



INSTRUKCJA OBSŁUGI

Szlifierka mimośrodowa 125mm 300W

Typ: G80809, Model: S1A-KT03-125



Wyprodukowano dla
GEKO Sp. z o.o. Sp. k.
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.



OCHRONA ŚRODOWISKA



Informacja dla użytkowników o pozbywaniu się urządzeń elektrycznych i elektronicznych (dotyczy gospodarstw domowych)

Przedstawiony symbol umieszczony na produktach lub dołączonej do nich dokumentacji informuje, że niesprawnych urządzeń elektrycznych lub elektronicznych nie można wyrzucać razem z odpadami bytowymi.

Prawidłowe postępowanie w razie konieczności utylizacji, powtórnego użycia lub odzysku podzespołów polega na przekazaniu urządzenia do wyspecjalizowanego punktu zbiórki, gdzie będzie przyjęte bezpłatnie. Informacji o lokalizacji miejsc zbiórki zużytego sprzętu udzielają władze lokalne.

Prawidłowa utylizacja urządzenia umożliwia zachowanie cennych zasobów i uniknięcie negatywnego wpływu na zdrowie i środowisko, które może być zagrożone przez nieodpowiednie postępowanie z odpadami.

Nieprawidłowa utylizacja odpadów zagrożona jest karami przewidzianymi w odpowiednich przepisach lokalnych.

W razie konieczności pozbycia się urządzeń elektrycznych lub elektronicznych, prosimy skontaktować się z najbliższym punktem sprzedaży lub z dostawcą, którzy udzielą dodatkowych informacji.

JĘZYK 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.**



Instrukcja obsługi

BEZPIECZEŃSTWO W MIEJSCU PRACY

- Dbaj o porządek i dobre oświetlenie w miejscu pracy
- Nieporządek i niewystarczające oświetlenie prowadzą do wypadków
- Nie używaj elektronarzędzi w przestrzeniach zagrożonych wybuchem, tj. w obecności łatwopalnych cieczy, gazów lub pyłów
- Podczas pracy z elektronarzędziem przebywać z dala od dzieci i osób ciekawskich
- Chwila nieuwagi grozi utratą panowania nad narzędziem

BEZPIECZEŃSTWO OSOBISTE

- Podczas pracy z elektronarzędziami zachowuj ostrożność, skoncentruj się na pracy i stosuj zdrowy rozsądek. Nie używaj elektronarzędzia w razie zmęczenia lub pod wpływem środków odurzających, alkoholu lub leków. Nawet chwila nieuwagi podczas pracy z elektronarzędziem grozi poważnym wypadkiem.
- Unikaj niezamierzonego uruchomienia elektronarzędzia. Przed podłączeniem elektronarzędzia do sieci elektrycznej sprawdź, czy wyłącznik zasilania znajduje się w położeniu wyłączonym (OFF). Przenoszenie elektronarzędzia z palcem na spuście lub podłączanie elektronarzędzia do sieci już po włączeniu może prowadzić do wypadków.
- Przed uruchomieniem elektronarzędzia wyjmij z niego wszystkie klucze lub narzędzia. Narzędzie lub klucz nadal połączony z częścią obrotową elektronarzędzia może spowodować obrażenia ciała.
- Nie wychylaj się z elektronarzędziem zbyt daleko. Utrzymuj stabilną postawę i równowagę. Dzięki temu zachowasz lepszą kontrolę nad elektronarzędziem w nieprzewidzianych sytuacjach.
- Zakładaj odpowiednią odzież. Nie pracuj w luźnym ubraniu i nie noś biżuterii podczas pracy. Włosy, odzież i rękawice trzymać z dala od ruchomych części. Ruchome części elektronarzędzia mogą pochwycić i wciągnąć luźne części odzieży, biżuterię lub długie włosy.
- Jeżeli istnieje możliwość zamontowania elektronarzędzi do odprowadzania lub zbierania pyłu, sprawdź, czy zostały one zamocowane i działają prawidłowo. Używanie takich elektronarzędzi zmniejsza zagrożenie stwarzane przez obecność kurzu

STOSOWAĆ ŚRODKI OCHRONY OSOBISTEJ

- Stosuj okulary ochronne zgodnie z normą EN166
- Stosuj maski ochronne zgodnie z normą EN149
- Stosuj inne precyzyjne środki ochrony indywidualne, w zależności od rodzaju wykonywanej pracy.

BEZPIECZEŃSTWO ELEKTRYCZNE

- Wtyczka kabla zasilania narzędzia musi pasować do gniazdka zasilania elektrycznego. Nie wolno w jakikolwiek sposób modyfikować wtyczki kabla zasilania. Nie używaj adapterów do pracy z urządzeniami uziemionymi. Niemodyfikowane wtyczki kabli zasilania i pasujące do nich gniazdka znacznie zmniejszają groźbę porażenia prądem.
- Unikaj kontaktu ciała z elementami uziemionymi (mp. rurami, promiennikami, kuchenkami i lodówkami). Uziemienie ciała zwiększa niebezpieczeństwo porażenia prądem.
- Chroń elektronarzędzie przed deszczem i wilgocią. Woda zwiększa ryzyko porażenia prądem.
- Nie należy używać głównego kabla zasilającego do celów, do których nie jest on przeznaczony, np. przenoszenia lub zawieszania elektronarzędzia. Nie wolno również ciągnąć za kabel, aby odłączyć narzędzie lub ładowarkę od sieci. Chronić przewód przed gorącem, olejem, ostrymi krawędziami i elementami ruchomymi.
- Uszkodzone lub skręcone przewody zwiększają ryzyko porażenia prądem. Uszkodzone kable zasilające muszą być wymienione na oryginalne części zamienne Blaupunkt. Główne kable

zasilające mogą być wymieniane wyłącznie przez producenta, autoryzowany punkt serwisowy lub osobę wykwalifikowaną.

- Regularnie kontroluj przedłużacze kabli pod kątem widocznych uszkodzeń. Uszkodzone kable przedłużające muszą być wymienione. Zwoje kablowe powinny być używane tylko wtedy, gdy są w pełni rozwinięte.

