obsługą sprzętu elektrycznego.**

Zawsze warto pamiętać o niebezpieczeństwie związanym z obsługą sprzętu elektrycznego i przestrzegać następujących zasad bezpieczeństwa:

- Nigdy nie otwieraj panelu styków ani pokrywy silnika. Nigdy nie próbuj samodzielnie naprawić sprzętu elektrycznego. W razie wątpliwości skonsultuj się z wykwalifikowanym elektrykiem lub lokalnym dealerem w celu uzyskania wsparcia lub pomocy.
- Nigdy nie używaj przedłużacza, który nie jest przeznaczony do użytku na zewnątrz.
- Nigdy nie używaj łuparki do drewna, jeśli istnieje ryzyko porażenia prądem.
- Nigdy nie używaj łuparki do drewna w warunkach podwyższonej wilgotności i zawsze przechowuj ją pod daszkiem.
- Nigdy nie używaj łuparki do drewna z uszkodzonym przewodem zasilającym lub przedłużaczem.
- Nigdy nie ciągnij za przewód zasilający, aby przesunąć łuparkę.
- Podczas odłączania przewodu zasilającego zawsze

chwytaj za wtyczkę; nigdy nie ciągnij za przewód, aby wyjąć wtyczkę z gniazdka. Wkładając wtyczkę do gniazdka lub wyjmując ją z gniazdka, upewnij się, że palce nie dotykają metalowych zacisków.

- Nigdy nie włączaj łuparki, jeśli przewód zasilający nie jest podłączony do uziemionego gniazdka elektrycznego.
- Zawsze pilnuj urządzeń zabezpieczających. Regularnie sprawdzaj, czy są sprawne.
- W przypadku korzystania z przedłużacza należy upewnić się, że miejsce podłączenia przewodu zasilającego do przedłużacza jest chronione przed wodą.
- Nigdy nie używaj przedłużacza dłuższego niż 10 metra, a przekrój musi być co najmniej 1,5 mm<sup>2</sup> lub 20 metra, a przekrój co najmniej 2,5 mm<sup>2</sup>, aby zapobiec spadku napięcia, który uniemożliwi pracę silnika z pełną prędkością i może ulec uszkodzeniu. Stosowanie przedłużacza o mniejszym przekroju może spowodować stopienie lub nawet zapalenie się izolacji.
- Zawsze trzymaj kabel zasilający i / lub przedłużacz z dala od źródła ciepła, oleju i ostrych przedmiotów.



WAŻNE!

**Bezpieczeństwo pracy łuparki jest niezbędnym warunkiem dla zapobiegania lub minimalizowania ryzyka poważnych obrażeń, a nawet śmierci. Eksploatacja z naruszeniem przepisów bezpieczeństwa pracy może spowodować szereg zagrożeń.**

Podczas pracy z łuparką należy zawsze przestrzegać następujących zasad bezpieczeństwa:

- Łuparka jest przeznaczona do rozłupywania kłód. Zabrania się użycia jej do jakichkolwiek innych celów.
- Nigdy nie dotykaj urządzenia, gdy znajduje się na śliskiej, mokrej, brudnej lub oblodzonej powierzchni. Uważaj, aby się nie poślizgnąć i nie spaść.
- W żadnym wypadku nie próbuj usuwać, zginać, ciąć, regulować, spawać ani w inny sposób zmieniać standardowych części łuparki. Dotyczy to również wszystkich osłon, obudowy i krutek ochronnych. Próby modyfikacji konstrukcji urządzenia mogą skutkować obrażeniami lub zniszczeniem urządzenia, a także utratą gwarancji.
- Tylko jedna osoba może pracować z łuparką. Operator musi samodzielnie umieszczać kłody na belce.
- Jeśli łuparka zacznie wydawać nietypowe dźwięki lub wibracje, wyłącz silnik, odłącz przewód zasilający, odczekaj 5 minut, aż urządzenie ostygnie, a następnie sprawdź, czy nie jest uszkodzone. Wibracje są zwykłą oznaką awarii. Sprawdź, czy nie ma uszkodzonych części, wyczyść, napraw i, jeśli to konieczne, wymień uszkodzone części.

