

Link do produktu: <https://serwisowe.pl/zestaw-stacja-lutownicza-hot-air-2w1-yihua-852d-spawarka-plastiku-xmlv1-p-10127.html>

## ZESTAW STACJA LUTOWNICZA HOT AIR 2w1 YIHUA 852D++ SPAWARKA PLASTIKU XLv1

Cena brutto	<b>409,00 zł</b>
Cena netto	<b>332,52 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>XSLU0001182</b>
Kod EAN	<b>5903815938528</b>

### Opis produktu

SLU0001182

## STACJA LUTOWNICZA 2w1 YIHUA 852D++ 740W

- DODATKOWO ZESTAW AKCESORII XLv1
- **BOGATY ZESTAW LUTOWNICZY Z PODSTAWKĄ I UCHWYTEM HOTAIR**
- **IDEALNA STACJA DLA ELEKTRONIKA JAK I SPAWANIA PLASTIKÓW**
- **W ZESTAWIE LAMPA LED Z LUPĄ I UCHWYTEM PCB ORAZ EXTRA UCHWYT HOTAIR**
- **TRYB UŚPIENIA REDUKUJĄCY ZUŻYCIE ENERGII ORAZ ELEMENTÓW GRZEJNYCH**
- **STACJA KOMPATYBILNA Z NAJPOPULARNIEJSZYMI GROTAMI 900M ORAZ DYSZAMI HOTAIR**
- **PEŁEN DOSTĘP DO AKCESORII I CZĘŚCI U AUTORYZOWANEGO DYSTRYBUTOWA YIHUA**

\* Firma Reball Technology Sp. z o.o. jest bezpośrednim oficjalnym dystrybutorem marki YIHUA.

\* Każdy oferowany przez nas produkt tej marki jest oryginalny i oznaczony indywidualnym certyfikatem autentyczności który znajdziesz na obudowie lub numerem seryjnym oraz certyfikatem CE.



## ☐ Stacja 2w1 YIHUA 852D++ 740W

**YIHUA 852D++ to idealny model stacji lutowniczej 2w1 łączącej w jednej obudowie funkcje lutownicy grotowej oraz lutownicy na gorące powietrze przeznaczonych dla każdego zajmującego się naprawami elektroniki oraz spawaniem tworzyw sztucznych.**

**Ten model bardzo dobrze sprawdzi się w profesjonalnym serwisie jak i w rękach hobbisty również ze względu na jego kompaktowe wymiary. W jednym czasie można korzystać z lutownicy hotair jak i lutownicy grotowej.**

**W zestawie lampa LED z lupą i uchwytem PCB oraz extra uchwyt hotair.**

**Model stacji 852D++ jest bardzo uniwersalny zarówno dla hobbystów jak i użytkowników zaawansowanych np. przy serwisowaniu elektroniki czy spawaniu plastików.**



## □ Charakterystyka modelu YIHUA 852D++

- **Duża moc** jednostki wynosząca aż **740W zasilanej klasycznym transformatorem**.
- **Kompaktowa budowa** pozwala na zaoszczędzić miejsce dając możliwość korzystania z **lutownicy grotowej i gorącego powietrza** w jednym urządzeniu. Stacja **nie jest głęboka** co również pozytywnie wpływa na zajętość powierzchni.
- **Szybki czas nagrzewania** znacznie redukuje czas oczekiwania na osiągnięcie wymaganej temperatury, co przyspiesza i usprawnia każdą operację lutowania.
- **Precyzyjna regulacja temperatury i nadmuchu powietrza** gwarantuje kontrolę nad procesem lutowania, zapewniając bezpieczeństwo i ochronę komponentów przed przegrzaniem.
- **Zasilanie transformatorowe** co gwarantuje bezawaryjną pracę.



