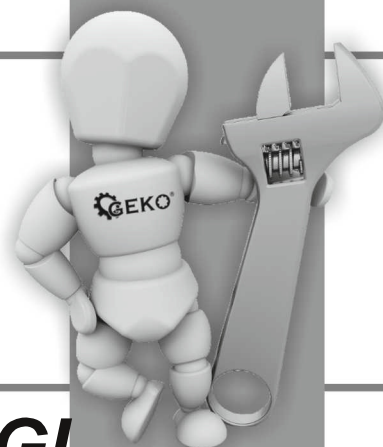
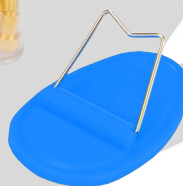
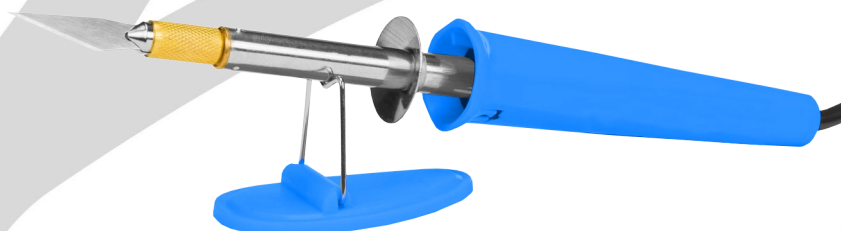




INSTRUKCJA OBSŁUGI

Wypalarka do skóry i drewna (walizka)

Typ: G20052, Model: JR-DK30



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.



RoHS





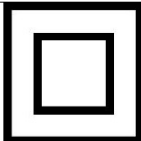
JĘZYK POLSKI

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.

Dane techniczne***Zasilanie 230V / 50 Hz******Moc maksymalna 60W******Temperatura maksymalna 275 stopni Celsjusa***

	UWAGA: Przed użyciem urządzenia dokładnie zapoznaj się z instrukcją obsługi oraz zaleceniami bezpieczeństwa. Zachowaj instrukcję.
	Klasa izolacji II

ZASTOSOWANIE URZĄDZENIA

Lutownica oporowa / wypalarka została zaprojektowana do nakładania wzorów i rysunków na wielu różnych materiałach, np. drewnie, skórze, wosku lub korku. W zestawie z wypalarką znajdują się groty do nakładania dowolnych rysunków jak i stemple z gotowymi wzorami. Ponadto urządzenie może służyć, jako lutownica do małych prac lutowniczych oraz przyrząd do cięcia na gorąco. Przyrząd został zaprojektowany do użytku wyłącznie w gospodarstwach domowych i nie może być wykorzystywany profesjonalnie, tj. w zakładach pracy i do prac zarobkowych. Prawidłowa, niezawodna i bezpieczna praca przyrządu jest zależna od właściwej eksploatacji.

Każde użycie, odbiegające od opisanego w niniejszej instrukcji jest niezgodne z przeznaczeniem urządzenia. Za powstałe w wyniku niewłaściwego użytkowania lub wprowadzenia zmian w konstrukcji urządzenia szkody lub zranienia odpowiedzialność ponosi użytkownik / właściciel, a nie producent. W ramach ciągłego udoskonalania swoich produktów producent zastrzega sobie możliwość wystąpienia drobnych różnic w niniejszej instrukcji, na co trzeba zwrócić uwagę.

Urządzenie może być naprawiane i konserwowane wyłącznie w autoryzowanym punkcie serwisowym.

BEZPIECZEŃSTWO

Przed rozpoczęciem pracy należy uważnie zaznajomić się z instrukcją obsługi lutownicy oporowej / wypalarki dalej nazywanej lutownicą. Należy zachować ją do późniejszego wglądu. Za szkody powstałe w wyniku nie przestrzegania niniejszej instrukcji producent nie ponosi odpowiedzialności.

Największe niebezpieczeństwo występuje przy wykonywaniu następujących zabronionych czynności:

- Użytkowania lutownicy przez dzieci oraz osoby o ograniczonych zdolnościach manualnych, fizycznych oraz umysłowych.
- Użytkowania lutownicy pod wpływem alkoholu, leków bądź innych substancji odurzających.
- Używania lutownicy do innych celów, niż opisane w instrukcji obsługi.
- Używanie lutownicy przez osoby niezapoznane z instrukcją obsługi.
- Używanie lutownicy bez właściwej, zabezpieczającej obsługującego.
- Używanie lutownicy z uszkodzoną obudową lub przewodem zasilającym.

UWAGI OGÓLNE

Dotyczące bezpieczeństwa elektrycznego

- Wtyczki elektronarzędzi muszą pasować do gniazdek. Nigdy w żaden sposób nie należy przerabiać wtyczki. Nie należy używać żadnych przedłużaczy w przypadku elektronarzędzi mających przewód z żyłą uziemienia ochronnego.