- Zawsze pilnuj za całością urządzeń zabezpieczających. Regularnie sprawdzaj, czy są sprawne.
- Przed przystąpieniem do jakichkolwiek prac konserwacyjnych lub przeglądu technicznego należy wyłączyć silnik, odłączyć przewód zasilający, odczekać 5 minut, aż urządzenie ostygnie.
- Do pracy z łuparką mogą być dopuszczone wyłącznie osoby, które przeczytały niniejszą instrukcję obsługi.
- Nie dopuszczaj do przeciążenia urządzenia, ani nie próbuj rozłupywać kłód, rozmiary których przekraczają zalecane w niniejszej instrukcji.
- Zabrania się użycia łuparki pod wpływem alkoholu lub narkotyków, a także pod wpływem leków.
- Łuparkę należy używać tylko przy świetle dziennym.
- Dbaj o dokręcenie wszystkich śrub i nakrętek oraz utrzymuj sprzęt w sprawnym stanie technicznym.

Model	KSB 6THE 52/25
Typ łuparki	hydrauliczny
Napięcie	230 V
Częstotliwość	50 Hz
Moc silnika	1600 W
Układ rozłupujący	6 ton
Typ silnika	elektryczny
Model silnika	KS ECO 1600
Maks. długość polan	520 mm
Maks. średnica polan	250 mm
Prędkości rozłupywania	~ 10 sek.
Pozycja robocza	pozioma
Długość kabla	1.85 m
Rodzaj uzwojenia	miedziane
Objętość oleju hydraulicznego	2,9 l
Koła	6"
Wymiary brutto (DxSxW)	980x270x520 mm
Waga brutto	49 kg
Stopień ochrony	IP54M



WAŻNE!



Średnią miarę podaje się maksymalnie wylęczonemu przewodnikowi. Kłody na mniejszym środku ciężkości są czasami trudne do rozbicia, jeśli mają grudki lub ogólnie gęste włókna.

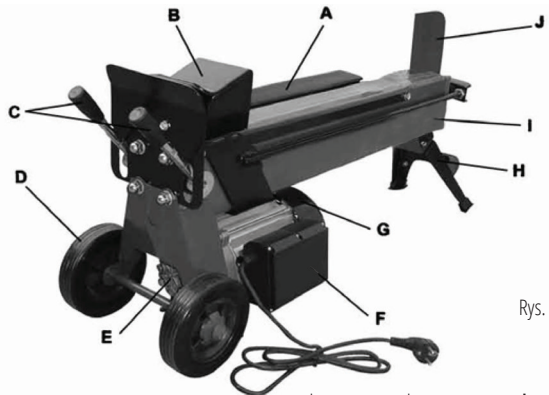
Podłącz przewód zasilający do standardowego źródła zasilania 230 V ± 10% (50 Hz ± 1 Hz) wyposażonego w bezpiecznik niskiego napięcia, przeciążenia, a także w urządzenie awaryjnego wyłączenia o maksymalnym prądzie różnicowym 0,03 A.

## OGÓLNY WYGLĄD ŁUPARKI

3

Sprawdź dostępność komponentów według poniższej listy i rys. 1 poniżej:

- A. Płytki prowadzące do kłód
- B. Popychacz kłody
- C. Uchwyt sterujący
- D. Koło i wspornik koła
- E. Pompa olejowa
- F. Wyłącznik silnika elektrycznego
- G. Silnik elektryczny
- H. Nóżki podporowe
- I. Obudowa
- J. Klin do rozłupywania



Rys. 1

**WAŻNE!****Łuparka do drewna jest dostarczana bez oleju! Należy wlać zalecany hydrauliczny olej przed użyciem!**

1. Przed rozpoczęciem pracy z łuparką należy przygotować miejsce pracy. Połóż kłody w łatwo dostępnym miejscu obok łuparki.

