

Link do produktu: <https://serwisowe.pl/zestaw-stacja-lutownicza-hot-air-2w1-yihua-852d-spawarka-plastiku-lv2-p-4385.html>

ZESTAW STACJA LUTOWNICZA HOT AIR 2w1 YIHUA 852D++ SPAWARKA PLASTIKU Lv2

Cena brutto	389,00 zł
Cena netto	316,26 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	XSLU0001181
Kod EAN	5903815938511

Opis produktu

SLU0001181

STACJA LUTOWNICZA 2w1 YIHUA 852D++ 740W

- DODATKOWO ZESTAW AKCESORII Lv2
- **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.



□ 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

- ☐ **Lutowanie 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**

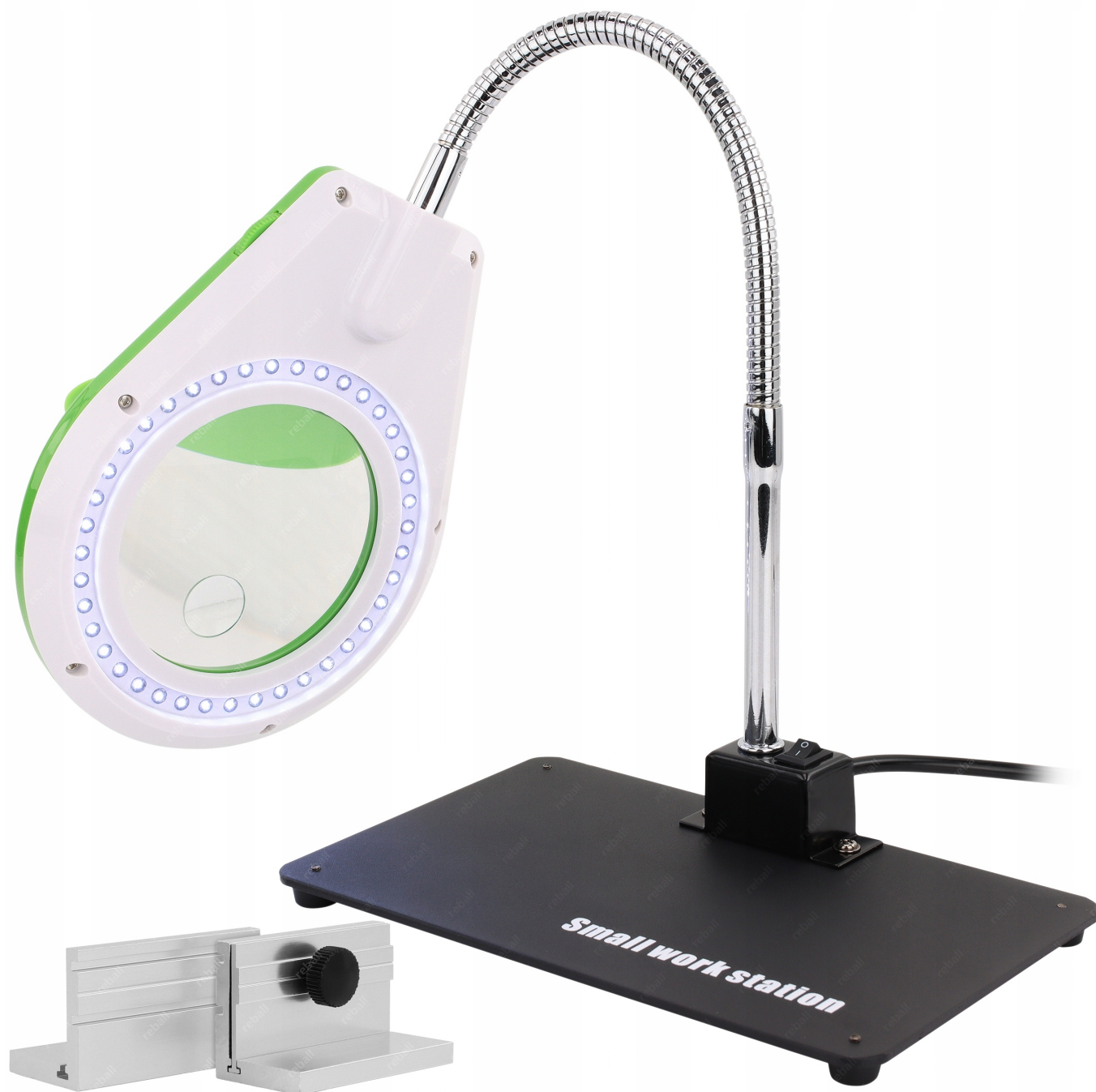


□ Extra uchwyt hotair w zestawie

□ 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**

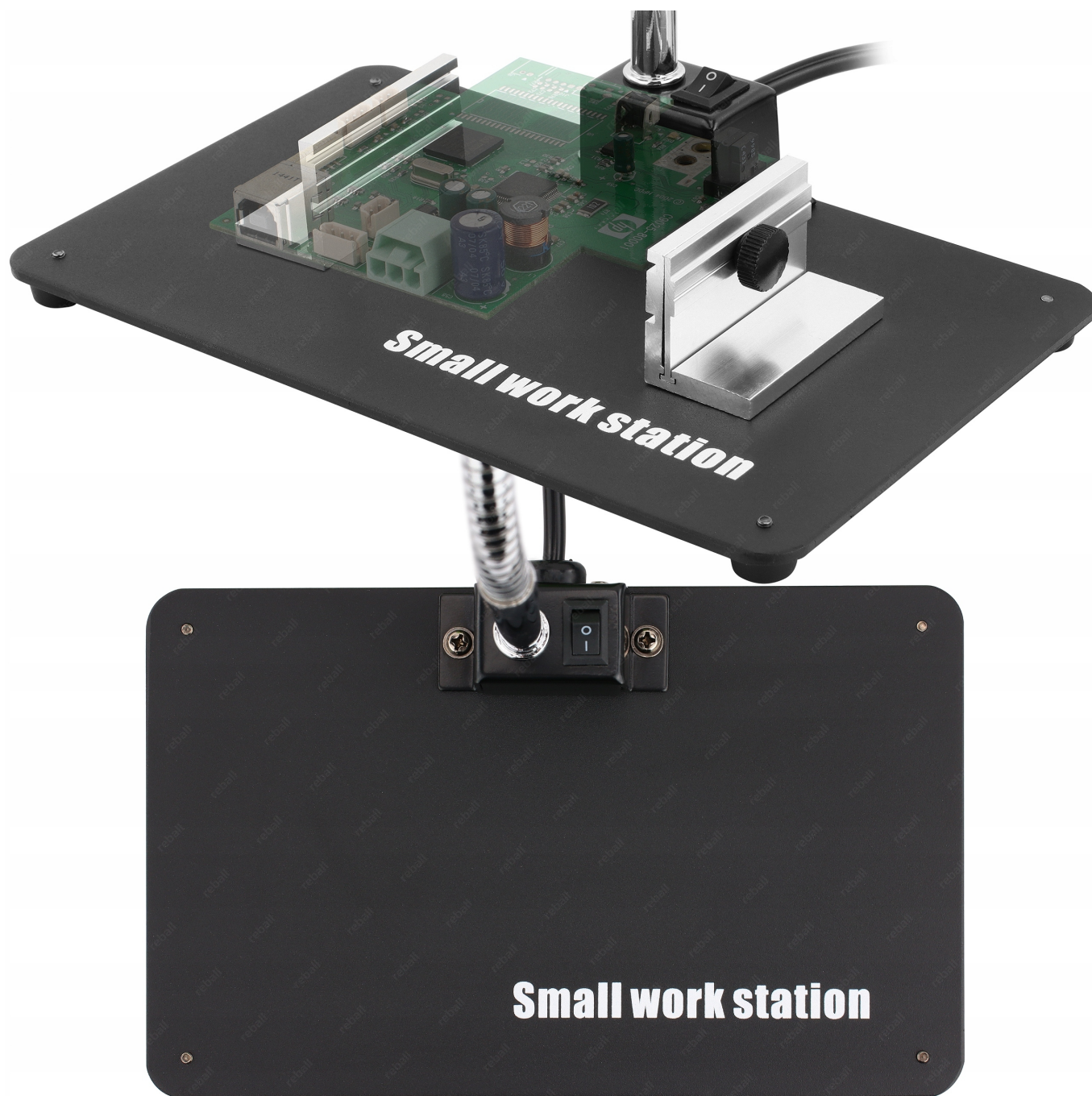
ochronną znajdującą się po zewnętrznej stronie.