- Brak przeróbek we wtyczkach i gniazdkach wtyczkowych zmniejsza ryzyko porażenia prądem elektrycznym.

b) Należy unikać dotykania powierzchni uziemionych lub zwartych z masą, takich jak rury, ogrzewacze, grzejniki centralnego ogrzewania i chłodziarki.

- W przypadku dotknięcia części uziemionych lub zwartych z masą, wzrasta ryzyko porażenia prądem elektrycznym.

c) Nie należy narażać elektronarzędzia na działanie deszczu lub warunków wilgotnych.

- W przypadku przedostania się do elektronarzędzia wody, wzrasta ryzyko porażenia prądem elektrycznym.

d) Nie należy nadwyręzać przewodów przyłączeniowych. Nigdy nie należy używać przewodu przyłączeniowego do przenoszenia, ciągnięcia elektronarzędzia lub wyciągnięcia wtyczki z gniazdka. Należy trzymać przewód przyłączeniowy z daleka od źródeł ciepła, olejów, ostrych krawędzi lub ruchomych części.

- Uszkodzone lub zaplątane przewody przyłączeniowe zwiększają ryzyko porażenia prądem elektrycznym.

e) W przypadku, gdy elektronarzędzie używa się na wolnym powietrzu, przewody przyłączeniowe należy przedłużać przedłużaczami przeznaczonymi do pracy na wolnym powietrzu.

- Używanie przedłużacza przeznaczonego do pracy na wolnym powietrzu zmniejsza ryzyko porażenia prądem elektrycznym.

f) W przypadku, gdy używanie elektronarzędzia w środowisku wilgotnym jest nieuniknione, jako ochronę przed napięciem zasilania należy stosować wyłączniki różnicowoprądowe (RCD).

- Zastosowanie RCD zmniejsza ryzyko porażenia prądem elektrycznym.

Dotyczące stanowiska

a) Stanowisko pracy powinno być utrzymane w czystości. Należy zadbać, aby było ono dobrze oświetlone.

- Niewystarczające oświetlenie lub nieporządek w miejscu pracy mogą być przyczyną wypadków.

b) Nie pracować urządzeniem w środowisku zagrożonym wybuchem, w otoczeniu łatwopalnych cieczy, gazów lub pyłów.

- Podczas użytkowania elektronarzędzia wytwarzają się iskry, które mogą spowodować zapłon substancji łatwopalnych.

c) Nie dopuszczać dzieci i osób postronnych do miejsc, w których używa się elektronarzędzi.

- Rozproszenie uwagi użytkownika podczas pracy z urządzeniem może doprowadzić do utraty kontroli nad narzędziem i spowodować powstanie obrażeń ciała.

Dotyczące bezpieczeństwa osobistego

a) Należy być przewidującym, obserwować, co się robi i zachować rozsądek podczas używania elektronarzędzia. Nie należy używać elektronarzędzia, gdy jest się zmęczonym lub pod wpływem narkotyków, alkoholu lub lekarstw.

- Chwila nieuwagi podczas pracy elektronarzędziem może spowodować poważne osobiste obrażenia.

b) Należy stosować wyposażenie ochronne.

- Używanie w odpowiednich warunkach wyposażenia ochronnego, takiego jak rękawice ochronne, zmniejsza ryzyko powstania obrażeń.

c) Należy unikać niezamierzonego uruchomienia. Przed przyłączeniem do źródła zasilania oraz zanim podniesie się lub przeniesie się narzędzie należy upewnić się, że włącznik elektronarzędzia jest w pozycji wyłączony.

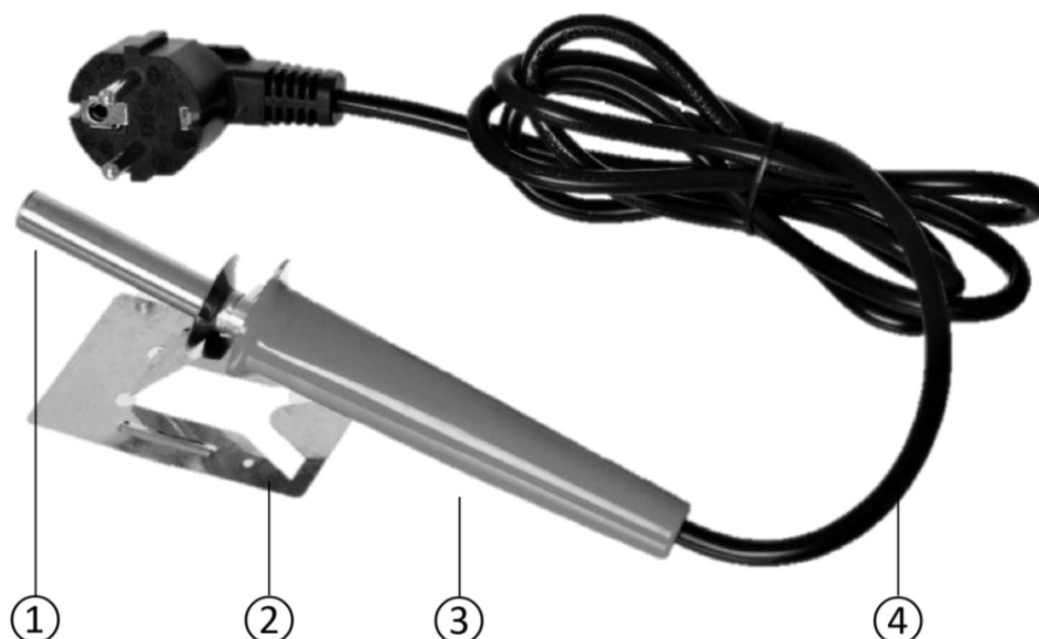
- Przenoszenie elektronarzędzia z palcem na włączniku lub przyłączenie elektronarzędzia do sieci zasilającej przy załączonym wyłączniku może być przyczyną wypadku.