2. Łuparka przeznaczona do rozłupywania kłód o długości do 520 mm. Najskuteczniej rozłupuje dobrze wysuszone kłody.

3. Bezpiecznie zainstaluj łuparkę na równej powierzchni lub na stabilnym stojaku. W razie potrzeby umieść podpory pod kołami, aby łuparka nie kołysała się ani nie poruszała się podczas pracy. Używając przedłużacza, należy przestrzegać zasad bezpieczeństwa, aby uniknąć uszkodzenia przewodu i uniknąć obrażeń.

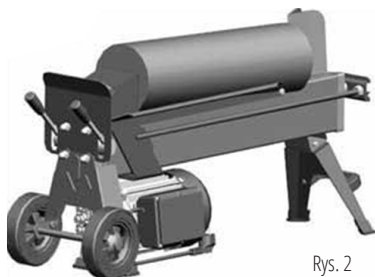
4. Przed rozpoczęciem pracy z łuparką należy poluzować śruby (rys. 3) na 3-4 obroty, aby wypuścić lub wypuścić powietrze ze zbiornika oleju. Po zakończeniu pamiętaj o dokręceniu śrub, aby zapobiec wyciekowi oleju podczas transportu.

5. Zawsze szczelnie układaj kłody na roboczej powierzchni, tak aby przylegały do płyt prowadzących (A na rys. 1). Nigdy nie próbuj rozłupywać kłody pod kątem i upewnij się, że kłody nie skręcają się ani nie ślizgają podczas łupania.

Kłoda musi opierać się o klin rozłupujący (J na rys. 1) z jednej strony, a popychacz (B na rys. 1) z drugiej strony pod kątem prostym.

6. Ze względów bezpieczeństwa łuparkę należy obsługiwać obiema rękami. Uruchom silnik za pomocą zielonego włącznika rozruchowego (F na rys. 1). Dwoma rękoma wcisnąć oba uchwyty (C na rys. 1). Popychacz kłody znacznie docisnąć ją do klina rozłupującego. Po tym, jak kłoda rozłupie się odpuścić oba uchwyty, aby popychacz kłód wrócił do poprzedniej pozycji.

Aby zatrzymać łuparkę do drewna, naciśnij zielony przycisk. Dokręć śrubę (Rysunek 3) i wyłącz urządzenie z gniazdka po zakończeniu pracy. Po zakończeniu pamiętaj o dokręceniu śrub, aby zapobiec wyciekowi oleju podczas transportu.



Rys. 2



Rys. 3

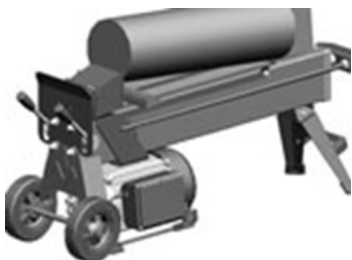


Rys. 4

**UWAGA – OSTROŻNIE!****Nigdy nie podejmuj wysiłku fizycznego, aby rozłupać kłody, utrzymując ciśnienie hydrauliczne przez ponad 5 sekund. Spróbuj po prostu przestawić kłody.**

## ZWOLNIENIE ZABLOKOWANEJ KŁODY

5



Odpuść oba uchwyty sterujące, aby popychacz kłody wrócił do poprzedniej pozycji. Umieść trójkątny drewniany klin pod kłody i aktywuj, aby wepchnąć klin pod zablokowaną kłody. Powtórz tę czynność, stopniowo zwiększając rozmiar klinów, aż zablokowana kłoda zostanie uwolniona.



**WAŻNE!**



**Nigdy nie próbuj wybijać zablokowanej kłody młotkiem i nigdy nie kładź rąk obok zablokowanej kłody, próbując ją uwolnić.**

## PRZEGLĄD TECHNICZNY ŁUPARKI HYDRAULICZNEJ

6

### OSTRZENIE KLINA I CZYSZCZENIE PROWADNICY

Przed każdym użyciem łuparki zalecamy oczyszczenie prowadnicy i suwaka od śmieci oraz pokrycie wszystkich gołych metalowych obszarów specjalnym środkiem antykorozyjnym (cienka warstwa). Zapewni to płynne działanie suwaka podczas pracy.

