

Heidmann

INSTRUKCJA OBSŁUGI

*Klucz elektryczny udarowy do kół model: Viper
Typ: H00518, Model: P1B-DD-12*



Wyprodukowano dla
F.H. GEKO
Kietlin, ul. Spacerowa 3
97-500 Radomsko

www.geko.pl

Przed pierwszym użyciem prosimy dokładnie zapoznać się z niniejszą instrukcją obsługi. Zapoznanie się z wszelkimi instrukcjami, niezbędnymi do bezpiecznego użytkowania i obsługi oraz zrozumienie wszelkiego ryzyka, jakie może wystąpić podczas eksploatacji urządzenia należy do obowiązków ich użytkownika.



Heidmann

JEZYK POLSKI

UWAGA!!!

Ze względu na ciągłe doskonalenie produktów zamieszczone w instrukcji zdjęcia oraz rysunki mają charakter poglądowy i mogą różnić się od zakupionego towaru.

Różnice te nie mogą być podstawą do reklamacji.

DANE TECHNICZNE

Napięcie : 230V~50Hz

Prędkość obrotowa : 2600/min

Moment obrotowy: 800Nm

Gratulujemy zakupu nowego urządzenia. Zdecydowali się Państwo na zakup wartościowego produktu. Niniejsze urządzenie sprawdzono w trakcie produkcji pod kątem jakości, a także dokonano jego kontroli ostatecznej. W ten sposób zapewniona jest jego sprawność.

Instrukcja obsługi jest częścią składową produktu. Zawiera ona ważne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa, eksploatacji i utylizacji. Przed rozpoczęciem użytkowania produktu należy się zapoznać ze wszystkimi wskazówkami dotyczącymi obsługi i bezpieczeństwa. Produkt należy użytkować tylko zgodnie z opisem i podanym przeznaczeniem. Instrukcję należy przechowywać starannie, a w przypadku przekazania produktu osobom trzecim należy dostarczyć nabywcy kompletną dokumentację.

PRZEZNACZENIE

Urządzenie jest przeznaczone do przykręcania i odkręcania śrub i nakrętek. Każde inne zastosowanie, które nie zostało dozwolone w jednoznaczny sposób, może prowadzić do uszkodzeń urządzenia i stanowić poważne zagrożenie dla użytkownika. Urządzenie przeznaczone jest do użytku przez osoby dorosłe. Młodzież do 16 roku życia może korzystać z urządzenia wyłącznie pod nadzorem dorosłych. Producent nie ponosi odpowiedzialności cywilnej za szkody, które są powodowane ze względu na użycie niezgodne z przeznaczeniem i nieprawidłową obsługą. To urządzenie nie jest przeznaczone do zastosowania komercyjnego.

BEZPIECZEŃSTWO MIEJSCA PRACY

- a) Zapewnij porządek i wystarczające oświetlenie w miejscu pracy. Nieporządek lub nieoświetlone miejsce pracy może spowodować wypadek.
- b) Nie pracuj narzędziem elektrycznym w atmosferze potencjalnie wybuchowej, w której znajdują się palne ciecze, gazy lub pyły. Narzędzia elektryczne wytwarzają iskry, które mogą zapalić pył lub pary.
- c) Trzymaj od dzieci i innych ludzi w bezpiecznej odległości podczas używania narzędzia elektrycznego. Odwrócenie uwagi może spowodować utratę kontroli nad urządzeniem.