- d) Podczas pracy z urządzeniem należy unikać nienaturalnych pozycji. Zajmowana przez operatora urządzenia postawa podczas pracy powinna być stabilna i zrównoważona.
- Prawidłowa pozycja podczas pracy zapewnia lepszą kontrolę nad elektronarzędziem w nieprzewidzianych sytuacjach.
- e) Należy odpowiednio się ubierać. Nie należy nosić luźnego ubrania ani biżuterii. Należy utrzymywać swoje włosy, ubranie i rękawiczki z dala od grotu lutownicy.
- Luźne ubrania, biżuteria lub długie włosy mogą dotknąć gorącego grotu, co grozi wypadkiem.
- f) Podczas prac nie można dopuścić do kontaktu z rozgrzanym grotem lutownicy.
- Grot lutownicy rozgrzewa się do bardzo wysokich temperatur, bezpośredni kontakt grotu ze skórą może powodować silne oparzenia.
 - Kontakt rozgrzanego grotu z substancjami/materiałami łatwopalnymi może doprowadzić do pożaru.
- g) Należy stosować odpowiedni uchwyty i klamry.
- Odpowiednie uchwyty do lutowanych przedmiotów umożliwią pewne trzymanie obrabianego materiału i bezpieczną pracę.
- h) Zabronione jest jedzenie i picie w pomieszczeniu, w którym odbywa się praca z urządzeniem.
- Rozgrzane i utleniające się fragmenty obrabianego materiału mogą przedostać się do organizmu.

Dotyczące prawidłowej obsługi

- a) Nie włączać urządzenia, jeśli nie będzie używane. Po zakończeniu pracy lub w trakcie wymiany narzędzi roboczych, należy upewnić się, że włącznik / wyłącznik nie zostanie przypadkowo naciśnięty.
- Przypadkowe włączenie urządzenia może stać się przyczyną wypadku.
- b) Nie przeciążać urządzenia. W razie potrzeby zastosować inne urządzenie o większej mocy. Używać wyłącznie urządzeń bez uszkodzeń, w szczególności ze sprawnym włącznikiem / wyłącznikiem, którego nieprawidłowe działanie może spowodować niekontrolowane uruchomienie urządzenia.
- Przypadkowe włączenie urządzenia może stać się przyczyną wypadku.
- c) W razie potrzeby kontrolować urządzenie, uszkodzone części oddać do naprawy, najlepiej do autoryzowanego serwisu.
- Samodzielna naprawa urządzenia może doprowadzić do sytuacji niebezpiecznych dla zdrowia.
- d) Przed regulacją urządzenia, wymianą narzędzi roboczych lub po zaprzestaniu pracy narzędziem, należy wyjąć wtyczkę z gniazdka elektrycznego.
- Ten środek ostrożności zapobiega niezamierzonemu włączeniu się elektronarzędzia.
- e) Podczas przenoszenia elektronarzędzia należy przede wszystkim wyłączyć wtyczkę z gniazda instalacji elektrycznej. Do przenoszenia służy uchwyt urządzenia.
- Nie wolno przenosić urządzenia trzymając go za kabel zasilający.
- f) W przypadku awarii urządzenia należy natychmiast wyłączyć elektronarzędzie i wyjąć wtyczkę z gniazdka. Następnie sprawdzić przyczynę awarii i w razie konieczności oddać urządzenie do autoryzowanego serwisu.
- Samodzielna naprawa elektronarzędzia może doprowadzić do jego uszkodzenia, lub powstania sytuacji niebezpiecznych.
- g) Aby zapobiec powstaniu sytuacji niebezpiecznych, elektronarzędzie należy transportować w oryginalnym opakowaniu.

