

Link do produktu: <https://mixagd.pl/lupa-trzecia-reka-przyrzad-do-lutowania-uchwyty-verk-model-09050-p-4995.html>



Lupa trzecia ręka przyrząd do lutowania uchwyt Verk model 09050

Cena	20,42 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	09050
Kod producenta	04995
Kod EAN	5907451303146

Opis produktu

Lupa trzecia ręka przyrząd do lutowania uchwyt Verk model 09050 to specjalistyczne narzędzie, które znacząco ułatwia precyzyjne prace manualne, takie jak lutowanie, klejenie czy drobne naprawy. Wyposażona w dużą, regulowaną lupę o powiększeniu **2,5x** i średnicy **60 mm**, pozwala na dokładne obserwowanie nawet najmniejszych detali. Solidna, żeliwna podstawa o wymiarach **5 cm x 5 cm** gwarantuje stabilność podczas pracy, a dwa regulowane ramiona z uchwytami typu krokodylków umożliwiają pewne mocowanie elementów, co zwalnia ręce i zwiększa komfort użytkowania.

Najważniejsze informacje w skrócie

- **Model:** 09050
- **Producent:** Verk
- **Powiększenie lupy:** 2,5x
- **Średnica lupy:** 60 mm
- **Podstawa:** żeliwna, 5 cm x 5 cm
- **Regulowane ramiona:** dwa z uchwytami krokodylkowymi
- **Zastosowanie:** lutowanie, klejenie, naprawy
- **Przeznaczenie:** elektronika, jubilerstwo, numizmatyka, zegarmistrzostwo
- **Opakowanie:** oryginalne, fabrycznie nowe

Najważniejsze korzyści

- **Precyzyjna praca dzięki dużej lupie** o powiększeniu 2,5x i średnicy 60 mm umożliwia dokładne widzenie detali, co jest niezbędne przy lutowaniu i drobnych naprawach, minimalizując ryzyko błędów.
- **Stabilność podczas pracy** zapewnia żeliwna podstawa o wymiarach 5x5 cm, która nie przesuwa się, co pozwala na bezpieczne i komfortowe wykonywanie zadań wymagających precyzji.
- **Regulowane ramiona z uchwytami krokodylkowymi** pozwalają na pewne mocowanie różnorodnych elementów, dzięki czemu nie trzeba trzymać ich ręką, co zwiększa wygodę i efektywność pracy.
- **Wszechstronne zastosowanie** – narzędzie sprawdzi się zarówno w profesjonalnych warsztatach, jak i w domowym użytku, idealne dla elektroników, jubilerów, numizmatyków, zegarmistrzów oraz majsterkowiczów.

-
- **Łatwość regulacji lupy** umożliwia dostosowanie kąta i pozycji szkła powiększającego do indywidualnych potrzeb, co zwiększa komfort i precyzję podczas pracy.
 - **Solidne wykonanie** gwarantuje długą żywotność urządzenia, nawet przy intensywnym użytkowaniu, co czyni go inwestycją na lata.
 - **Praktyczny rozmiar podstawy** zapewnia odpowiednią stabilność, jednocześnie nie zajmując dużo miejsca na stanowisku pracy, co jest istotne w ograniczonych przestrzeniach.
 - **Kompletny zestaw** zawiera fabrycznie nowy uchwyt montażowy oraz oryginalne opakowanie, ułatwiające przechowywanie i transport narzędzia.

Gdzie sprawdzi się ten produkt?

Lupa trzecia ręka przyrząd do lutowania uchwyt Verk model 09050 to narzędzie dedykowane do wielu precyzyjnych zadań. Po pierwsze, jest niezastąpiony podczas **lutowania elementów elektronicznych**, gdzie stabilność i dokładność są kluczowe dla jakości połączeń. Po drugie, jubilerzy i zegarmistrzowie docenią go przy **montażu i naprawach drobnych części**, gdzie liczy się każdy detal. Po trzecie, numizmatycy mogą korzystać z lupy do **dokładnej analizy i konserwacji monet oraz medali**. Po czwarte, majsterkowicze i serwisanci znajdą zastosowanie podczas **klejenia i napraw drobnych elementów** w modelarstwie lub elektronice. Wreszcie, wszędzie tam, gdzie wymagana jest **stabilność mocowania i powiększenie** podczas pracy manualnej, ten przyrząd będzie niezawodnym wsparciem.

Jak używać i na co zwrócić uwagę przed zakupem?