- **Stacja wyposażona jest w dodatkowy uchwyt kolby gorącego powietrza mocowany z boku stacji który sprawdzi się w przypadku prac powtarzalnych jak i w sytuacji kiedy daną powietrzną należy ogrzewać w sposób stały.**
- **Oddzielne wyłączniki** stacji gorącego powietrza oraz lutowniczej z przodu obudowy.
- **Dwa wyświetlacze** z temperaturą rzeczywistą (lutownica i gorące powietrze) działające niezależnie.
- **Wysoki przepływ powietrza kolby hotair do 120l/min.**
- **Solidna pancerna - metalowa obudowa, wysoka jakość wykonania.**
- **Pokrętło do regulacji przepływu powietrza kolby hotair.**
- **Wymienne popularne dysze hotair.**
- **Wymienne popularne groty 900M.**



## ☐ Zastosowanie

- ☐ **Lotowanie i wylutowywanie elementów elektronicznych w tym również w obudowach: SMD, SOIC, CHIP, QFP, PLCC, BGA,**
- ☐ **Spawanie i naprawa tworzyw sztucznych np. plastików, zderzaków, pojemników itp.**
- ☐ **Wszelkie prace wymagające punktowego ogrzania powierzchni np. suszenie, usuwania lakieru, topienie, nagrzewanie, dezynfekcja itp.**

## ☐ Dodatki w zestawie stacji lutowniczej

- ☐ **Stacja wyposażona jest w dodatkowy uchwyt kolby gorącego powietrza mocowany z boku stacji który sprawdzi się w przypadku prac powtarzalnych jak i w sytuacji kiedy daną powietrzną należy ogrzewać w sposób stały.**
- ☐ **W zestawie również lupa z podświetleniem 40x LED oraz uchwytem do PCB.**



## ☐ Najpopularniejszy typ grotów 900M

☐ **Lutownica grotowa wykorzystuje najpopularniejszy typ grotów 900M. Masz pewność iż grotki dokupisz zawsze i wszędzie.** Stacja zapewnia wyjątkową elastyczność dzięki możliwości łatwej wymiany końcówek dostosowanych do różnorodnych zadań. Ten popularny standard grotów umożliwi precyzyjną pracę nad detalami, zarówno przy lutowaniu drobnych elementów, jak i większych podzespołów.

☐ **Grotki 900M cechują się wysoką trwałością i dobrą przewodnością cieplną**, co przyspiesza pracę i pozwala osiągnąć najlepsze efekty lutowania. Dzięki temu lutownica grotowa zyskuje wszechstronność i precyzję (**dokładność  $\pm 2^{\circ}\text{C}$** ), idealną do realizacji profesjonalnych i hobbyistycznych projektów.

**Bardzo szeroki wybór grotów 900M oraz dysz hotair zgodnych z tym modelem stacji znajdziesz w naszej ofercie!**



## □ Dwa wyświetlacze LED

□ Stacja jest wyposażona w **dwa wyświetlacze**, które **umożliwiają łatwą kontrolę i odczyt parametrów pracy** takich jak temperatura stacji hotair oraz lutownicy grotowej (w stopniach Celsjusza oraz Fahrenhaita). Pozwala to na **precyzyjną kontrolę i dostosowanie urządzenia** do wymagań konkretnego zadania.



## □ Kompaktowa budowa

□ **Kompaktowa budowa** charakteryzuje się tym iż stacja nie jest tak głęboka jak podobne modele dekadę temu a jej głębokość wynosi tylko 160mm. Gwarantuje to iż zmieści się nawet w miejscach gdzie nie ma zbyt dużo miejsca.

□ **Wbudowany wentylator bezpośrednio w kolbę hotair** a nie stację powoduje iż przewód zasilający kolbę jest cienki co również wpływa na kompaktowość stacji oraz jej walory użytkowe.

□ **Zaawansowany system kontroli temperatury Samsung** reaguje w czasie rzeczywistym, **precyzyjnie dostosowując temperaturę zarówno lutownicy, jak i gorącego powietrza**. To rozwiązanie gwarantuje stabilne warunki pracy, zapewniając doskonałe efekty lutowania i optymalizując proces dla każdego projektu.