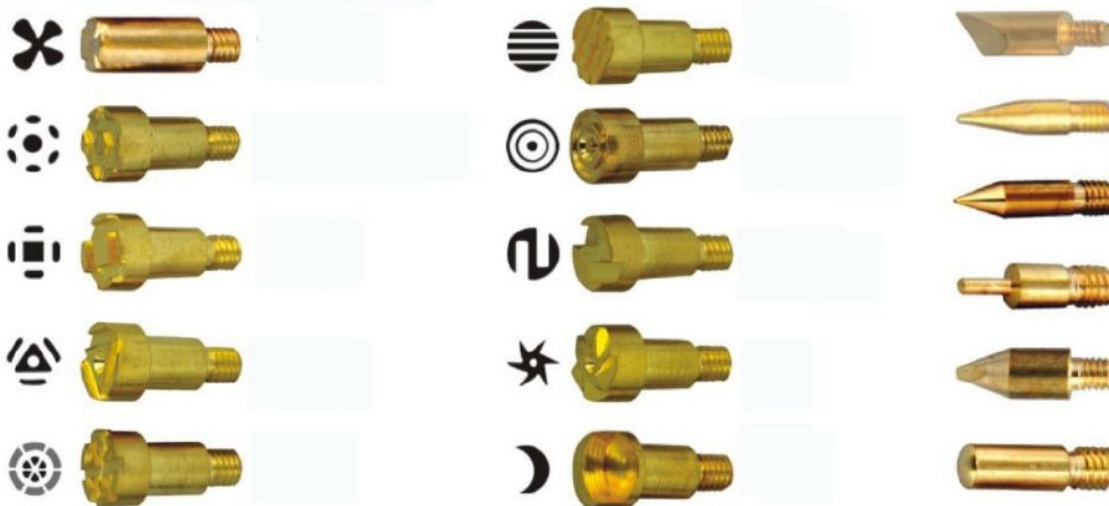
OPIS URZĄDZENIA



LP	Nazwa elementu	LP	Nazwa elementu
1.	Osłona stalowa z gniazdem grotu	3.	Rękojeść
2.	Podstawa	4.	Przewód zasilający

Elementy w zestawie

Końcówki do wypalania



Końcówki do lutowania

Końcówki tnące



CZYNNOŚCI WSTĘPNE

- a) Otworzyć opakowanie, a następnie wyciągnąć urządzenie.
- b) Zdjąć folię zabezpieczającą oraz zabezpieczenia transportowe, (jeśli takie występują).
- c) Sprawdzić czy w opakowaniu są części demontowane i klucze.
- d) Sprawdzić, czy urządzenie i wyposażenie nie zostało uszkodzone podczas transportu.
- e) Zachować opakowanie.

UWAGA! Urządzenie i opakowanie nie służą do zabawy! Chronić przed dziećmi, niebezpieczeństwo połknięcia lub uduszenia się.

OBSŁUGA URZĄDZENIA

Przed podłączeniem urządzenia do sieci elektrycznej upewnij się, że jej parametry odpowiadają parametrom podanym na tabliczce znamionowej urządzenia. Nie podłączaj urządzenie do sieci elektrycznej o większym napięciu niż wymagane przez urządzenie, może to spowodować porażenie prądem, oraz uszkodzenie urządzenia. Podłączenie do sieci o mniejszym napięciu może uszkodzić silnik urządzenia.

1. Przygotuj do pracy podstawkę urządzenia i ustaw ją na płaskiej, stabilnej i odpornej na temperaturę powierzchni.
2. Wybierz właściwą końcówkę spośród wszystkich znajdujących się w zestawie i wkręć ją zgodnie z ruchem wskazówek zegara do uchwyt grotu. Użyj do tego celu szczypiec lub kombinerek. Upewnij się, że końcówka została zainstalowana poprawnie i nie ma żadnych luzów. Pamiętaj także, aby nie wkręcać końcówek przy użyciu nadmiernej siły, gdyż grozi to uszkodzeniem gwintu w końcówce lub wypalarkę.
3. Umieść wypalarkę na podstawce, a następnie włącz wtyczkę zasilania do sieci 230V 50Hz.
4. Zaczekaj kilka minut na nagrzanie końcówki wypalarki.
5. Po nagrzaniu końcówki wypalającej do nominalnej temperatury możesz rozpocząć pracę.
6. Po skończonej pracy odłącz wtyczkę zasilania od sieci 230V,

Uwaga! Powstałe podczas pracy przebarwienie stalowej pod wpływem temperatur jest całkowicie normalnym procesem i nie stanowi wady materiałowej.

Wypalanie

1. Wkręć odpowiedni grot w gniazdo.
 2. Umieść urządzenie w stojaku.
 3. Podłącz wtyczkę do gniazda sieci elektrycznej o parametrach zgodnych z tabliczką znamionową.
 4. Zaczekaj około 10 min, aż urządzenie się nagrzej.
 5. Po nagrzaniu końcówki wypalającej do nominalnej temperatury możesz rozpocząć pracę, pewnie trzymaj uchwyt urządzenia.
 6. Po skończonej pracy odłącz wtyczkę od sieci i pozwól urządzeniu ostygnąć około 30 minut.
- Porada. Nie wywołuj zbyt dużego nacisku na obrabiany przedmiot. Wypalanie ma polegać głównie na oddziaływaniu ciepła na element.