### WYMIANA OLEJU HYDRAULICZNEGO

Przed każdym użyciem łuparki zalecamy oczyszczenie prowadnicy i suwaka od śmieci oraz pokrycie wszystkich gołych metalowych obszarów specjalnym środkiem antykorozyjnym (cienka warstwa). Zapewni to płynne działanie suwaka podczas pracy.

Zalecana wymiana oleju hydraulicznego w łuparce po każdych 150 godzinach pracy. Aby wymienić olej, wykonaj następujące czynności:

1. Upewnić się, że wszystkie ruchome części są nieruchome, a łuparka jest wyłączona.
2. Odkręcić śrubę spustową oleju.
3. Obrócić łuparkę na nóżkę podporową i umieścić 3-litrowy pojemnik, aby spuścić w niego olej.
4. Ustawić łuparkę pionowo, aby opierała się na swoim końcu tak, aby silnik znalazł się pod nią, a uchwyty sterujące były na górze.
5. Wlać świeży olej hydrauliczny. Optymalna objętość oleju to 2,9 litra, jak ukazano w tabeli specyfikacji na str. 3.
6. Aby sprawdzić poziom oleju należy włożyć sondę pomiarową przymocowaną do śruby spustowej oleju, uprzednio wycierając ją czystą niestrzępiącą się szmatką. Upewnij się, że poziom oleju znajduje się między dwoma wskaźnikami na sondzie pomiarowej.
7. Wytrzeć korek spustowy oleju przed jego dokręceniem. Upewnij się, że jest mocno dokręcony, aby uniknąć wycieku oleju podczas ustawienia łuparki w pozycję poziomą.



**WAŻNE!**



**Od czasu do czasu zaleca się sprawdzać poziom oleju, który powinien znajdować się między dwoma wskaźnikami na sondzie pomiarowej. Gdy poziom oleju dojdzie do dolnej kreski, dodaj świeży olej.**

Użyj oleju hydraulicznego ISO VG 22.

Do układu hydraulicznego łuparki zaleca się wykorzystanie oleju następujących marek:

- SHELL Tellus 22  
- MOBIL DTE 11

- ARAL Vitam GF22  
- BP Energol HLP-HM22

TYP PRACY	Przed każdym wykorzystaniem	Każde 5 godzin	Każde 25 godzin	Każde 150 godzin
Ogólne sprawdzenie urządzenia	✓			
Чистка рейки від сміття	✓			
Sprawdzenie kabli zasilających	✓			
Smarowanie przewodnicy		✓		
Czyszczenie części zewnętrznych silnika i systemu chłodzenia			✓	
Wymiana oleju silnikowego				✓

Informacje dotyczące ewentualnych usterek i sposobów ich naprawy znajdziesz w pełnej wersji elektronicznej instrukcji.

## WARUNKI GWARANCJI

## 8

1. Gwarancji udziela firma Dimax International Poland Sp. z o.o. z siedzibą w Starych Babicach, 05-082, ul Warszawska, 306B - zwana dalej Gwarantem.

2. Agregaty padotwórcze serii K&S Basic, skrzynki ATS i inne urządzenia przeznaczone są do użytku domowego. Producent gwarantuje żywotność silnika agregatów prądowców na poziomie 500 godzin pracy przy przestrzeganiu informacji zawartej w instrukcji obsługi oraz prawidłowej konserwacji.

3. Na zasadach oraz w zakresie przewidzianych w niniejszych Warunkach Gwarancji, Gwarant udziela gwarancji prawidłowego działania sprzętu, używanego przez Konsumenta, zgodnie z jego przeznaczeniem i zasadami użytkowania określonymi w instrukcji obsługi po dacie nabycia oraz zobowiązuje się do usunięcia wad fizycznych, wynikających z przyczyn tkwiących w sprzęcie, które zostaną ujawnione i zostaną zgłoszone przed upływem terminu gwarancji.