⚙ 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 Lv2

1. □ **Zestaw 164 rurek termokurczliwych** różnych kolorów o długości 40 oraz 80mm i średnicy od 1,0mm do 14mm.
2. □ **Uniwersalna pasta lutownicza AMTECH RMA-223-UV 10g** z igłą dozowniczą 18G.
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 5 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 plastik" 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**













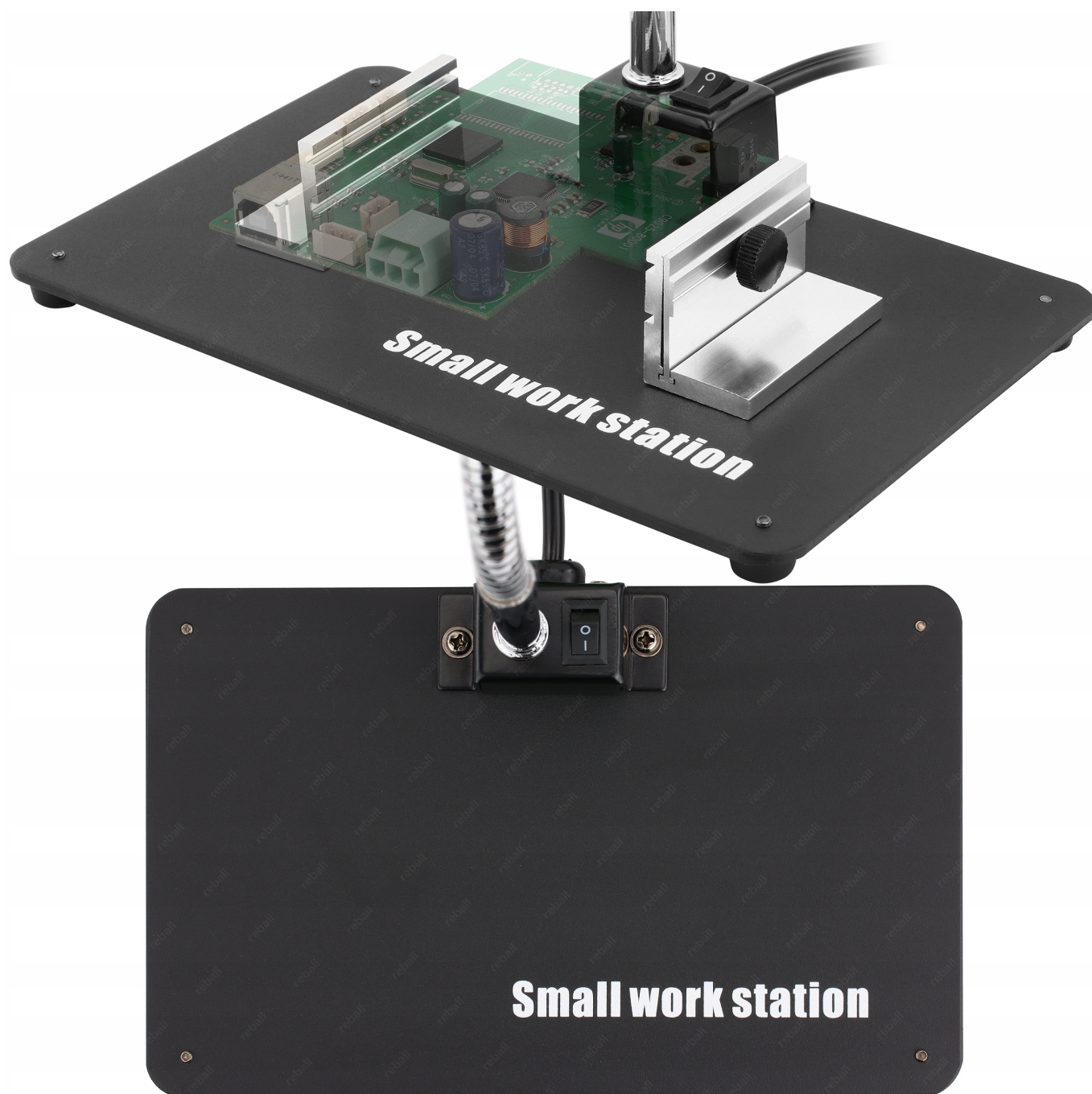


















Potrzebujesz inne akcesoria lutownicze bądź serwisowe - sprawdź nasze pozostałe aukcje.