Lutowanie

1. Wkręć odpowiedni grot w gniazdo na lutownicy.
2. Umieść lutownicę na stojaku.
3. Podłącz wtyczkę do gniazda sieci elektrycznej.
4. Zaczekaj około 10 min aż urządzenie się nagrzej.
5. Chwyć pewnie za uchwyt.
6. Przyłóż grot lutownicy do elementu, który ma zostać przylutowany, w celu jego rozgrzania.
7. Przyłóż cynę zawierającą topnik do lutowanego elementu i rozgrzanej końcówki grota.

8. Po przylutowaniu elementu należy odsunąć grot od lutowanego elementu.
9. Po zakończeniu lutowania odłącz kabel sieciowy.
10. Odłóż lutownicę w bezpieczne miejsce aż do ostygnięcia około 30 minut.

KONSERWACJA I SERWIS

Przed dokonaniem jakichkolwiek czynności konserwacyjnych czy serwisowych należy bezwzględnie odłączyć wtyczkę z gniazda.

Konserwacja

Elektronarzędzie nie wymaga szczególnej konserwacji, poza bieżącym dbaniem o prawidłowy stan urządzenia.

1. Wyczyść urządzenie po zakończeniu pracy.
2. Użyj szmatki i, jeśli to konieczne, łagodnego środka czyszczącego do czyszczenia urządzenia.
3. Upewnij się, że woda nie przedostaje się do otworów. Po czyszczeniu należy zawsze wytrzeć urządzenie do sucha. Wszystkie elementy muszą być suche przed ponownym użyciem.
4. Nie używaj ostrych przedmiotów, benzyny, rozpuszczalników lub środków czyszczących, które w jakikolwiek sposób niszczą plastik.

Serwis

Naprawy narzędzi elektrycznych powinny się odbywać wyłącznie przez wykwalifikowany personel przy zastosowaniu oryginalnych części zamiennych. W ten sposób zapewnia się bezpieczeństwo użytkowania urządzenia.

Przechowywanie

Elektronarzędzie, a także jego wyposażenie należy przechowywać w miejscu suchym i czystym, z dala od łatwopalnych cieczy. Elektronarzędzie należy przechowywać ze zdemontowanymi narzędziami. Dzieci nie powinny mieć dostępu do urządzenia.



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:

Wypalarka do skóry i drewna (walizka)

Typ: G20052, Model: JR-DK30

spełnia wymagania dyrektyw Parlamentu Europejskiego i Rady:
2014/35/UE z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw
członkowskich odnoszących się do udostępniania na rynku sprzętu elektrycznego
przewidzianego do stosowania w określonych granicach napięcia, 2011/65/UE z dnia 8 czerwca
2011 r. w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie
elektrycznym i elektronicznym

norm EN 60335-1:2012/A13:2017, EN 60335-2-45-2002/A2:2012, EN 62233:2008,
IEC 62321:2008, IEC 62321-1:2013, IEC 62321-2:2013, IEC 62321-3-1:2013,
IEC 62321-4:2013, IEC 62321-5:2013, IEC 62321-6:2015

jest identyczny z egzemplarzem, będącym przedmiotem certyfikatu oceny
typu WE nr N8A 081536 0039 REV 01 z dnia 28.08.2018

wydanego przez TÜV SÜD Product Service GmbH Zertifizierstellen

Ridlerstraße 65, 80339 MÜNCHEN, Country : Germany

Phone : +49 (89) 50084261, Fax : +49 (89) 50084230

Email : ps.zert@tuev-sued.de, Website : <http://www.tuev-sued.de/ps>

Numer identyfikacyjny jednostki notyfikowanej: 0123

oraz certyfikatu typu NB2015080902-1

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, 14.10.2019

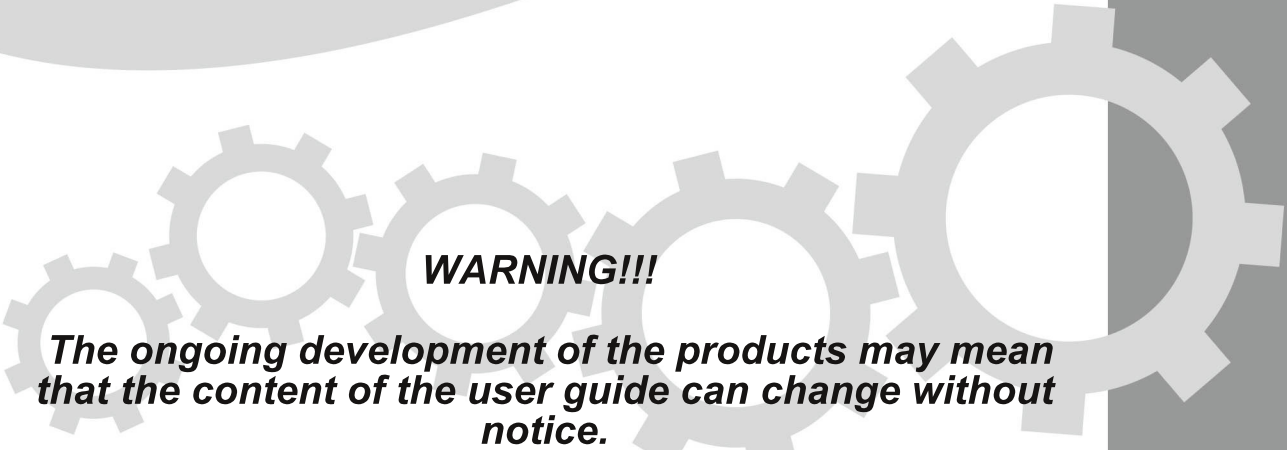
Miejsce i data wystawienia

mgr Grzegorz 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.