4. W rozumieniu niniejszych Warunków Gwarancji, Konsument jest osobą fizyczną, która nabyła urządzenie w celu niezwiązanym bezpośrednio z prowadzoną działalnością gospodarczą lub zawodową. W przypadku sprzedaży urządzenia na fakturę VAT i/lub wpisania w Kartę Gwarancyjną danych przedsiębiorstwa, uważa się, że Uprawniony z Gwarancji wykorzystuje urządzenie w ramach prowadzonej działalności gospodarczej lub zawodowej.

5. Gwarant udziela gwarancji jedynie na sprzęt kupiony na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej. Gwarancja obowiązuje wyłącznie na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.

6. Gwarant ponosi odpowiedzialność jedynie za wady fizyczne (materiałowe bądź produkcyjne) tkwiące e urządzeniu.

7. Termin gwarancji na sprzęt z wyłączeniem gwarancji na akumulator, przy zakupie na paragon wynosi dwadzieścia cztery miesiące od daty sprzedaży towaru przy użytkowaniu domowym z ograniczeniem do 500 godzin pracy (w zależności, co nastąpi pierwsze), a przy zakupie na fakturę VAT albo w celu związanym bezpośrednio z prowadzoną działalnością gospodarczą lub zawodową wynosi dwanaście miesięcy z ograniczeniem do 500 godzin pracy (w zależności, co nastąpi pierwsze) od daty sprzedaży towaru, co jest potwierdzone wpisem i pieczętką sprzedawcy w Karcie Gwarancyjnej. Niezależnie od powyższego termin gwarancji akumulatora objęty jest gwarancją na okres trzech miesięcy od daty sprzedaży.

8. Podstawą skorzystania z uprawnień z gwarancji jest: przedłożenie ważnej Karty Gwarancyjnej, zawierającej dane Kupującego (dane osobowe Konsumenta), nazwę i model/typ urządzenia oraz jego numer seryjny (numer silnika), datę sprzedaży i pieczęć Sprzedawcy wraz z dowodem zakupu (paragonem albo fakturą VAT) oraz z czytelnym podpisem Kupującego, potwierdzającym zapoznanie się i wyrażenie zgody na warunki Gwarancji. Karta Gwarancyjna bez powyższych danych, jak również w przypadku nieczytelnych zapisów lub poprawek nie zatwierdzonych pieczęcią sprzedającego jest nieważna i nie jest dokumentem upoważniającym do wykonania Napraw Gwarancyjnych przez Gwaranta.

9. Duplikat Karty Gwarancyjnej może być wydany na pisemną prośbę przedstawieniu przez użytkownika dowodu zakupu - paragonu albo Faktury VAT.

10. Wystąpienie wady fizycznej sprzętu należy zgłosić niezwłocznie, ale nie później niż 3 dni po wykryciu usterki, po przez przesłanie wypełnionego formularza reklamacyjnego pod rygorem utraty gwarancji, zamieszczonego na stronie internetowej Gwaranta: [www.konner-sohnen.com](http://www.konner-sohnen.com) na adres [service.pl@dimaxgroup.de](mailto:service.pl@dimaxgroup.de) lub pocztą tradycyjną na adres siedziby firmy w Starych Babicach 05-082, ul. Warszawska, 306B. Zgłoszenie wystąpienia wady fizycznej sprzętu można dokonać również w miejscu zakupu sprzętu.

11. Gwarant pokrywa koszty związane z transportem towaru do serwisu oraz po naprawie sprzętu do Konsumenta lub miejsca odbioru wskazane przez niego w przypadku uznania przez serwis wskazany przez Gwaranta, że uszkodzenie podlega naprawie Gwarancyjnej.

12. W przypadku braku podstaw do uwzględnienia dokonanego zgłoszenia na podstawie Gwarancji (w szczególności z uwagi na: niestwierdzenie wady, zaistnienie przypadku nie objętego Gwarancją, upływu terminu Gwarancji, wygaśnięcie Gwarancji) Gwarant poinformuje zgłaszającego o nieuwzględnieniu zgłoszenia oraz uzasadni swoje stanowisko i obciąży Konsumenta kosztami związanymi z transportem oraz weryfikacją sprzętu przez serwis wskazany przez Gwaranta.