## ⚙ Dane techniczne YIHUA 852D++

- → maksymalny pobór mocy: **740W**
- → moc szczytowa kolby hot air: **650W**
- → moc szczytowa lutownicy grotowej: **50W**
- → płynna regulacja temperatury lutownicy: **200°C - 480°C**
- → stabilność temperatury lutownicy: **± 2°C**
- → płynna regulacja temp. gorącego powietrza: **100°C - 480°C**
- → stabilność temperatury gorącego powietrza: **± 1°C**
- → przepływ powietrza: **do 120l/min**
- → system zabezpieczenia: **ESD SAFE**
- → długość przewodu: hotair **90cm**, lutownicy **120cm**
- → napięcie wyjściowe lutownicy grotowej: **24V AC**
- → potencjał między grotem a uziemieniem:
- → rezystancja między grotem a uziemieniem:
- → wymiary: **135(wy)x157(gł)x185(sz)mm**

- → waga: **3,2kg**



## □ Extra uchwyt hotair w zestawie

□ Stacja wyposażona jest w dodatkowy uchwyt kolby gorącego powietrza mocowany z boku stacji który sprawdzi się w przypadku prac powtarzalnych jak i w sytuacji kiedy daną powietrzną należy ogrzewać w sposób stały.

□ System turbiny wbudowanej w kolbę gwarantuje stały, wydajny przepływ gorącego powietrza, znacznie wyższy niż w tradycyjnych kompresorach, co umożliwi dokładne i trwałe lutowanie nawet najbardziej wymagających komponentów jak np złącza transformatorów czy spawanie zderzaków samochodowych.

□ Wykorzystując technologię hotair, stacja lutownicza YHUA 852D++ zapewnia **precyzyjne i bezpieczne lutowanie za pomocą gorącego powietrza (dokładność  $\pm 1^{\circ}\text{C}$ )** co idealnie sprawdza się przy pracy z elementami SMD. Urządzenie osiąga wysokie temperatury w krótkim czasie, a **regulacja temperatury od 100 do 480°C** pozwala na pełne dostosowanie stacji do każdego projektu.



## □ Lupa z podświetleniem LED na ramieniu

Dołączona do zestawu lupa to nie tylko **praktyczne narzędzie powiększające**, ale też solidnie wykonany element konstrukcji, który znacząco ułatwia precyzyjne prace lutownicze czy montaż drobnych komponentów.

**Lupa montowana jest bezpośrednio do metalowej podstawki za pomocą śrub, co zapewnia stabilność** nawet podczas intensywnej pracy. **Umieszczona na elastycznym, wyginanym ramieniu** pozwala na dowolne ustawienie kąta widzenia i wysokości – zawsze tak, jak potrzebujesz.

Na obwodzie lupy znajduje się **aż 40 jasnych diod LED**, które równomiernie oświetlają pole robocze. Jasność oświetlenia można precyzyjnie dostosować dzięki **pokrętku regulacji**, umieszczonego na boku obudowy lupy. Dodatkowo, **przy podstawie znajduje się włącznik**, pozwalający na szybkie uruchamianie i wyłączenie oświetlenia bez potrzeby zmiany pozycji urządzenia.

Aby chronić soczewkę przed zarysowaniami podczas przechowywania, lupa wyposażona została w **praktyczną klapkę**