POLA ELEKTROMAGNETYCZNE (EMF)

- To elektronarzędzie spełnia wszystkie normy dotyczące pól elektromagnetycznych (EMF). Na podstawie dostępnej obecnie wiedzy naukowej można stwierdzić, że to elektronarzędzie jest bezpieczne w użyciu, jeżeli użytkownik będzie postępował zgodnie ze wskazówkami zawartymi w niniejszej instrukcji obsługi.

NIEBEZPIECZEŃSTWO

- Nigdy nie mocz/zanurzaj elektronarzędzia w wodzie lub innej cieczy.
- Nie czyść elektronarzędzia w środku za pomocą detergentów czyszczących, octu lub innych środków przeznaczonych do czyszczenia.
- Nie czyść z użyciem wody uzdatnionej chemicznie.

OSTRZEŻENIE

- Przed podłączeniem elektronarzędzia do sieci zasilającej sprawdź, czy napięcie podane na tabliczce znamionowej elektronarzędzia jest dostosowane do lokalnego napięcia sieciowego.
- NIE UŻYWAJ elektronarzędzia, jeśli wykazuje ono ślady uszkodzenia na wtyczce/kablu zasilania, obudowie lub jeśli samo elektronarzędzie jest uszkodzone. NIE UŻYWAJ, jeżeli elektronarzędzie ma wyciek lub jest pęknięte.
- Jeśli elektronarzędzie jest uszkodzone, skontaktuj się ze specjalistą.
- Nie wolno dopuścić, aby elektronarzędzie pracowało bez nadzoru. Zawsze wyłączaj i odłączaj narzędzie elektryczne od sieci zasilania, gdy nie jest używane. Nie odkładaj elektronarzędzia, dopóki całkowicie się nie zatrzyma. - NIE POZOSTAWIAJ ELEKTRONARZĘDZIA BEZ NADZORU W OBECNOŚCI DZIECI LUB ZWIERZĄT.
- Trzymaj dzieci z dala od miejsca wykonywania pracy i NIE pozwalaj dzieciom na pociąganie za kabel zasilający – może to spowodować poważne obrażenia.
- Nie używaj innych elektronarzędzi o dużej mocy podłączonych do tego samego obwodu, aby zapobiec jego przeciążeniu.
- Zawsze umieszczaj i używaj elektronarzędzia na stabilnej, równej i poziomej powierzchni.
- Przed dokonaniem jakichkolwiek regulacji, wymianą akcesoriów lub odstawieniem elektronarzędzia do przechowania przestaw wyłącznik do położenia wyłączenia, aby odłączyć elektronarzędzie od zasilania. Takie działania zapobiegawcze zmniejszają ryzyko przypadkowego uruchomienia elektronarzędzia.
- Zamocuj przedmiot obrabiany do stabilnego podłoża za pomocą zacisków lub w inny, praktyczny sposób. Nie chwytaj przedmiotu obrabianego dłonią lub nie przyciskaj go do ciała, ponieważ nie zapewnia to stabilności i może spowodować utratę panowania nad narzędziem.
- Zachowaj ostrożność w czasie konserwacji/czyszczenia elektronarzędzi
- Używaj wyłącznie akcesoriów zalecanych dla danego modelu elektronarzędzia. Akcesoria odpowiednie dla jednego elektronarzędzia mogą stwarzać ryzyko obrażeń w przypadku ich użycia na innym elektronarzędziu.

WSKAZÓWKI BEZPIECZEŃSTWA DOTYCZĄCE SZLIFIERKI

- To narzędzie nie może być używane przez osoby poniżej 16 roku życia
- To narzędzie nie nadaje się do szlifowania na mokro
- Nigdy nie używaj narzędzia, jeżeli przewód jest uszkodzony i zleć jego wymianę osobie wykwalifikowanej
- Nie obrabiaj materiałów zawierających azbest (azbest jest uważany za rakotwórczy)
- Przed przystąpieniem do jakichkolwiek regulacji lub wymiany akcesoriów zawsze najpierw odłącz wtyczkę od źródła zasilania
- Poziom hałasu podczas pracy może przekraczać 85 dB (A) – stosować środki ochrony słuchu

AKCESORIA

- Nie kontynuuj używania zużytych, rozdartych lub mocno zapchanych tarcz szlifierskich.

WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE OBSŁUGI

Regulator prędkości

- Regulator prędkości obrotowej (3) umożliwia regulację prędkości obrotowej w zależności od rodzaju zastosowania. Dobierz odpowiednie ustawienie prędkości i sprawdź czy szlifierka nie jest przeciążana, co powoduje przerwanie jej pracy.
- Obróć regulator prędkości obrotowej (3) do żądanego położenia, aby zwiększyć lub zmniejszyć prędkość obrotową. Regulator można ustawić w zakresie od 1 do 6. Prędkość obrotową można również zmieniać podczas pracy.
- Wskazówka: Wymagana prędkość cięcia z użyciem tarnika i szlifowania przedmiotu obrabianego zależy od rodzaju obrabianego materiału. Wykonaj kilka testów praktycznych, aby uzyskać najlepsze rezultaty.

Wybór papieru ściernego

- Zawsze używaj papieru ściernego dostosowanego do materiału, który chcesz przeszlifować. Papier musi mieć odpowiednią wielkość ziarna.
- W zależności od wielkości ziarna, wyróżnia się stopnie chropowatości. Chropowatość jest określona za pomocą liczby podanej na odwrocie papieru ściernego. Im wyższa liczba, tym drobniejsze ziarno.
- Ważne jest, aby dostosować rodzaj papieru do danego zadania. Do szlifowania zgrubnego stosuj uziarnienie do 80, do szlifowania drewna miękkiego. np. modrzewia, sosny lub świerku - papier o gramaturze od 60 do 150. W przypadku drewna twardego gęstego, np. buku lub klonu, stosuj uziarnienie do 220.