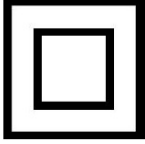
These differences cannot be the basis for complaint.

Technical data

Power supply 230V / 50 Hz

Maximum power 60W

Maximum temperature 275 Celsius degree

	UWAGA: Przed użyciem urządzenia dokładnie zapoznaj się z instrukcją obsługi oraz zaleceniami bezpieczeństwa. Zachowaj instrukcję.
	Klasa izolacji II

APPLICATION OF THE DEVICE

The resistance soldering / burner was designed to apply patterns and drawings on a wide variety of materials, e.g. wood, leather, wax or cork. Included with the burner there are tips for applying any drawings as well as stamps with ready patterns. In addition, the device can be used as a soldering iron for small soldering works and as a hot cutting instrument. The device has been designed for use only in households and cannot be used professionally. Correct, reliable and safe operation of the device depends on proper operation.

Any use that deviates from the one described in this manual is not in accordance with the intended use of the device. The user / owner, not the manufacturer, is responsible for any damage or injury caused by improper use or changes in the design of the device. As part of continuous improvement of its products, the manufacturer reserves the right to make differences in this manual, which you should pay attention to. The device may only be repaired and maintained at an authorized service center.

SECURITY

Before starting work, carefully read the operating instructions for the resistance soldering iron / burner hereinafter referred to as soldering iron. Keep it for later reference. The manufacturer is not liable for damages resulting from failure to comply with these instructions.

The greatest danger occurs when performing the following prohibited activities:

- The use of the soldering iron by children and people with limited manual, physical and mental abilities.
- Using a soldering iron under the influence of alcohol, drugs or other intoxicants.
- Using the soldering iron for purposes other than those described in the manual.
- Using the soldering iron by people not familiar with the instruction manual.
- Using a soldering iron without a proper, protective operator.
- Using a soldering iron with a damaged casing or power cord.

GENERAL THOUGHTS

Concerning electrical safety

- Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any extension cord for power tools with a protective ground wire.
 - No modifications to the plugs and sockets reduces the risk of electric shock.
- Avoid touching grounded or shorted ground, such as pipes, heaters, central heating radiators, and refrigerators.
 - If you touch grounded or shorted parts, the risk of electric shock increases.
- Do not expose the power tool to rain or humid conditions.
 - If water gets into the power tool, the risk of electric shock increases.

d) Do not strain the connection cables. Never use the connecting cord to carry, pull the power tool or pull the plug out of the socket. Keep the connection cable away from heat sources, oils, sharp edges or moving parts.

- Damaged or entangled connecting cords increase the risk of electric shock.

e) If the power tool is used outdoors, the connection cables should be extended with extensions designed for outdoor use.

- Using an extension cord designed for outdoor work reduces the risk of electric shock.

f) If the use of a power tool in a humid environment is unavoidable, use residual current devices (RCDs) as protection against the supply voltage.

- The use of RCDs reduces the risk of electric shock.

Concerning the position

a) The workplace should be kept clean. Make sure it is well lit.

- Insufficient lighting or clutter at the workplace may cause accidents.

b) Do not operate the device in an explosive environment, surrounded by flammable liquids, gases or dust.

- Sparks are generated when using the power tool, which can ignite flammable substances.

c) Keep children and bystanders away from places where power tools are used.

- Distraction of the user while working with the device may result in loss of control of the tool and injury.

Regarding personal security

a) Be predictive, watch what you are doing, and use common sense when using a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication.

- A moment of inattention while operating a power tool can cause serious personal injury.

b) Use protective equipment.

- Using appropriate protective equipment, such as protective gloves, under appropriate conditions reduces the risk of injury.

c) Avoid unintentional starting. Before connecting to the power source and before lifting or moving the tool, make sure that the power switch of the power tool is in the off position.

- Moving the power tool with your finger on the switch or connecting the power tool to the power supply with the switch on may cause an accident.

d) Avoid unnatural positions when working with the device. The posture occupied by the operator should be stable and balanced.

- The correct working position ensures better control of the power tool in unforeseen situations.

e) Dress properly. Do not wear loose clothing or jewelry. Keep your hair, clothing and gloves away from the soldering tip.

- Loose clothes, jewelry or long hair may touch the hot tip, which could cause an accident.

f) During work, do not allow contact with the hot soldering tip.