13. W przypadku wystąpienia wady fizycznej sprzętu objętego Gwarancją oraz jej zgłoszenia przed upływem terminu Gwarancji - Gwarant dokona bezpłatnej naprawy sprzętu lub jego części, po uprzednim dokonaniu jego weryfikacji przez Serwis. Jeżeli wady nie można usunąć lub koszty związane z naprawą są niewspółmierne do wartości sprzętu lub naprawa jest szczególnie utrudniona, wówczas Gwarant dokonana wymiany sprzętu lub zwrotu kwoty zapłaconej za zakup.

14. Gwarant przystąpi do naprawy gwarancyjnej w terminie 14 dni roboczych od dnia dostarczenia sprzętu do serwisu wraz z Kartą Gwarancyjną i dowodem zakupu (paragon lub faktura). W uzasadnionych szczególnych przypadkach z uwagi na konieczność sprowadzenia odpowiednich części lub niestandardowej naprawy sprzętu termin naprawy może ulec wydłużeniu do czasu wykonania naprawy. Gwarant poinformuje Konsumenta o wydłużeniu terminu naprawy gwarancyjnej w terminie 14 dni roboczych od dnia dostarczenia sprzętu do serwisu, wskazując nowy termin naprawy.

15. Serwis gwarancyjny może być wykonywany tylko w punktach serwisowych, wskazanych przez Gwaranta.

16. Sprzęt powinien zostać dostarczony do punktu serwisowego kompletny (z kompletem akcesoriów dostarczonych w momencie zakupu) wraz z załączoną Kartą Gwarancyjną oraz dowodem zakupu.

17. Warunkiem udzielenia gwarancji jest zapoznanie się użytkownika z instrukcją obsługi i użytkowanie sprzętu zgodnie z tą instrukcją.

#### **GWARANCJA NIE OBEJMUJE:**

1. Wady lub uszkodzenia sprzętu w przypadkach:

- gdy użytkownik nie przestrzegał zasad i zaleceń opisanych w instrukcji obsługi;
  - wynikłych z uszkodzeń mechanicznych, termicznych np. wysoka lub niska temperatura, chemicznych oraz powstałych w wyniku sił zewnętrznych- wyładowania atmosferyczne, skoki napięcia oraz powstałych na skutek nienależytego przevożenia, przechowywania, np. korozja lub konserwacji czy też klęsk żywiołowych. Jak też wad powstałych na skutek eksploatacji sprzętu w warunkach stałego zawilgocenia, zalania oraz czynników naturalnych np. brud, kurz;
  - które powstały w wyniku nieprawidłowego podłączenia przez osoby nie posiadające uprawnień elektrycznych;
  - powstałych w wyniku używania w sposób niezgodny z jego przeznaczeniem lub na skutek nieuwważnego lub nieodpowiedniego obchodzenia się ze sprzętem;
  - powstałych z powodu normalnej eksploatacji związanej z nadmiernym lub długotrwałym użytkowaniem;
  - w przypadku jednoczesnej awarii wirnika i stojana.
  - powstałych wskutek zanieczyszczenia, które dostało się do silnika poprzez uszkodzony filtr powietrza, a w przypadku prądnicy przez otwory wentylacyjne;
  - powstałych w wyniku stosowania nieoryginalnych części zamiennych, materiałów eksploatacyjnych, smarów, olejów itp.
  - związanych z nie wykonaniem czynności konserwacyjnych przewidzianych w instrukcji obsługi;
2. Sprzętu gdy brakuje na nim oznakowania, np. tabliczki znamionowej, numerów seryjnych, naklejek lub zostały one uszkodzone lub zmodyfikowane;