Zakładanie papieru ściernego

- Wyłącz maszynę i odłącz zasilanie.
- Płyta szlifierska jest wyposażona w system mocowania na rzepy arkuszy papieru ściernego. Umożliwia to szybkie nakładanie nowych arkuszy bez konieczności stosowania systemu napinania. Przed nałożeniem nowego arkusza postukaj w płytę szlifierską, aby usunąć pył z systemu mocowania na rzepy. Naciągnij papier ścierny na tarczę szlifierską (5) i sprawdź, czy otwory (4) w płycie i tarczy pokrywają się ze sobą

Odpylanie

- Podłącz worek odpylający do złącza odpylania (6). Sprawdzaj stan napełnienia i często opróżniaj worek. Istnieje możliwość użycia zewnętrznego układu próżniowego łączonego za pomocą odpowiedniego adaptera (zapytaj w sklepie). Pracuj wyłącznie z podłączonym systemem odpylania.

Włączanie i wyłączanie

- Podłącz wtyczkę do odpowiedniego gniazda
- Włączanie trybu pracy ciągłej: naciśnij przycisk (2)
- Wyłączanie trybu pracy ciągłej: naciśnij przycisk (2)

Szlifowanie

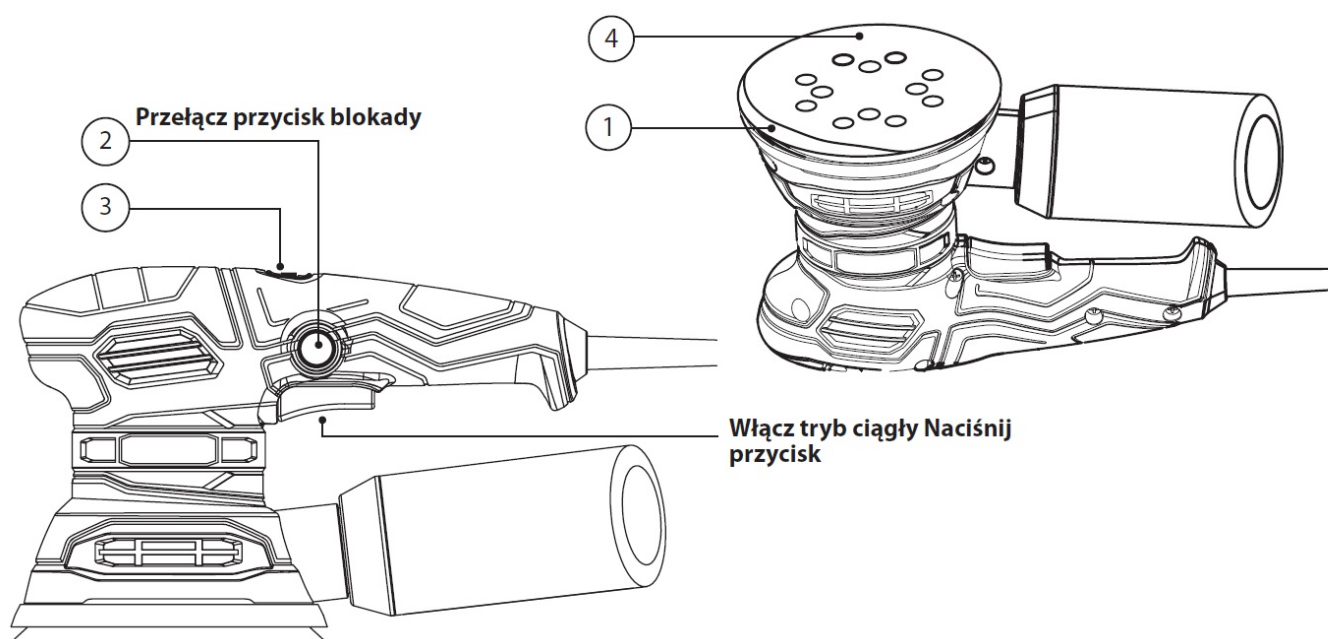
- Ułóż całą powierzchnię szlifierską na przedmiocie obrabianym
- Włącz maszynę i prowadź ją po szlifowanej powierzchni okrężnymi ruchami. W czasie szlifowania nie wywieraj dodatkowego nacisku na maszynę, ponieważ masa samej maszyny jest zazwyczaj wystarczająca do zapewnienia optymalnej prędkości obrotowej i dobrych rezultatów. Nie przechylaj się w czasie pracy! Przeprowadź kilka procesów szlifowania używając coraz za każdym razem papieru ściernego o coraz drobniejszym uziarnieniu

Polerowanie

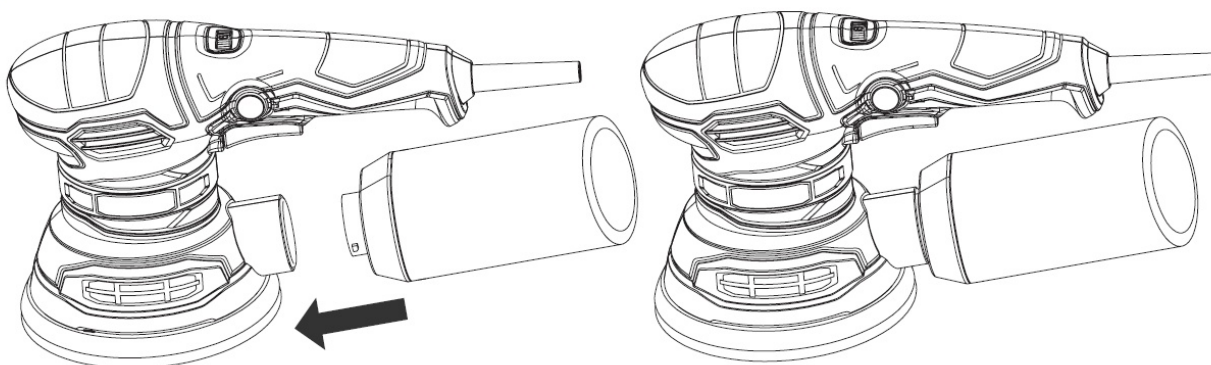
- Nanieś lakier metodą polerowania krzyżowego, a przed polerowaniem zaczekaj, aż powłoka nieco przeschnie. Po zakończeniu pracy zmniejsz ciśnienie, podnieś maszynę znad przedmiotu obrabianego, a następnie wyłącz ją.