BEZPIECZEŃSTWO ELEKTRYCZNE

- a) Wtyczka narzędzia elektrycznego musi pasować do gniazdka. Wtyczki nie można w żaden sposób modyfikować. Nie używaj adapterów wtyczek razem z narzędziami elektrycznymi posiadającymi zestyk ochronny (uziemiający). Nienaruszone wtyczki i dopasowane gniazdka zmniejszają ryzyko porażenia prądem.
- b) Unikaj dotykania uziemionych powierzchni, takich jak rury, kaloryfery, piecyki, kuchenki, lodówki. Gdy Twoje ciało jest uziemione, ryzyko porażenia prądem jest większe.
- c) Trzymaj narzędzie elektryczne z daleka od deszczu i wilgoci/ wody. Dostanie się wody do wnętrza narzędzia elektrycznego zwiększa ryzyko porażenia prądem.
- d) Nie używaj kabla do przenoszenia narzędzia elektrycznego, do jego zawieszania ani do wyciągania wtyczki z gniazdka. Chroń kabel przed gorącem, olejem, ostrymi krawędziami i ruchomymi częściami urządzenia. Uszkodzone i splątane kable zwiększają ryzyko porażenia prądem.
- e) Pracując narzędziem elektrycznym na dworze, używaj tylko przedłużaczy dopuszczonych do użytkowania na dworze. Używanie przedłużacza przystosowanego do użytkowania na dworze zmniejsza ryzyko porażenia prądem.
- f) Jeżeli nie da się uniknąć użycia narzędzia elektrycznego w mokrym otoczeniu, zastosuj wyłącznik ochronny (FI). Używanie wyłącznika ochronnego zmniejsza ryzyko porażenia prądem.
- e) Ten produkt jest wyposażony w 3-stykową wtyczkę BS1363 / A 13 Amp. Jeśli kabel lub wtyczka zostaną uszkodzone podczas użytkowania, włącz zasilanie elektryczne i wyjmij je z użytkowania.

Wymień uszkodzoną wtyczkę na 3-stykową wtyczkę BS1363 / A 13 Amp. W razie wątpliwości skontaktuj się z wykwalifikowanym elektrykiem.

Produkty klasy II są okablowane tylko pod napięciem (brązowy) i neutralny (niebieski) i oznaczone symbolem klasy II;

A) Podłącz BRAZOWY przewód pod napięciem do zacisku „L”.

B) Podłączyć NIEBIESKI przewód neutralny do neutralnego zacisku „N”.

C) Po okablowaniu sprawdź, czy nie ma zużytych przewodów i upewnij się, że wszystkie przewody zostały prawidłowo podłączone. Upewnij się, że zewnętrzna osłona kabla wystaje wewnątrz ogranicznika kabla i że mocowanie jest ciasne. NIE podłączaj żadnego przewodu do zacisku uziemienia.

Zaleca się, aby naprawy były wykonywane przez wykwalifikowanego elektryka.

BEZPIECZEŃSTWO OSÓB

a) Zachowuj uwagę, uważaj na to, co robisz i pracuj narzędziem elektrycznym rozsądnie. Nie używaj narzędzi elektrycznych, jeżeli jesteś zmęczony albo jeżeli pod wpływem narkotyków, alkoholu albo leków. Chwila nieuwagi podczas używania narzędzia elektrycznego może doprowadzić do poważnych zranień.

b) Noś środki ochrony osobistej, zawsze zakładaj okulary ochronne. Noszenie środków ochrony osobistej, takich jak maska przeciwpyłowa, buty z antypoślizgowymi podeszwami, kask i nauszniki – zależnie od rodzaju i sposobu używania narzędzia elektrycznego – zmniejsza ryzyko zranienia.

c) Unikaj przypadkowego uruchomienia narzędzia. Przed podłączeniem narzędzia elektrycznego do źródła zasilania i/lub baterii, przed jego podniesieniem i przeniesieniem upewnij się, że jest ono wyłączone. Jeżeli podczas przenoszenia narzędzia elektrycznego palec osoby niosącej znajdzie się na włączniku, albo jeżeli włączone urządzenie zostanie podłączone do źródła zasilania, może dojść do wypadku.

d) Przed włączeniem narzędzia elektrycznego usuń przyrządy nastawcze i klucze do śrub. Narzędzie lub klucz znajdujący się w obrotowej części urządzenia może spowodować zranienie.

e) Unikaj anormalnych pozycji ciała. Zapewnij sobie stabilną pozycję i zawsze zachowuj równowagę ciała. Dzięki temu możliwe będzie zachowanie lepszej kontroli nad urządzeniem elektrycznym w nieoczekiwanych sytuacjach.

f) Noś odpowiednie ubranie. Nie zakładaj obszernych, luźnych ubrań ani ozdób. Trzymaj włosy, części ubrania i rękawice z daleka od ruchomych części. Luźne ubranie, ozdoby lub długie włosy mogą zostać pochwycone lub wkręcone przez ruchome części.