3. Sprzętu jeśli jego prawidłowa praca może być przywrócona w wyniku oczyszczenia z kurzu i zanieczyszczeń, odpowiedniej konfiguracji, konserwacji, wymiany oleju;
4. Części uszkodzonych na skutek nadmiernej eksploatacji sprzętu;
5. W przypadku obecności na kablach elektrycznych lub gniazdkach oznak mechanicznego lub termicznego uszkodzenia;
6. Na skutek uszkodzeń sprzętu powstałych poprzez podłączenia uszkodzonych lub przewymiarowanych odbiorników elektrycznych;
7. W przypadku obecności wewnątrz sprzętu obcych płynów, przedmiotów, opiłków, piachu, zanieczyszczeń itp.
8. Sprzętu zalanego niezgodnymi z instrukcją obsługi płynami eksploatacyjnymi - paliwem lub olejem lub przy użytkowaniu z nieodpowiednią ilością czy jakością oleju i paliwa. Poziom oleju należy sprawdzać przy każdym uruchomieniu urządzenia.
9. W przypadku uszkodzeń spowodowanych wewnętrznym lub zewnętrznym zanieczyszczeniem, takim jak zanieczyszczenia paliwa lub układu smarowania lub systemu chłodzenia;
10. W przypadku wykrycia usterek, których przyczyną są niestabilności pracy sieci elektrycznej użytkownika;
11. W przypadku wykrycia uszkodzeń, powstałych w wyniku przeciążenia urządzenia. Objawami przeciążenia są stopienia lub zmiana koloru części w wyniku oddziaływania wysokiej temperatury, uszkodzenia na powierzchniach cylindrów lub tłoków, zniszczenie pierścieni tłokowych, przytarcia lub zatarcia panewek;
12. W przypadku braku możliwości wykrycia, zdiagnozowania oraz sprawdzenia uszkodzenia;
13. W przypadku wystąpienia uszkodzeń w dwóch lub więcej częściach sprzętu po weryfikacji przez punkt serwisowy wskazany przez Gwaranta;
14. W przypadku stosowania paliw niewysokiej jakości lub nieodpowiednich;
15. Uszkodzenia automatycznego regulatora napięcia produktu z powodu niedbalstwa i nieprzestrzegania zasad użytkowania;
16. Szybko zużywających się części i akcesoriów (w szczególności (świece zapłonowe, dysze, koła pasowe, elementy filtrujące i zabezpieczające, akumulatory, osprzęt wymienny, pasy, uszczelki gumowe, sprężyny, osie, rozruszniki ręczne, smar, osprzęt, powierzchnie robocze, węże, łańcuchy i opony, frezy).
17. Konserwacji (czyszczenie, smarowanie, mycie), montażu i regulacji;
18. Jeśli sprzęt był rozkręcany, samodzielnie naprawiany, wprowadzone zostały zmiany w konstrukcji etc.;
19. Jeśli po wykryciu uszkodzenia urządzenie było dalej eksploatowane.

Gwarant w żadnych okolicznościach nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne koszty związane z montażem i demontażem produktu.

Dowód zakupu oraz Karta Gwarancyjna w żadnych okolicznościach nie daje prawa do odszkodowania za szkody i utracone korzyści na majątku lub osobie, których doznał lub za które jest odpowiedzialny Uprawniony z Gwarancji, a będące skutkiem awarii lub wad generatora w czasie trwania Gwarancji oraz po jej upływie. Uprawnienia gwarancyjne Uprawnionego z Gwarancji nie obejmują w żadnym przypadku domagania się zwrotów poniesionych kosztów wynikłych w skutek wady urządzenia lub Naprawy gwarancyjnej, w szczególności za straty, które poniósł Uprawniony z Gwarancji oraz za utracone korzyści, które mógłby osiągnąć w związku ze szkodą na majątku i osobie.



# DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE

(Tłumaczenie deklaracji oryginalnej)

Nr. 085

Poniżej wymienione produkty zostały przetestowane zgodnie z obowiązującymi standardami i odpowiednimi Dyrektywami Unii Europejskiej: Dyrektywa Maszynowa 2006/42/WE, Dyrektywa Niskonapięciowa 2014/35/WE, Dyrektywa EMC dotycząca Kompatybilności Elektromagnetycznej 2014/30/WE, oraz Dyrektywa Hałasowa 2000/14/WE.