CZYSZCZENIE I KONSERWACJA

- **OSTROŻNIE!** Odłącz zasilanie przed przystąpieniem do jakichkolwiek prac konserwacyjnych lub naprawczych.
- Do czyszczenia otworów odpylających używaj suchej szczotki. Do czyszczenia narzędzia używaj wyłącznie ściereki zwilżonej wodą. Nie stosuj żadnych rozpuszczalników! Dobrze wysusz. Wyjmij worek do zbierania kurzu z plastikowej części urządzenia, aby go opróżnić. Opróżniaj ostrożnie, aby nie powstawał kurz. Nie wdychaj trocin! Wypierz worek w zimnej wodzie z mydłem i pozostaw do wyschnięcia.
- Przed każdym użyciem sprawdź maszynę, kabel i akcesoria, pod kątem uszkodzeń. Wszelkie niezbędne naprawy zlecaj specjalistom.
- Maszyny, które nie działają prawidłowo, muszą być zutylizowane zgodnie z lokalnymi przepisami.

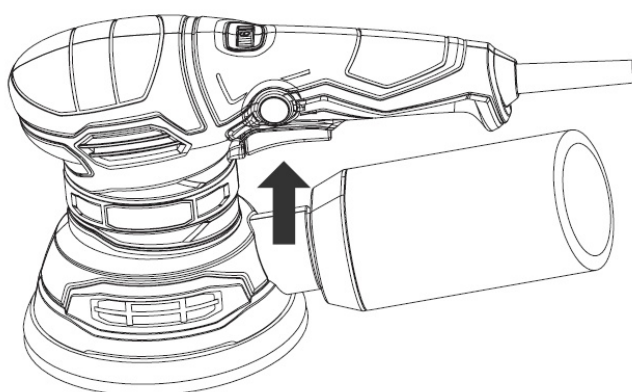


Rysunek 1

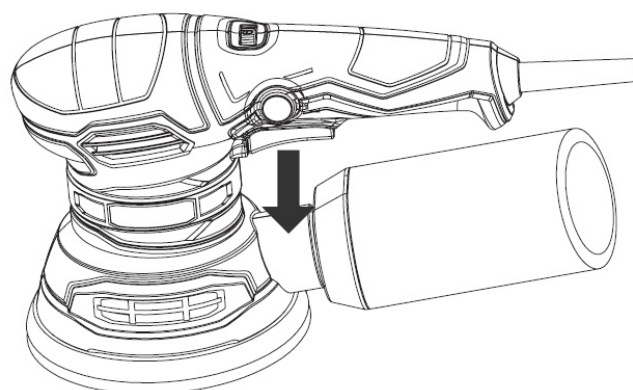


Rysunek 2

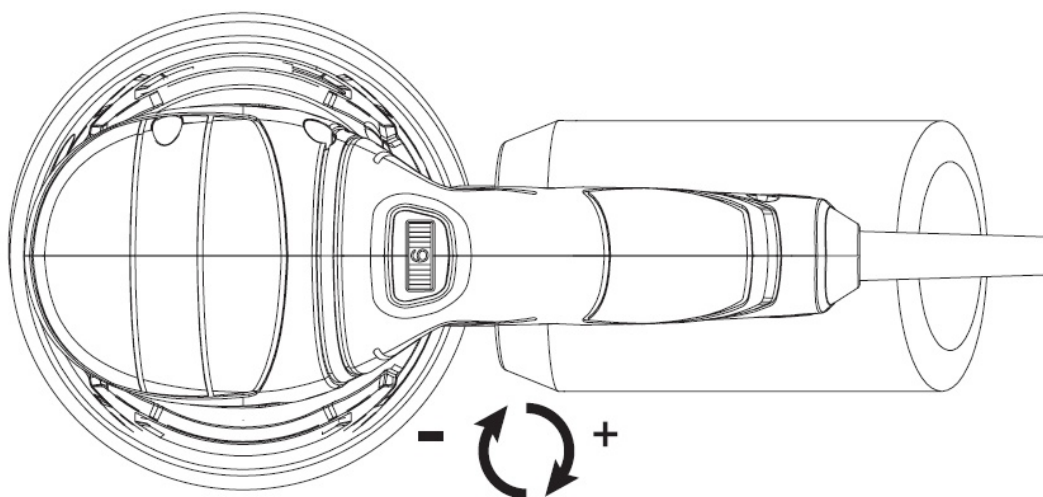
Włączony



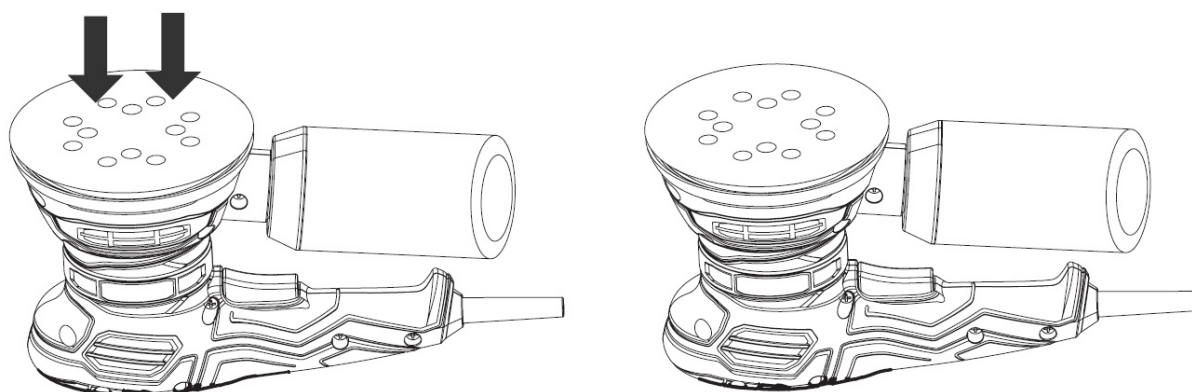
Wyłączony



Rysunek 3



Rysunek 4



Objaw usterki	Możliwa przyczyna	Wykrywanie i usuwanie problemów
Po włączeniu urządzenie od razu się wyłącza	Zwarcie w uzwojeniu silnika	Zleć wymianę stojana/wirnika w serwisie
	Wtyczka została odłączona od gniazdka zasilania	Włóż wtyczkę do gniazdka
	Brak napięcia zasilania w gniazdku zasilania	Sprawdź i skoryguj napięcie zasilania
	Luźny styk przełączający	Zleć wymianę tablicy rozdzielczej w serwisie
	Zużycie szczotki węglowej	Zleć wymianę szczotki węglowej w serwisie
	Rozłączenie szczotki węglowej od komutatora	Zleć sprawdzenie połączenia między szczotką
Nadmierne iskrzenie	Niedostateczny nacisk sprężyny w szczotce węglowej	węglową i komutatorem w serwisie
	Nadmierne zużycie szczotki węglowej	Wymień szczotkę węglową w serwisie
	Przepięcie w zasilaniu	Wymień szczotkę węglową w serwisie
	Rozłączenie szczotki węglowej od komutatora	Wyreguluj napięcie zasilania
	Pożar pierścienia spowodowany zwarciem w uzwojeniu wirnika	Zleć wymianę szczotki węglowej w serwisie
	Pożar pierścienia spowodowany zwarciem w	Zleć sprawdzenie lub wymianę wirnika w serwisie
Spadek prędkości obrotowej	Niskie napięcie zasilania	Zleć sprawdzenie lub wymianę wirnika w serwisie
	Uszkodzenie w podzespołach maszyny	Wyreguluj napięcie zasilania
	Rozpoczęcie pracy przy niskiej prędkości obrotowej	Zleć wymianę podzespołów maszyny w serwisie
	Zwarcie w wirniku	Ustaw pracę z dużą prędkością obrotową
Przegrzanie maszyny	Przeciążenie silnika elektrycznego	Obsługuj maszynę w trybie normalnym i zgodnie ze specyfikacją
	Powietrze nie jest wyrzucane w sposób płynny	Oczyść wlot/wylot powietrza
Brak ruchu płyty podstawy podczas pracy silnika	Uszkodzenie łożyska	Zleć wymianę łożyska w serwisie
	Uszkodzenie koła mimośrodowego	Zleć wymianę koła mimośrodowego w serwisie
	Blokada łopatkki koła z powodu tarcie o płytę podstawy	Zleć naprawę lub wymianę w serwisie
Nadmierne drgania maszyny	Pęknięcie wału napędowego	Zleć wymianę wału napędowego w serwisie
	Poważne zużycie lub uszkodzenie koła mimośrodowego	Zleć wymianę koła mimośrodowego w serwisie
Bardzo niska jakość szlifowania	Duże zużycie papieru ściernego lub niewłaściwie dobrany papier ścierny	Wymień papier ścierny

SYMBOLE

- W instrukcji obsługi lub na tabliczce znamionowej narzędzia mogą pojawić się poniższe symbole.
- Te oznaczenia zawierają ważne informacje na temat produktu i wskazówki dotyczące sposobu jego użytkowania.

	Przeczytaj podręcznik użytkownika.		Zakładaj obuwie ochronne
	Produkt spełnia wymagania norm bezpieczeństwa WE		Stosuj ochronę uszu
	Produkt spełnia wymagania normy bezpieczeństwa RoHS		Zakładaj rękawice ochronne
	Ostrzeżenie ogólne		Zakładaj odzież ochronną