g) Jeżeli możliwy jest montaż przyrządów odsysających lub wychwytyjących pył, upewnij się, że są one dobrze połączone i prawidłowo używane. Używanie przyrządu odsysającego pył może zmniejszyć zagrożenia związane z pyłem.

h) Nie należy kierować się fałszywym poczuciem bezpieczeństwa i nie wolno naruszać zasad bezpieczeństwa obowiązujących dla elektronarzędzi, nawet jeśli użytkownik po częstym korzystaniu jest zaznajomiony z elektronarzędziem. Nieuważne postępowanie może w ułamku sekundy doprowadzić do poważnych obrażeń.

EKSPLOATACJA I UŻYTKOWANIE ELEKTRONARZĘDZIA

a) Nie przeciążaj urządzenia. Do każdej pracy używaj właściwego narzędzia elektrycznego. Pasującym narzędziem elektrycznym można pracować lepiej i bezpieczniej w podanym zakresie mocy.

b) Nigdy nie używaj narzędzia elektrycznego z uszkodzonym wyłącznikiem. Narzędzie elektryczne, którego nie można włączyć i wyłączyć, jest niebezpieczne i wymaga naprawy.

c) Przed rozpoczęciem ustawiania urządzenia, wymiany akcesoriów oraz przed odłożeniem urządzenia wyjmij wtyczkę z gniazdka i/lub wyjmij baterię. Ten środek ostrożności uniemożliwi

przypadkowe uruchomienie narzędzia elektrycznego.

d) Przechowuj nieużywane narzędzia elektryczne w niedostępnym dla dzieci miejscu. Nie pozwalaj używać urządzenia osobom, które nie są z nim obeznane i które nie przeczytały tych wskazówek. Narzędzia elektryczne są niebezpieczne, jeżeli używają ich niedoświadczone osoby.

e) Starannie pielęgnuj narzędzia elektryczne. Sprawdzaj, czy ruchome części prawidłowo funkcjonują i nie są zablokowane, czy części nie są połamane lub inaczej uszkodzone i czy prawidłowe działanie narzędzia elektrycznego nie jest zakłócone. Przed użyciem urządzenia zleć naprawę uszkodzonych części. Przyczyną wielu wypadków są źle konserwowane narzędzia elektryczne.

f) Narzędzia tnące muszą być zawsze ostre i czyste. Starannie pielęgnowane narzędzia tnące z ostrymi ostrzami rzadziej się blokują i są łatwiejsze w prowadzeniu.

g) Używaj narzędzia elektrycznego, akcesoriów, oprzyrządowania itd. tylko zgodnie z tymi wskazówkami. Zwracaj przy tym uwagę na warunki pracy uwzględniaj rodzaj wykonywanej pracy. Używanie narzędzi elektrycznych do celów niezgodnych z ich przeznaczeniem może prowadzić do niebezpiecznych sytuacji.

h) Uchwyty i powierzchnie chwytne utrzymywać w stanie suchym, czystym i wolnym od oleju i smaru. Śliskie uchwyty i powierzchnie chwytne uniemożliwiają bezpieczną obsługę i kontrolę elektronarzędzia w nieprzewidzianych sytuacjach.

SERWIS

Zlecaj naprawy narzędzia elektrycznego tylko wykwalifikowanemu personelowi i tylko z użyciem oryginalnych części zamiennych. Pozwoli to zachować bezpieczeństwo użytkownika narzędzia elektrycznego.

Dalsze zasady bezpieczeństwa

a) Podczas prac, przy których istnieje ryzyko natrafienia śrubą na ukryte przewody elektryczne lub własny kabel zasilający elektronarzędzie trzymać za zaizolowane uchwyty. Kontakt śruby z przewodem elektrycznym pod napięciem może spowodować przepływ prądu także w metalowych częściach urządzenia i może grozić porażeniem prądem elektrycznym.

- Dłonie trzymać z dala od obracających się części. Zanim odłożymy elektronarzędzie należy odczekać do jego zatrzymania się. Niebezpieczeństwo zranienia.

- Bezpośrednio po obróbce nie dotykać narzędzia końcowego ani obrabianego materiału. Części mogą być jeszcze gorące i mogą spowodować oparzenia.