Producent: DIMAX INTERNATIONAL GmbH  
Adres: Hauptstr. 134, 51143 Kolonia, Niemcy

Produkty: Elektryczna łuparka do drewna marki "Könner & Söhnen"

Typ/Model: KSB 6THE 52/25

Deklaracja bazuje na przykładzie jednego egzemplarza z każdego typu produktów, nie implikuje oceny całej produkcji i nie wykorzystuje logotypu laboratorium testującego. Producent zapewnia, że cała seria danej produkcji odpowiada wzorcowemu egzemplarzowi zbadanemu i opisanemu w raporcie. Wszystkie raporty techniczne znajdują się w posiadaniu firmy i pozostają do dyspozycji uprawnionych jednostek.

Opis spełnia wymagania zawarte w: 2006/42/WE Dyrektywa Maszynowa  
2014/35/WE Dyrektywa Niskonapięciowa  
2014/30/WE Dyrektywa EMC dotycząca  
Kompatybilności Elektromagnetycznej  
2000/14/WE Dyrektywa Hałasowa

Wykorzystane standardy: EN ISO 12100:2010  
EN 60204-1:2018  
EN 609-1:2017  
EN 55014-1:2017  
EN 55014-2:1997/A2:2008  
EN 61000-3-2:2014  
EN 61000-3--3:2013

## 2000/14/EC\_2005/88/WE Annex VI

Dla modeli KSB 6THE 52/25 gwarantowany poziom mocy akustycznej  $L_{WA} = 97$  dB (A).



**Data wystawienia:** 2020-10-06

**Miejsce wystawienia:** Kolonia

**Dyrektor generalny:** Fomin P.

*P. Fomin*

DIMAX  
International  
GmbH  
Steuer-Nr.: 103 5722 2493  
USt-Id-Nr.: DE296177274

My, firma Dimax International GmbH, niniejszym deklaruujemy, iż powyższa informacja odpowiada wymogom Parlamentu Europejskiego, jego Dyrektywom: 2006/42/WE Dyrektywa Maszynowa z dnia 17 Maja 2006 roku oraz 2014/35/WE Dyrektywa Niskonapięciowa z dnia 26 Lutego 2014 roku, 2014/30/WE Dyrektywa EMC dotycząca kompatybilności elektromagnetycznej z dnia 26 Lutego 2014 roku oraz 2000/14/WE Dyrektywa Hałasowa z dnia 8 Maja 2000 roku. Za używanie powyższego znaku CE odpowiada producent. Po realizacji Deklaracji Zgodności WE oraz dostosowaniu się do odpowiednich Dyrektyw WE.

## KONTAKT

### Deutschland:

DIMAX International GmbH  
Flinger Broich 203 -FortunaPark-  
40235 Düsseldorf, Deutschland  
[www.ks-power.de](http://www.ks-power.de)

### Ihre Bestellungen

[orders@dimaxgroup.de](mailto:orders@dimaxgroup.de)

### Kundendienst, technische Fragen und Unterstützung

[support@dimaxgroup.de](mailto:support@dimaxgroup.de)

### Garantie, Reparatur und Service

[service@dimaxgroup.de](mailto:service@dimaxgroup.de)

### Sonstiges

[info@dimaxgroup.de](mailto:info@dimaxgroup.de)

---

### Polska:

DIMAX International  
Poland Sp.z o.o.

Polska, Warczawska,  
306B 05-082 Stare Babice,

[www.ks-power.pl](http://www.ks-power.pl)  
[info.pl@dimaxgroup.de](mailto:info.pl@dimaxgroup.de)

---

### Україна:

ТОВ «Техно Трейд КС»,  
вул. Електротехнічна 47, 02222,  
м. Київ, Україна

[www.ks-power.com.ua](http://www.ks-power.com.ua)  
[sales@ks-power.com.ua](mailto:sales@ks-power.com.ua)

---