	Utylizuj produkt zgodnie z przepisami dyrektywy WEEE		Zakładaj maskę ochronną
	Zawiera akumulator litowo-jonowy		Zakładaj okulary ochronne
	Produkt ma podwójną izolację elektryczną		Zakładaj kask ochronny
	Niebezpieczeństwo pożaru		Stosuj ochronę dróg oddechowych
	Niebezpieczeństwo porażenia prądem		



Dwie ostatnie cyfry roku naniesienia oznaczenia CE - 20

DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE

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

deklaruje z pełną odpowiedzialnością, że:

Szlifierka mimośrodowa 125mm 300W Typ: G80809, Model: S1A-KT03-125

spełnia wymagania Parlamentu Europejskiego i Rady:

2006/42/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 17 maja 2006 r. w sprawie maszyn, zmieniająca dyrektywę 95/16/WE, 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, 2015/863 z dnia 31 marca 2015 r. zmieniająca załącznik II do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2011/65/UE w odniesieniu do wykazu substancji objętych ograniczeniem oraz norm EN62841-1:2015+AC:15, EN 62841-2-4:2014, EN 55014-1:2017, EN 55014-2:2015, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, IEC 62841-1

jest kompatybilny z certyfikatem typu WE nr 180901364SHA-V1 z dnia 07.12.2018 oraz certyfikatu typu CE nr 181101736SHA-001 z dnia 21.01.2019

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 : andrew.strachan@intertek.com, Website : www.intertek.com

Numer identyfikacyjny jednostki notyfikowanej: 0359

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

**Za przygotowanie i przechowywanie dokumentacji technicznej
odpowiada:**

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

Kietlin, 29.12.2020

Miejsce i data wystawienia

Larysa Kowalczyk

Nazwisko, imię i stanowisko osoby upoważnionej

ENGLISH

WARNING!!!

The ongoing development of the products may mean that the content of the user guide can change without notice.

These differences cannot be the basis for complaint.

Work area safety

- Keep work area clean and well lit
- Cluttered and dark areas invite accidents
- Do not handle power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dusts
- Keep away from children and curious while operating a power tool
- Distractions can cause you to lose control

Personal safety

- Be attentive, concentrate on the job and use common sense when working with power tools. Do not operate a power tool when you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication. A moment of carelessness when using the power tool can lead to serious injury.
- Avoid unintentionally starting the power tool. Ensure that the power switch is in the 'OFF' position before connecting the power tool to the mains. Carrying the power tool with your finger on the trigger or connecting the power tool to mains when switched on can lead to accidents.
- Remove any adjusting tools or keys before turning the power tool on. A tool or key connected to a rotating part of the power tool can lead to injuries.
- Do not over-reach. Maintain a stable posture and keep your balance. This can improve your control over the power tool in unexpected situations.
- Wear appropriate clothing. Do not wear loose fitting clothes or jewellery. Keep hair, clothing, and gloves away from moving parts. Loose fitting clothes, jewellery or long hair can be caught up in moving parts.
- If dust extraction or collection power tools can be fitted, ensure these are connected and correctly operated. Using these power tools reduces the danger posed by dust

Use Ppe's

- Use protection glasses according EN166
- Use protection masks according EN149
- If required by the type of work, use other precise PPE.