- The soldering tip heats up to very high temperatures, direct contact of the tip with the skin can cause severe burns.

- Contact of the heated tip with flammable substances / materials may cause a fire.

g) Use appropriate handles and clamps.

- Appropriate holders for soldered objects allow reliable hold of the workpiece and safe work.

h) It is forbidden to eat and drink in the room where the device is used.

- Hot and oxidizable parts of the processed material can get into the body.

Regarding proper operation

a) Do not turn on the device if it is not be used. After finishing work or when changing tools,

make sure that the on / off switch is not accidentally pressed.

- Accidental turning on the device may cause an accident.

b) Do not overload the device. If necessary, use another device with higher power. Use only devices without damage, in particular with a functional on / off switch, which incorrect operation may cause uncontrolled starting of the device.

- Accidental turning on the device may cause an accident.

c) If necessary, check the device, take damaged parts for repair, preferably to an authorized service center.

- Self-repair of the device can lead to hazardous situations.

d) Before adjusting the device, changing the working tools or after stopping the work with the tool, remove the plug from the power socket.

- This precautionary measure prevents the power tool from unintentionally starting.

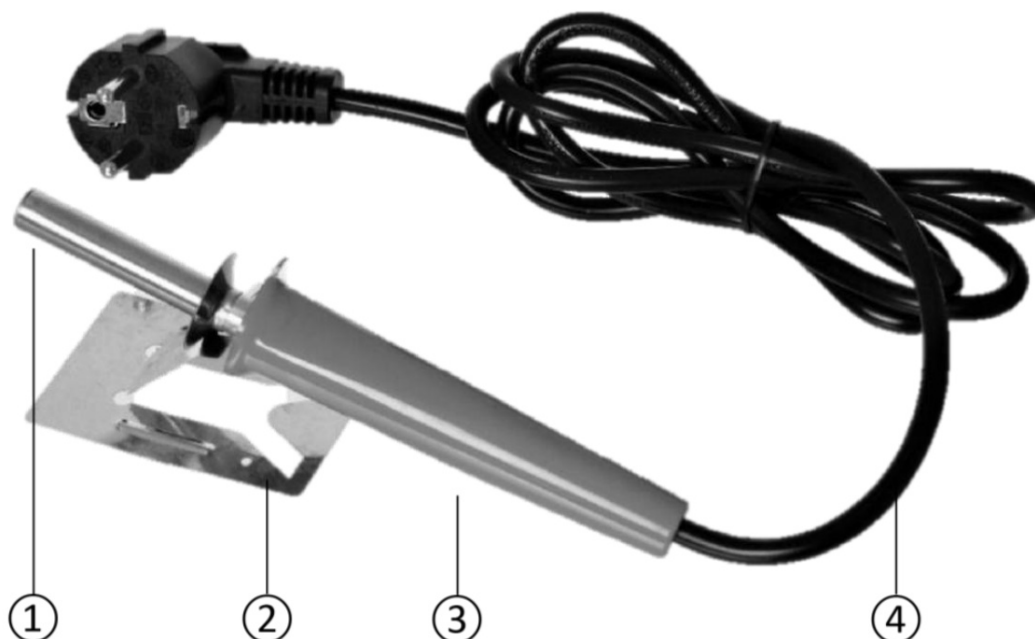
e) When moving the power tool, first of all disconnect the power plug from the electrical outlet. The device handle is used for carrying.

- Do not carry the device by the power cord.

f) In the event of a device failure, immediately turn the power tool off and remove the plug from the socket. Then check the cause of the failure and, if necessary, return the device to an authorized service center.

- Repairing the power tool yourself may result in damage or dangerous situations.

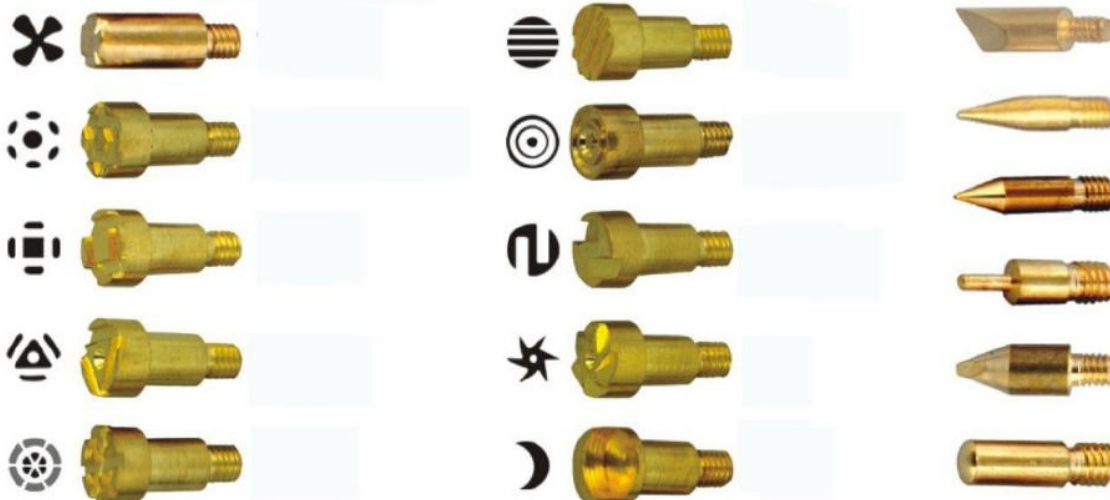
g) To prevent hazardous situations, the power tool must be transported in its original packaging.