- Jeśli narzędzie końcowe zablokuje się z powodu przeciążenia lub zakleszczenia w obrabianym elemencie, elektronarzędzie należy natychmiast wyłączyć. Utrata kontroli nad narzędziem grozi obrażeniami ciała.

- Urządzenie należy podłączać wyłącznie do gniazdek wyposażonych w ochronnik zabezpieczający przed prądem uszkodzeniowym (bezpiecznik fi) o wartości prądu uszkodzeniowego nie większej od 30 mA.

f) W razie konieczności wymiany przewodu zasilającego czynność tę należy zlecić producentowi albo jego przedstawicielowi, aby uniknąć zagrożenia.

ZAGROŻENIA OGÓLNE

Nawet przy przepisowej obsłudze urządzenia elektrycznego występują tzw. zagrożenia ogólne. W związku z konstrukcją i sposobem pracy urządzenia elektrycznego mogą występować następujące zagrożenia ogólne:

Heidmann

- a) Obrażenia ciała przez części ruchome lub gorące powierzchnie.
- b) Uszkodzenia słuchu w razie niekorzystania z odpowiednich elementów ochrony słuchu.
- c) Szkody na zdrowiu będące skutkiem działania wibracji na rękę i ramię, jeżeli urządzenie jest używane przez długi czas lub nie jest odpowiednio prowadzone i przepisowo konserwowane.

UŻYTKOWANIE

UWAGA! Przed rozpoczęciem pracy, uważnie przeczytaj instrukcje obsługi.

- a) Używaj tylko nasadek udarowych pasujących do klucza. Używanie zwykłych nasadek chromowo-wanadowych jest niebezpieczne, ponieważ są bardziej kruche i ulegają zniszczeniu.
- b) Załóż nasadkę na uchwyt.
- c) Wybierz kierunek obrotu używając przełącznika. Aby zmienić kierunek obrotów, naciskaj przełącznik w górę i w dół.
- d) Podczas dokręcania, zwolnij spust jak tylko usłyszysz dźwięk uderzenia. Nie przeciążaj małych mocowań.

KONSERWACJA

Oczyszczanie

Urządzenia nie wolno spryskiwać wodą ani wkładać do wody. Niebezpieczeństwo porażenia prądem!

- Zawsze utrzymuj szczeliny wentylacyjne, obudowę silnika i uchwyty urządzenia w czystości. Używaj do tego celu wilgotnej szmatki albo szczotki. Nie stosuj żadnych środków do czyszczenia ani rozpuszczalników. Możesz w ten sposób nieodwracalnie uszkodzić urządzenie.

Przechowywanie urządzenia

- Przed przechowaniem urządzenia należy je oczyścić.
- Urządzenie przechowywać w dostarczonej walizce, w suchym miejscu chronionym przed dziećmi.

Usuwanie i ochrona środowiska

Przeznacz urządzenie, jego akcesoria i opakowanie do zgodnej z przepisami o ochronie środowiska naturalnego utylizacji. Urządzeń elektrycznych nie należy wyrzucać razem z odpadami domowymi. Urządzenie należy oddać do zakładu zajmującego się utylizacją. Użyte w nim tworzywa sztuczne i metale mogą zostać posortowane i poddane ponownemu przetworzeniu. Spytaj w naszym Centrum Serwisowym. Utylizację przesłanych nam uszkodzonych urządzeń przeprowadzamy bezpłatnie.



Dwie ostatnie cyfry roku naniesienia oznaczenia CE - 19

DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE

F.H. GEKO Kietlin, ul. Spacerowa 3, 97-500 Radomsko

deklaruje z pełną odpowiedzialnością, że:

Klucz elektryczny udarowy do kół model: Viper Typ: H00518, Model: P1B-DD-12

spełnia wymagania dyrektyw Parlamentu Europejskiego i Rady:

2014/30/UE z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do kompatybilności elektromagnetycznej,

2011/65/UE z dnia 8 czerwca 2011 r. w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym,