Electrical Safety

- The main plug must fit the socket. The plug may not be modified in any way. Do not use adaptors with earthed equipment. Unmodified plugs and appropriate sockets reduce the risk of electric shock.
- Avoid bodily contact with earthed objects (such as pipes, radiators, ovens and refrigerators). There is an increased risk of electric shock when your body is earthed.
- Keep the power tool out of rain and wet environments. Water increases the risk of electric shock.
- Do not use the main cable for purposes for which it is not intended, such as carrying or hanging up the power tool and do not pull the cable to disconnect the tool or the charger from the mains. Protect the cable from heat, oil, sharp edges and moving parts.
- Damaged or twisted cables increase the risk of electric shock. Damaged mains cables must be replaced using original replacement parts Main cables may only be replaced by the manufacturer, an authorised service centre or qualified person.
- Check extension cables regularly for signs of damage. Damaged extension cables must be replaced. Cable reels should only be used when fully unwound.

Electromagnetic fields (EMF)

- This Power Tool complies with all standards regarding electromagnetic fields (EMF). If handled

properly and according

to the instructions in this user manual, the Power Tool is safe to use based on scientific evidence available today.

DANGER

- Never soak/immerse the power tool in water or any other liquids.
- Do not put cleaning detergents, vinegar or other cleansers on to the power tool.
- Do not use chemically processed water.

WARNING

- Check if the voltage quoted on the model plate of the power tool is suitable for the local mains voltage before connecting the Power Tool to the mains.
- DO NOT use if the Power Tool has signs of damage to the mains plug / cable, casing or if the Power Tool itself is damaged). If the Power Tool leaks or is cracked DO NOT use.
- Please contact Blaupunkt if your Power Tool is damaged.
- Do not allow the Power Tool to run unattended. Always switch the Power Tool off and unplug from the mains when not in use. Do not leave the power tool until it has come to a complete stop. - DO NOT LEAVE THE POWER TOOL UNATTENDED IN THE PRESENCE OF CHILDREN OR ANIMALS.
- Keep children far from the area where you are working and DO NOT allow children to drag / pull the power cable, this could cause serious injury.
- Do not use other high-power electrical Power Tools on the same circuit, this will help prevent overload.
- Always place and use the Power Tool on a stable, level and horizontal surface.
- Disconnect the power tool from the mains switch in the locked off position before making any adjustments, changing accessories, or storing the power tool. Such preventative safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.
- Use clamps or another practical way to secure and support the work piece to a stable platform. Holding the work by hand or against your body is unstable and may lead to a loss of control.
- Maintain / clean power tools with care
- Use only accessories that are recommended by the Blaupunkt for your model. Accessories that may be suitable for one power tool may create a risk of injury when used on another power tool.

SAFETY INSTRUCTION FOR SANDER

- This tool should not be used by people under the age of 16 years
- This tool is not suitable for wet sanding
- Never use the tool when cord is damaged; have it replaced by a qualified person
- Do not work materials containing asbestos (asbestos is considered carcinogenic)
- Always disconnect plug from power source before making any adjustment or changing any accessory
- The noise level when working can exceed 85 dB (A); wear ear protection

ACCESSORIES

- Do not continue to use worn, torn or heavily clogged sanding discs

OPERATING INSTRUCTION

Speed Controller

- With the speed controller (3) you can adjust the speed according to application. Select the

appropriate speed setting and make sure the sander does not become overloaded and stops running.

- Turn the speed controller (3) to the desired setting to increase or decrease the speed. The controller can be adjusted from 1-6. The speed rate can be changed during operation as well.
- Hint: The required speed rate for cutting rasp, sanding a work piece depends on the material that you are going to process. For best performance, make some practical tests.

Selecting the Sanding paper

- Always use abrasive papers suited to the material you want to sand. Then papers must have correct grain size.
- Depending on grain size there are degrees of coarseness. The coarseness is specified by a number on the back of papers. The higher the number is, the finer the grain.
- It is important to use the right paper for each job. For rough sanding use grain sizes up to 80, for soft wood as larch, pine or spruce use papers from 60grit to 150grit. For dense hardwood as beech or maple, the grain sizes with up to 220 can be used.

Inserting sand paper

- Switch off the machine, disconnect the power.
- The sanding plate is fitted with a hook and eye system for sanding sheets. This enables rapid application of new sheets without the need for a tensioning system. Before applying a new sheet, tap the dust from the hook and eye fastening of the sanding plate. Stretch the sanding paper over the sanding plate (5) and ensure that the holes (4) of the plate and the disc match up.

Dust extraction

- Connect the dust collection bag to the dust extraction connector (6). Check the filling level, and empty frequently. It is possible to employ an external vacuum by using a suitable adapter (ask in shop). Always work with a dust extraction system connected.

Switching on and off

- Connect the plug to a power socket
- Switch on continuous operation, press button (2)
- Switch off continuous operation: press button (2)

Sanding

- Position the entire sanding surface on the piece of work
- Switch the machine on and guide it over the surface to be sanded using circular motions. Do not apply additional pressure to the machine when sanding, the weight of the machine itself is usually sufficient to ensure optimum revolutions and a good result. Do not tip! Complete several sanding processes using sand paper that gradually gets finer.

Polishing

- Apply polish using a cross-coat method and allow drying slightly before polishing. When you have completed your work, reduce the pressure, lift the machine from the piece you are working on, and then switch the machine off.

CLEANING AND MAINTENANCE

- CAUTION! Before performing any care or maintenance work, disconnect from the power.
- Use a dry brush to clean the dust extraction openings. Clean the housing with a damp cloth only –

do not use solvents! Then dry well. Remove the dust collection bag from the plastic section to empty. Empty carefully, try not to create dust. Do not breathe in saw dust! Wash out the bag in cold soapy water and allow drying.

- Before each use, check the machine, the cable and accessories to ensure that they are not damaged. Have any necessary repairs completed by a specialist.
- Machines that no longer function properly should be disposed correctly in accordance with the local regulations.