LP	Nazwa elementu	LP	Nazwa elementu
1.	Ośłona stalowa z gniazdem grotu	3.	Rękojeść
2.	Podstawa	4.	Przewód zasilający

The set includes

Burning tips



Soldering tips

Cutting tips



OPERATIONS BEFORE USE

- Open the packaging and then remove the device.
- Remove the protective foil and transport protection (if any).
- Check if the package contains disassembled parts and keys.
- Check that the device and equipment have not been damaged during transport.
- Save the packaging.

ATTENTION! The device and packaging are not for fun! Keep out of the reach of children, danger of swallowing or suffocation.

OPERATING THE DEVICE

Before connecting the device to the power supply, make sure that its parameters correspond to the parameters given on the device's rating plate. Do not connect the device to a higher voltage network than required by the device, it may cause electric shock and damage to the device. Connecting to a lower voltage network may damage the motor of the device.

- Prepare the device stand for work and place it on a flat, stable and heat-resistant surface.
 - Select the correct tip from all included in the kit and screw it clockwise into the tip handle. Use pliers or pliers for this. Make sure the tip has been installed correctly and there is no looseness. Also remember not to screw in the tips using excessive force, as this may damage the threads in the tip or the burner.,
 - Place the burner on the base, then switch on the 230V 50Hz mains plug.
 - Wait a few minutes for the burner tip to heat up.
 - After heating the firing tip to a nominal temperature, you can start working.
 - After finishing work, disconnect the 230V power plug,
- Attention! The discoloration of steel formed during operation under the influence of

temperatures is a completely normal process and does not constitute a material defect.

Burning

1. Screw the appropriate tip into the socket.
2. Place the device in the rack.
3. Connect the plug to a power socket with the parameters specified on the rating plate.
4. Wait about 10 minutes for the device to heat up.
5. After heating the firing tip to the nominal temperature, you can start work, hold the device handle firmly.
6. After finishing work, disconnect the plug from the power supply and allow the device to cool for about 30 minutes.

Advice. Do not put too much pressure on the workpiece. Firing is to consist mainly of the effect of heat on the element.

Soldering

1. Screw the appropriate tip into the socket on the soldering iron.
2. Place the soldering iron on the stand.
3. Insert the plug into the wall socket.
4. Wait about 10 minutes for the device to heat up.
5. Hold it firmly by the handle.
6. Place the soldering tip on the element to be soldered to warm it up.
7. Apply tin containing flux to the brazed element and the hot tip of the tip.
8. After soldering the element, move the tip away from the soldered element.
9. Disconnect the network cable after soldering.
10. Put the soldering iron back in a safe place until it has cooled down for about 30 minutes.

MAINTENANCE AND SERVICE

Before carrying out any maintenance or service, you must disconnect the plug from the socket.

Maintenance

The power tool does not require special maintenance, apart from ensuring that the device is in good condition.

1. Clean the device after use.
2. Use a cloth and, if necessary, a mild cleaner to clean the device.
3. Make sure water does not enter the openings. Always wipe the device dry after cleaning. All components must be dry before reuse.
4. Do not use sharp objects, gasoline, solvents or cleaning agents that will destroy the plastic in any way.

Service

Electrical tools should be repaired only by qualified personnel using original spare parts. This ensures safe use of the device.

Storage

The power tool as well as its equipment should be stored in a dry and clean place, away from flammable liquids. The power tool should be stored with the tools removed. Children should not have access to the device.



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:

Soldering gun

Type: G20052, Model: JR-DK30

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

2014/35/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 the making available on the market of electrical equipment designed for use within certain voltage limits, 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 and standards EN 60335-1:2012/A13:2017,

EN 60335-2-45:2002/A2:2012, EN 62233:2008, IEC 62321:2008, IEC 62321-1:2013, IEC 62321-2:2013, IEC 62321-3-1:2013, IEC 62321-4:2013, IEC 62321-5:2013, IEC 62321-6:2015

complies with the CE certificate

CE Typ no. TÜV SÜD Product Service GmbH Zertifizierstellen, Ridlerstraße 65
80339 MÜNCHEN, Country : Germany

Phone : +49 (89) 50084261, Fax : +49 (89) 50084230

Email : ps.zert@tuev-sued.de, Website : <http://www.tuev-sued.de/ps>

Notified body number : 0123

and CE number NB2015080902-1

**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.

mgr Grzegorz Kowalczyk

Authorised person

Kietlin, 14.10.2019

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 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 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