2006/42/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 17 maja 2006 r. w sprawie maszyn, zmieniająca dyrektywę 95/16/WE oraz norm EN 62841-1:2015+AC:15, EN 62841-2:2014, EK9-BE-88:2014, EN 55014-1:2006/+A1:2009/+A2:2011, EN 55014-2:2015, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-:2013, IEC 62321-2:2013, IEC 62321-1:2013, IEC 62321-3-1:2013, IEC 62321-5:2013, IEC 62321-4:2013+A1:2017, IEC 62321-7-2:2017 & ISO 17075-1:2017, IEC 62321-6:2015, IEC 62321-8:2017

jest identyczny z egzemplarzem, będącym przedmiotem certyfikatu oceny typu WE nr 190600022HZH-V1 z dnia 24.06.2019 oraz nr 180600121HZH-V1

wydanego przez INTERTEK TESTING & CERTIFICATION LTD

Intertek House, Cleeve Road, Leatherhead, Surrey KT22 7SA Country: United Kingdom

Phone: +44 (0) 1372 370900, Fax: +44 (0) 1372 370999

Email: george.hall@intertek.com Website: www.intertek.com

Numer identyfikacyjny jednostki notyfikowanej: 0197

oraz certyfikatu nr SHAEC1909343501 z dnia 26.06.2019 wydanego przez SGS-CSTC STANDARDS TECHNICAL SERVICES (SHANGHAI) CO., LTD. 11/F, Bldg.B, No.900 Yishan Road, Xuhui, Shanghai 200233

Niniejsza Deklaracja Zgodności WE traci swoją ważność, jeżeli produkt zostanie zmieniony lub przebudowany bez zgody producenta.

Za przygotowanie i przechowywanie dokumentacji technicznej odpowiada:

Grzegorz Kowalczyk, Kietlin, ul. Spacerowa 3, 97-500 Radomsko.

Kietlin, 26.07.2019

Miejsce i data wystawienia

mgr Grzegorz Kowalczyk

Nazwisko, imię i stanowisko osoby upoważnionej

Heidmann

ENGLISH

WARNING!!!

The first startup of this device, in the sense of the manual, is a legal step that the user of the device confirms that he has read and understood the manual and all the consequences of one's own volition.

TECHNICAL DATA

Voltage : 230V~50Hz

Rotational speed : 2600/min

Torque: 800Nm

Thank you for purchasing a Sealey product. Manufactured to a high standard, this product will, if used according to these instructions, and properly maintained, give you years of trouble free performance.

IMPORTANT: PLEASE READ THESE INSTRUCTIONS CAREFULLY. NOTE THE SAFE OPERATIONAL REQUIREMENTS, WARNINGS & CAUTIONS. USE THE PRODUCT CORRECTLY AND WITH CARE FOR THE PURPOSE FOR WHICH IT IS INTENDED. FAILURE TO DO SO MAY CAUSE DAMAGE AND/OR PERSONAL INJURY AND WILL INVALIDATE THE WARRANTY. KEEP THESE INSTRUCTIONS SAFE FOR FUTURE USE.



Refer to
instruction
manual



Wear protective
gloves



Wear eye
protection



Wear face
mask



Wear ear
protection

SAFETY

ELECTRICAL SAFETY

WARNING! It is the user's responsibility to check the following:

Check all electrical equipment and appliances to ensure that they are safe before using. Inspect power supply leads, plugs and all electrical connections for wear and damage. Sealey recommend that an RCD (Residual Current Device) is used with all electrical products. You may obtain an RCD by contacting your local dealer. If the wrench is used in the course of business duties, it must be maintained in a safe condition and routinely PAT (Portable Appliance Test) tested. Electrical safety information, it is important that the following information is read and understood.

- Ensure that the insulation on all cables and on the appliance is safe before connecting it to the power supply.
- Regularly inspect power supply cables and plugs for wear or damage and check all connections to ensure that they are secure.
- Important: Ensure that the voltage rating on the appliance suits the power supply to be used and that the plug is fitted with the correct fuse - see fuse rating in these instructions.
- DO NOT pull or carry the appliance by the power cable.
- DO NOT pull the plug from the socket by the cable. Remove the plug from the socket by maintaining a firm grip on the plug.
- DO NOT use worn or damaged cables, plugs or connectors. Ensure that any faulty item is repaired or replaced immediately by a qualified electrician.
- This product is fitted with a BS1363/A 13 Amp 3 pin plug. If the cable or plug is damaged during use, switch the electricity supply and remove from use. Replace a damaged plug with a BS1363/A 13 Amp 3 pin plug. If in doubt contact a qualified electrician.