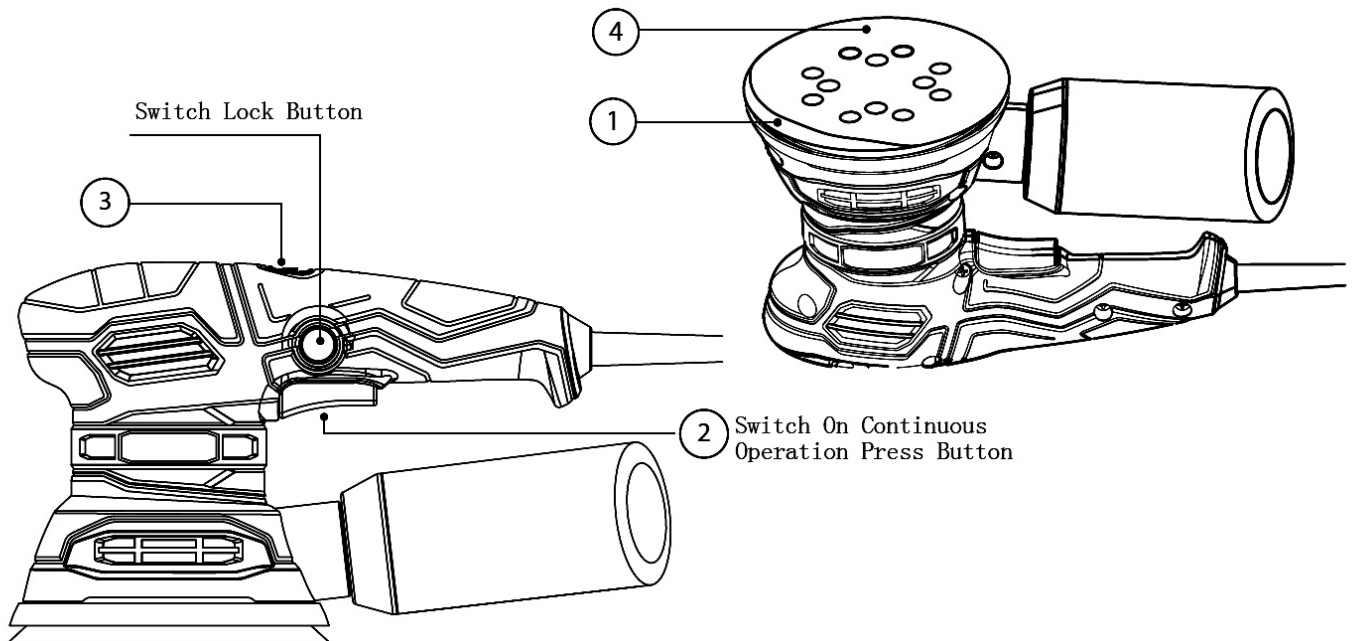


Fig. 1

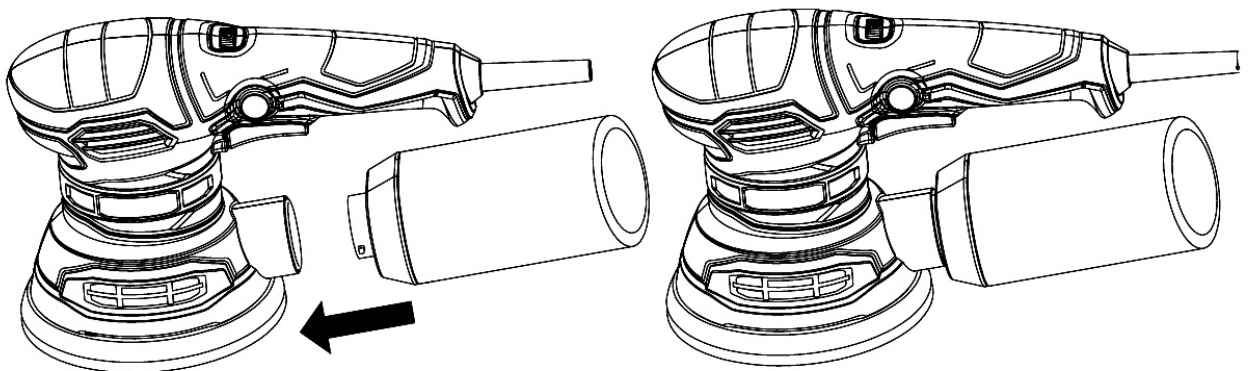


Fig. 2

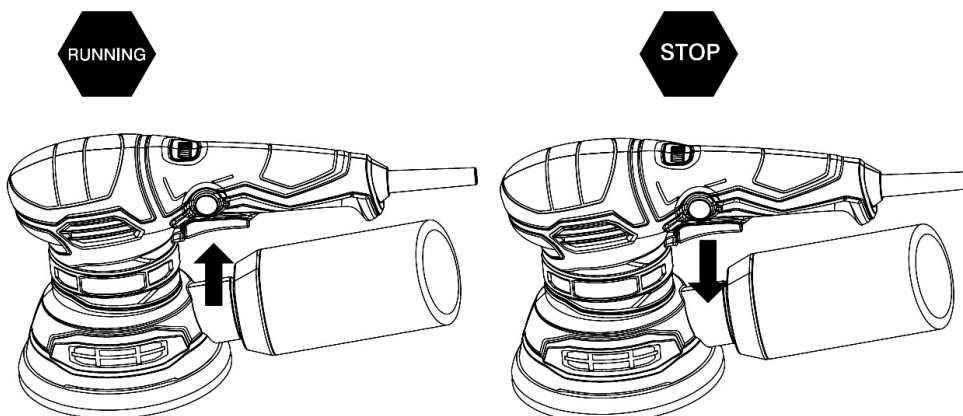


Fig. 3

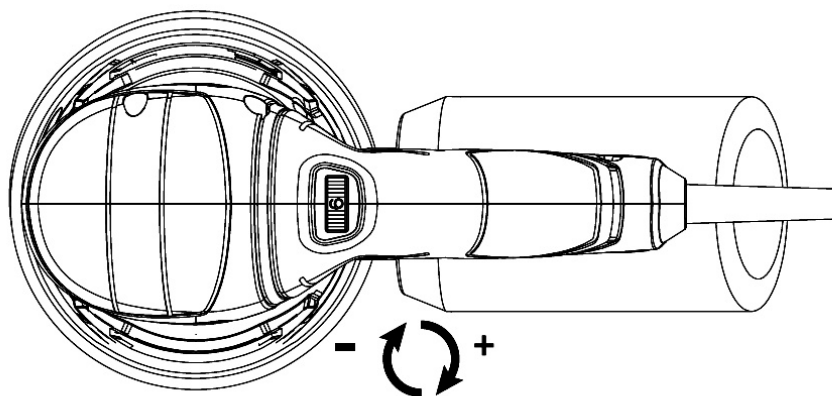
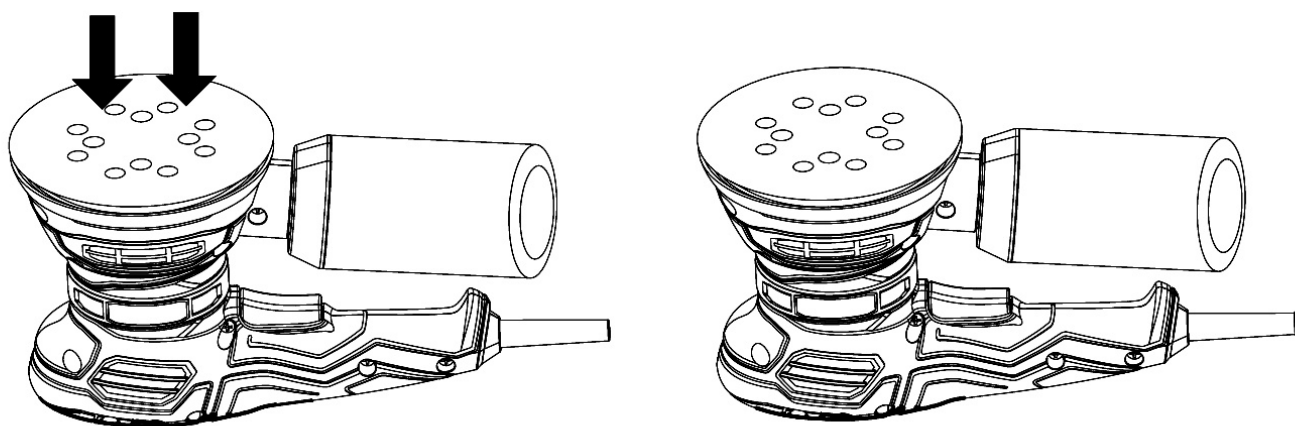
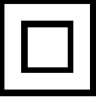


Fig. 4



Fault Symptom	Possible Cause	Troubleshooting
Out of service at switch-on	Shortcircuit in motor winding	Replace stator/rotor by repairer
	Disconnection between plug and power socket	Put plug in power socket
	Novoltage in supply socket	Check and repair power supply
	Loose switching contact	Replace switchboard by repairer
	Wearout of carbon brush	Replace carbon brush by repairer
	Disconnection between carbon brush and commutator	Check connection between carbon brush and commutator by repairer
Excessive sparking	Underpressure in carbon brush spring	Replace carbon brush by repairer
	Excessive wearout of carbon brush	Replace carbon brush by repairer
	Overvoltage in supply power	Regulate supply voltage
	Disconnection between carbon brush and commutator	Replace carbon brush by repairer
	Ring fire caused by shortcircuit in rotor winding shortcircuit	Check or replace rotor by repairer
	Ring fire caused by shortcircuit in commutator segment	Check or replace rotor by repairer
Running speed drop	Low supply voltage	Regulate supply voltage
	Damage in machinery parts	Replace machinery parts by repairer
	Starting in low speed	Regulate to high speed running
	Shortcircuit in rotor	Check or replace rotor by repairer
Machine superheating	Electromotor overload	Normally operate with reference to specification
	Unsmooth air outlet	Clear up air intake/outlet
No motion at base plate during motor running	Bearing damage	Replace bearing by repairer
	Eccentric wheel damage	Replace eccentric wheel by repairer
	Blockup at wheel blade due to rubbing against base plate	Repair or replace by repairer
Excessive machinery vibration	Swing shaft fracture	Replace swing shaft by repairer
	Server wear or damage in eccentric wheel	Replace eccentric wheel by repairer
Substandard sanding effect	Severe wear in abrasive paper or incorrect selection of abrasive paper	Replace abrasive paper