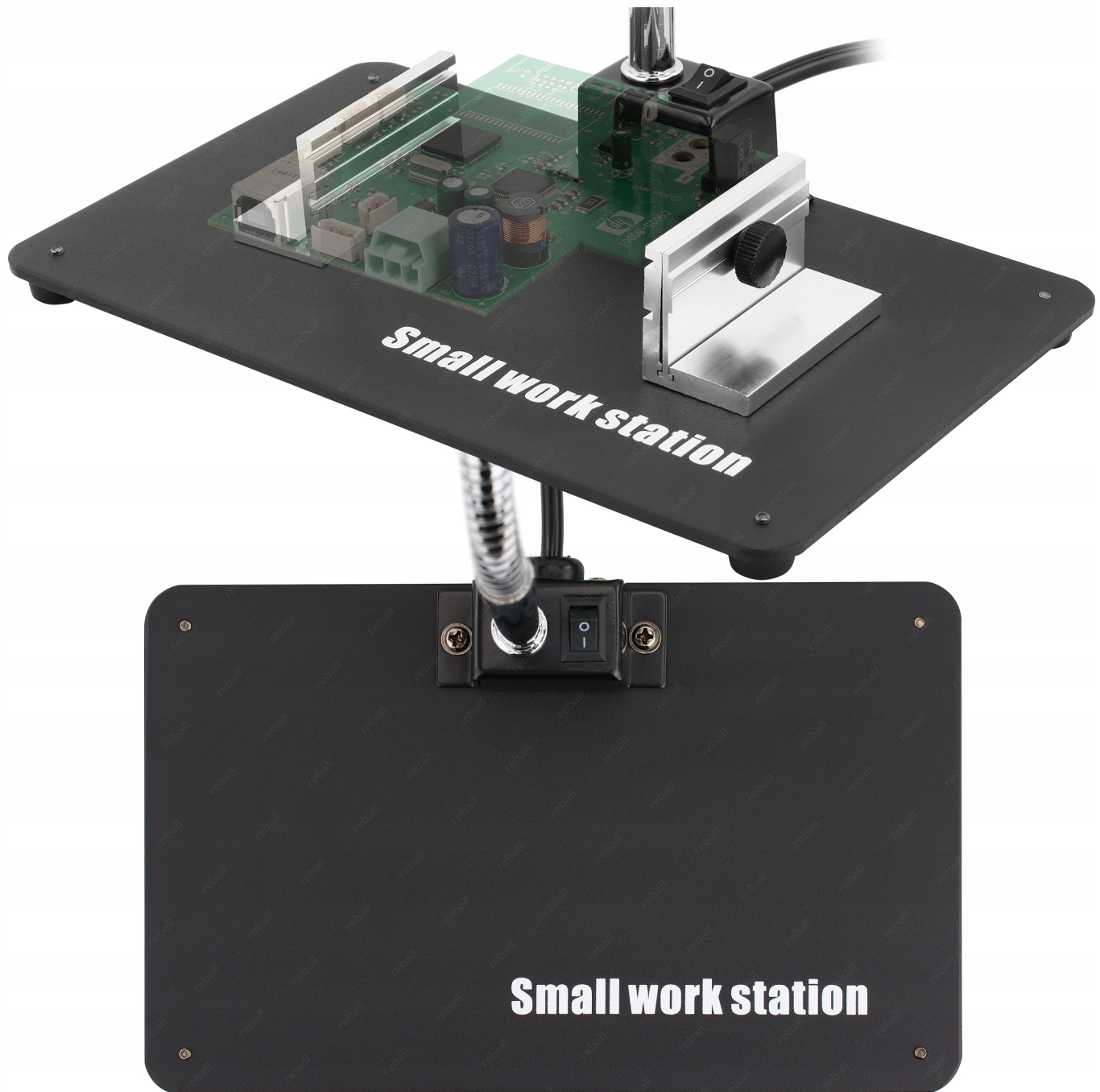
ochronną znajdującą się po zewnętrznej stronie.