Class II products are wired with live (brown) and neutral (blue) only and marked with the Class II symbol;

A) Connect the BROWN live wire to the live terminal 'L'.

B) Connect the BLUE neutral wire to the neutral terminal 'N'.

C) After wiring, check that there are no bare wires and ensure that all wires have been correctly connected. Ensure that the cable outer sheath extends inside the cable restraint and that the restraint is tight. DO NOT connect either wire to the earth terminal.

We recommend that repairs are carried out by a qualified electrician.

GENERAL SAFETY

- Disconnect the wrench from the mains power before changing accessories, servicing or performing any maintenance.
- Maintain wrench in good condition. Check moving parts and alignment and keep wrench clean. If necessary use an authorised service agent.
- Replace or repair damaged parts. Use recommended parts only. Unauthorised parts may be dangerous and will invalidate the warranty.
- Wear approved safety eye protection with side shields and a dust mask if wrenching generates dust. Rubber gloves are recommended when using outdoors and safety gloves indoors.
- Remove ill fitting clothing. Remove ties, watches, rings, other loose jewellery and contain long hair.
- Use wrench in an adequate working area for its function, keep area clean, tidy and free from unrelated materials and ensure adequate lighting.
- Prevent body contact with grounded surfaces to avoid electric shock i.e. pipes, radiators, angles, refrigerators etc.
- Evaluate your working area before using the wrench i.e. ceiling, floors and enclosures may contain hidden electrical wires or water piping.
- Maintain correct balance and footing.
- DO not over-reach and ensure the floor is not slippery and wear non skid shoes.
- Keep children and unauthorised persons away from the working area.
- DO NOT hold unsecured work in your hand.
- Secure non stable work piece with a clamp, vice or other adequate holding device.
- Avoid unintentional starting and ensure the lock on button is disengaged before use.
- DO NOT force the wrench to achieve a task it was not designed to perform.
- DO NOT operate wrench where there are flammable liquids or gasses.
- DO NOT get the wrench wet or use in damp or wet locations.
- DO NOT operate the wrench if any parts are missing or the wrench is damaged as this may cause failure and/or possible personal injury.
- DO NOT operate the wrench when you are tired, under the influence of alcohol, drugs or intoxicating medication. DO NOT carry the wrench with your finger on the power switch, or carry by the power cord, or leave the wrench running whilst unattended.
- When not in use switch wrench off, remove plug from power supply, clean the wrench and store in safe, dry, child proof area.

INTRODUCTION

Powerful, ergonomic and capable of removing the most stubborn of wheel nuts. Produces up to 300Nm (222lb.ft) of torque in both directions. Fitted with a 2mtr heavy-duty rubberised cable. Features a rubber grip for added comfort and forward/reverse rocker switch. Supplied in a carry case with four impact sockets (17mm, 19mm, 21mm, 22mm).

OPERATION

WARNING! Ensure that you read, understand and apply the safety instructions before use.

Using the wrench.

- Use only impact sockets which are specifically designed for use with an impact wrench. The use of normal chrome vanadium sockets is dangerous, since these are more brittle and are liable to shatter.
- Fit the socket to the wrench by snapping it onto the square drive (fig.1).
- Select the required direction of rotation using the rocker-type trigger switch. To change rotation direction, depress rocker switch up or down. Familiarise yourself with this operation before use.
- DO NOT attempt to change the direction of rotation whilst in motion.
- When tightening, release the trigger as soon as the impact sound is heard. Take care to not over-torque small fixings.

NOTE: On critical fixings, final tightening should be carried out using a torque wrench, setting it according to the product or the vehicle manufacturer's specifications.

MAINTENANCE

Cleaning.

- Keep the outer case of the wrench clean and free from grease
- DO NOT wash with water or use solvents or abrasives, use a damp cloth only.
- For any other service or maintenance, contact your Sealey stockist.