	You must read the instrution manual		Wear protective footwear
	Product is compliant with CE safety standards		Wear ear protection
	Product is compliant with RoHS safety satndards		Wear safety gloves
	General Warning		Wear protective cothing
	Dispose of in compliance with WEEE standards		Wear safety mask
	Cantains Lithium-ion battery		Wear eye protection
	Product is double insulated		Wear head protection
	Fire hazard		Wear respiratory protection
	Electrocution hazard		



This product was CE marked - 20

CE DECLARATION OF CONFORMITY

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

declare under our own responsibility that the product:

Sander 125mm 300W

Typ: G80809, Model: S1A-KT03-125

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

2006/42/EC of the European Parliament and of the Council of 17 May 2006 on machinery, and amending Directive 95/16/EC, 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, 2015/863 of 31 March 2015 amending Annex II to Directive 2011/65/EU of the European Parliament and of the Council as regards the list of restricted substances and standards EN62841-1:2015+AC:15, EN 62841-2-4:2014, EN 55014-1:2017, EN 55014-2:2015, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, IEC 62841-1

complies with the CE certificate

CE Typ no.180901364SHA-V1 of 07.12.2018

and CE Typ no. 181101736SHA-001 of 21.01.2019

issued by 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 : andrew.strachan@intertek.com, Website : www.intertek.com

Notified body number: 0359

**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:**

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

Larysa Kowalczyk

Authorised person

Kietlin, 29.12.2020

Place and date

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 kopia) 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 stopniowi zużycia reklamowanego towaru.
- Opłaty 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.
 - ustwórka 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
 - ustwórka 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