### ⚙ Dane techniczne lupy 628A:

- → wymiary metalowej podstawy: 198mm x 125mm
- → gumowe nóżki zapewniające stabilność
- → lampa składająca się z 40 diod LED wokół soczewki
- → płynna regulacja jasności świecenia diod potencjometrem
- → podwójna soczewka
- → główna soczewka o średnicy 86mm
- → mała soczewka "rybie oczko": 20mm
- → powiększenie 5x - główna soczewka
- → powiększenie 10x - mała soczewka
- → włącznik zasilania
- → pokrywa na soczewkę (zakrycie) chroniąca przed kurzeniem się

- → napięcie zasilania: 220V AC 50Hz



## □ Podstawa do lutowania 198x125mm

Solidna metalowa podstawa **SMALL WORK STATION** stworzona z myślą o majsterkowiczach i elektronikach. Idealnie sprawdzi się podczas **lutowania, naprawy drobnych układów elektronicznych, montażu elementów SMD, czy inspekcji płytek PCB.**

Wyposażona w **dwa silne uchwyty magnetyczne**, które stabilnie przytrzymują płytki drukowane lub inne elementy podczas pracy. Dzięki magnetycznym podstawom uchwyty **można dowolnie ustawiać na powierzchni podstawki**, dopasowując je do różnych kształtów i rozmiarów komponentów.

**To praktyczne i wygodne rozwiązanie dla każdego, kto ceni sobie precyzję, porządek i komfort podczas pracy z elektroniką.**



## □ Dodatki w zestawie XLv1

1. □ **Zestaw 164 rurek termokurczliwych** różnych kolorów o długości 40 oraz 80mm i średnicy od 1,0mm do 14mm.
2. □ **Uniwersalna pasta lutownicza AMTECH NC-559-ASM-UV 10g.**
3. □ **Uniwersalna wysokotemperaturowa podkładka do 500°C** do wszelkich kolb lutownic o średnicy 100mm i grubości 5mm.
4. □ **Cyna z topnikiem do lutowania CYNEL 16g.**
5. □ **Zestaw 10 popularnych grotów 900M** które wykorzystasz do większości prac lutowniczych.

## □ Dodatkowo otrzymasz od nas na email

1. □ **Poradnik "Podstawy lutowania"** wersja elektroniczna PDF wysyłana mailowo
2. □ **Poradnik "Spawanie i zszywanie plastiku"** wersja elektroniczna PDF wysyłana mailowo



## ☐ eBook - Podstawy Lutowania

**Poradnik "Podstawy Lutowania"** został stworzony przez nas z myślą o pasjonatach elektroniki, którzy chcą samodzielnie wykonywać prace serwisowe przy użyciu lutownic precyzyjnych i stacji lutowniczych oraz zadbać by ich serwis był nowoczesny.

## ☐ eBook - Spawanie i Zszywanie Plastik

**Poradnik "Spawanie i Zszywanie plastiku"** został stworzony przez nas z myślą o osobach które chcą samodzielnie wykonywać prace naprawcze w zakresie spawania i zszywania plastiku oraz tworzyw sztucznych przy użyciu lutownic na gorące powietrze oraz zszywarek do plastików.

**Poradniki w wersji elektronicznej PDF wysyłamy po zakupie.**



## □ Skład zestawu stacji YIHUA 852D++

- □ stacja lutownicza 2w1 YIHUA 852D++ - **1szt**
- □ kolba hot air - **1szt**
- □ kolba lutownicza 907A pod groty 900M - **1szt**
- □ dysza hot air 8mm - **1szt**
- □ dysza hot air 10mm - **1szt**
- □ dysza hot air kwadratowa bok 13mm - **1szt**
- □ podstawka lutownicza hot air - **1szt**
- □ podstawka lutownicza pod kolbę 900M - **1szt**
- □ stelaż na kolbę hot air - **1szt**
- □ metalowa podstawka do lutowania - **1szt**
- □ podświetlana lupa na wysięgniku 628A - **1szt**
- □ magnetyczny uchwyt PCB - **2szt**
- □ przewód uziemiający - **1szt**
- □ przewód zasilania - **1szt**