This product was CE marked - 19

CE DECLARATION OF CONFORMITY

F.H. GEKO Kietlin, ul. Spacerowa 3, 97-500 Radomsko
declare under our own responsibility that the product:

Impact wrench model: Viper
Type: H00518, Model: P1B-DD-12

to which this declaration refers conforms with the relevant harmonized standards under:

2014/30/EU of the European Parliament and of the Council of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility , 2011/65/EU of the European Parliament and of the Council of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment, 2006/42/EC of the European Parliament and of the Council of 17 May 2006 on machinery, and amending Directive 95/16/EC and standards EN 62841-1:2015+AC:15, EN 62841-2-:2014,

EK9-BE-88:2014, EN 55014-1:2006/+A1:2009/+A2:2011, EN 55014-2:2015, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-:2013, IEC 62321-2:2013, IEC 62321-1:2013, IEC 62321-3-1:2013, IEC 62321-5:2013, IEC 62321-4:2013+A1:2017, IEC 62321-7-2:2017 & ISO 17075-1:2017, IEC 62321-6:2015, IEC 62321-8:2017

complies with the CE certificate no 190600022HZH-V1 z dnia 24.06.2019 and CE no 180600121HZH-V1 issued by z INTERTEK TESTING & CERTIFICATION LTD

Intertek House, Cleeve Road , Leatherhead, Surrey KT22 7SA Country : United Kingdom
Phone : +44 (0) 1372 370900, Fax : +44 (0) 1372 370999

Email : george.hall@intertek.com Website : www.intertek.com Notified body number: 019AND SHAEC1909343501 of 26.06.2019 issued by SGS-CSTC STANDARDS TECHNICAL SERVICES (SHANGHAI) CO., LTD. 11/F, Bldg.B, No.900 Yishan Road, Xuhui , Shanghai 200233

**The declaration of conformity becomes invalid
when the product has been modified without producer's agreement.**

**Name and address of the person authorised to compile the
technical file:**

Grzegorz Kowalczyk, Kietlin, ul. Spacerowa 3, 97-500 Radomsko.

Kietlin, 27.07.2019

Place and date

mgr Grzegorz Kowalczyk

Authorised person

Karta Gwarancyjna

1	Nazwa urządzenia i numer artykułu.	
2	Data zakupu.	
3	Dokładny opis zgłaszanej wady, usterki. W przypadku niewystarczającej ilości miejsca prosimy kontynuować na odwrocie niniejszej Karty Zgłoszeniowej.
4	Nazwa i adres punktu dystrybucji, w którym został zakupiony produkt.	
5	Pieczęć sprzedawcy Data i podpis.	
6	Dane osobowe do kontaktu, numer telefonu.

Zgodnie z warunkami udzielonej gwarancji:

- Reklamowany produkt winien być dostarczony do serwisu firmy F.H. GEKO w oryginalnym opakowaniu wraz z prawidłowo wypełnioną Kartą Gwarancyjną oraz dowodem zakupu (ewentualnie jego kopią) z datą sprzedaży jak w Karcie Gwarancyjnej.
- Gwarancji udziela się na okres 12 miesięcy od daty zakupu urządzenia przez użytkownika.
- Aby uzyskać gwarancję na okres do 24 m-cy należy spełnić następujące warunki:
 - po okresie 12 miesięcznej gwarancji produkt należy dostarczyć z dowodem zakupu i kartą gwarancyjną do serwisu „GEKO” w celu dokonania przeglądu okresowego
 - Koszt przeglądu wynosi 50zł netto (61,50zł brutto) oraz ewentualnie koszty materiałów eksploatacyjnych
 - Koszty transportu narzędzia w obie strony ponosi użytkownik urządzenia
- Urządzenia bez formularza reklamacyjnego, będą traktowane jako urządzenia do naprawy odpłatnej.**
- Zakres gwarancji obejmuje wyłącznie wady jakościowe wynikające z winy producenta.
- Gwarancja nie obejmuje:
 - uszkodzeń wynikających z niewłaściwego użytkowania, konserwacji i przechowywania,
 - uszkodzeń mechanicznych, fizycznych, chemicznych, spowodowanych siłami zewnętrznymi,
 - normalnego zużycia podczas eksploatacji,
 - napraw polegających na regulacji,
 - uszkodzeń wynikających z użytkowania niezgodnego z przeznaczeniem i zaleceniami Instrukcji Obsługi,
 - uszkodzeń wynikających z przecięcia urządzenia, prowadzącego do uszkodzenia silnika lub elementów przekładni mechanicznej.
 - uszkodzeń będących następstwem: montażu niewłaściwych części lub osprzętu, stosowania niewłaściwych smarów, olejów
 - użytkowania urządzenia dla majsterkowiczów do celów profesjonalnych,
Zabrania się dokonywania modyfikacji w konstrukcji a także dokonywania napraw przez osoby nieupoważnione
- Termin naprawy może ulec przedłużeniu o czas niezbędny na dostarczenie i odbiór sprzętu przez serwis, a także o czas dostawy części zamiennych w przypadku gdy gwarant zamawia je u producenta.
- Gwarancji nie podlegają części ulegające naturalnemu zużyciu w czasie eksploatacji: bezpieczniki termiczne, szczotki elektrografitowe, paski klinowe, uchwyty narzędziowe, akumulatory, końcówki robocze elektronarzędzi (piły tarczowe, wiertła, frezy), itp.
- Gwarant nie ponosi odpowiedzialności za utracone korzyści użytkownika.
- W przypadku gdy nadesłane do naprawy urządzenie jest sprawne lub nadesłane bez formularza albo z formularzem reklamacyjnym nie zawierającym opisu objawów uszkodzenia, za czynności związane z przetestowaniem tego urządzenia pobierana będzie zryczałtowana opłata w kwocie 5% wartości netto testowanego urządzenia, jednakże nie mniej niż 10zł. Nadto wysyłka takiego urządzenia, zostanie zrealizowana na koszt odbiorcy.**
- Wszystkie czynności serwisowe nie mieszczące się w ramach gwarancji podlegają wycenie i opłacie.
- W przypadku uznania zgłoszonej reklamacji, Gwarant według swojego wyboru: dokona naprawy reklamowanego towaru (o ile jest to możliwe) lub zwróci kupującemu cenę nabycia towaru pomniejszoną o kwotę odpowiadającą procentowemu stopniu zużycia reklamowanego towaru.
- Oplaty dodatkowe:
 - dostarczony do serwisu produkt musi odpowiadać podstawowym warunkom higienicznym (pozbawiony zabrudzeń), w przeciwnym razie czynności podjęte przez serwis w celu usunięcia tego stanu rzeczy objęte będą dodatkową opłatą.
 - po otrzymaniu sprzętu Serwis dokonuje wstępnej diagnozy rozumianej jako usługa serwisowa płatna, polegającej na sprawdzeniu stanu sprzętu, przetestowaniu, oszacowaniu uszkodzeń, wyceny części zamiennych, i kosztów naprawy w przypadku uszkodzenia sprzętu. Jeśli podczas wstępnej diagnozy Serwis stwierdzi, że:
 - sprzęt jest sprawny – Serwis dokonuje zwrotu sprzętu klientowi w siedzibie firmy lub za pośrednictwem kuriera na koszt Klienta, obciążając go jednocześnie kosztami diagnozy wstępnej.
 - usterka powstała z winy Klienta – Serwis poinformuje Klienta o stwierdzonych uszkodzeniach sprzętu oraz o przewidywanych kosztach naprawy. W przypadku rezygnacji z naprawy po wstępnej diagnozie zwrot sprzętu następuje na warunkach jw. W przypadku uzyskania zgody Klienta na wykonanie usługi serwisowej – zwrot sprzętu dokonany jest na zasadach jw., doliczając uzgodnione wcześniej koszty usługi serwisowej
 - usterka powstała na skutek wady fabrycznej – koszty dokonania diagnozy wstępnej ponosi Gwarant. Po dokonaniu naprawy sprzęt zostanie zwrócony Klientowi.
- Koszt opłaty dodatkowej lub diagnozy wstępnej na dzień 01.01.2015 wynosi 35 złotych netto

.....
Data przyjęcia do serwisu

.....
czytelny podpis zgłaszającego
Zapoznałem/am się i akceptuję warunki gwarancji