- □ instrukcja obsługi - 1szt















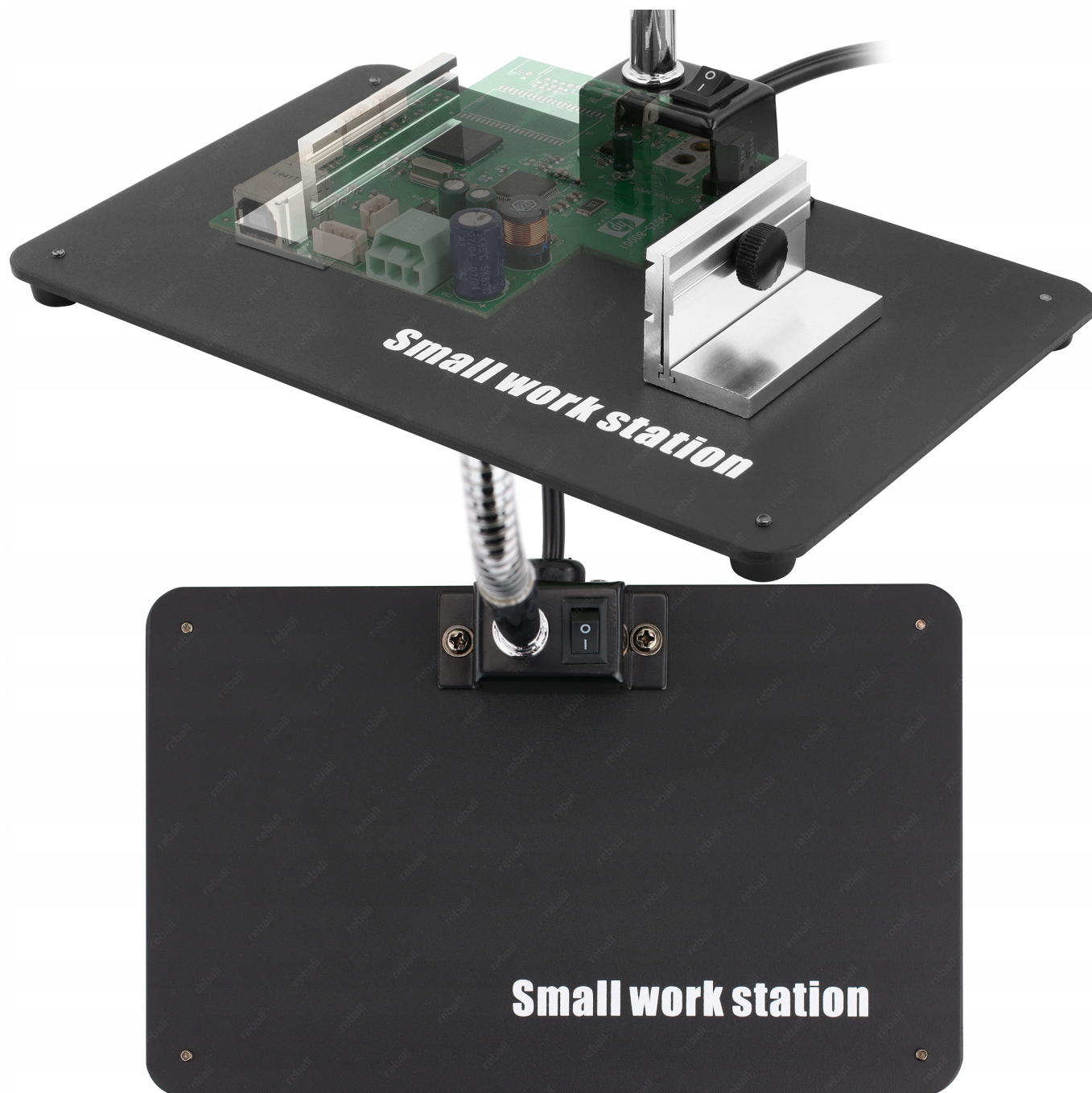


















Potrzebujesz inne akcesoria lutownicze bądź serwisowe - sprawdź nasze pozostałe aukcje.