Przed zakupem warto dokładnie ocenić swoje potrzeby. Upewnij się, że powiększenie lupy **2,5x** i średnica **60 mm** odpowiadają charakterowi wykonywanych prac – większe powiększenie może być potrzebne przy bardzo drobnych elementach. Sprawdź stabilność podstawy – żeliwna podstawa 5x5 cm zapewnia solidne oparcie, ale jeśli planujesz pracę z większymi elementami, rozważ modele z większą podstawą. Regulowane ramiona krokodylkowe umożliwiają mocowanie różnorodnych części, jednak ich zakres powinien być dostosowany do wielkości Twoich projektów. Montaż i regulacja są proste – wystarczy ustawić lupę i ramiona w dogodnej pozycji. Podczas użytkowania unikaj nadmiernego obciążania uchwytów i regularnie czyść szkło lupy, aby zachować optymalną widoczność. Jeśli potrzebujesz innego powiększenia lub większej stabilności, rozważ alternatywne modele dostępne na rynku.

Dlaczego warto wybrać ten model?

- **Renomowany producent Verk** gwarantuje solidność i trwałość narzędzia, co jest kluczowe przy codziennej, intensywnej pracy.
- **Optymalne powiększenie 2,5x** zapewnia komfortową pracę z detalami bez nadmiernego zmęczenia oczu, co zwiększa efektywność i precyzję.
- **Żeliwna podstawa** minimalizuje ryzyko przesunięcia lub upadku podczas pracy, co przekłada się na bezpieczeństwo i stabilność.
- **Dwa regulowane ramiona z uchwytami krokodylkowymi** pozwalają na pewne mocowanie elementów o różnych rozmiarach i kształtach, zwiększając uniwersalność zastosowań.
- **Uniwersalność i wszechstronność** – produkt sprawdzi się zarówno w profesjonalnych warsztatach, jak i w domowym użytku majsterkowicza.
- **Praktyczny rozmiar i łatwość regulacji** czynią go wygodnym w użytkowaniu i przechowywaniu, nawet na niewielkich stanowiskach pracy.

Podsumowanie

Lupa trzecia ręka przyrząd do lutowania uchwyt Verk model 09050 to niezawodne i funkcjonalne narzędzie, które znacząco ułatwia precyzyjne prace manualne. Dzięki dużej, regulowanej luce, stabilnej żeliwnej podstawie oraz regulowanym ramionom

z uchwytemi krokodylkowymi zapewnia komfort, bezpieczeństwo i dokładność podczas lutowania, klejenia czy napraw. To doskonały wybór dla profesjonalistów i hobbystów ceniących wygodę i precyzję pracy.

FAQ

Do czego służy lupa trzecia ręka przyrząd do lutowania uchwyt Verk model 09050?

To narzędzie ułatwia precyzyjne prace manualne, takie jak lutowanie, klejenie i drobne naprawy, dzięki dużej lupie i stabilnym uchwytem, które pozwalają na pewne mocowanie elementów bez konieczności trzymania ich ręką.

Jakie jest powiększenie i średnica lupy w modelu 09050?

Lupa ma powiększenie 2,5x oraz średnicę 60 mm, co pozwala na dokładne obserwowanie detali podczas pracy.

Czy podstawa lupy jest stabilna podczas pracy?

Tak, podstawa jest wykonana z żeliwa i ma wymiary 5 cm x 5 cm, co zapewnia stabilność i minimalizuje ryzyko przesunięcia podczas pracy.

Do jakich zastosowań nadaje się ten przyrząd?

Produkt jest idealny do lutowania elementów elektronicznych, prac jubilerskich, konserwacji monet, zegarmistrzostwa oraz wszelkich drobnych napraw i prac manualnych wymagających stabilnego mocowania i powiększenia.

Na co zwrócić uwagę przed zakupem lupy trzeciej ręki Verk 09050?

Przed zakupem warto upewnić się, że powiększenie 2,5x i średnica 60 mm odpowiadają Twoim potrzebom, a także sprawdzić, czy rozmiar podstawy i zakres regulacji ramion są odpowiednie do rodzaju wykonywanych prac.

Jak dbać o lupę trzecia ręka przyrząd do lutowania Verk 09050?

Regularnie czyść szkło lupy miękką szmatką, unikaj agresywnych środków chemicznych, nie przeciążaj uchwytów krokodylkowych i przechowuj narzędzie w suchym miejscu, aby zachować jego funkcjonalność na

długi czas.

{ "@context": "https://schema.org", "@type": "FAQPage", "mainEntity": [{ "@type": "Question", "name": "Do czego służy lupa trzecia ręka przyrząd do lutowania uchwyt Verk model 09050?", "acceptedAnswer": { "@type": "Answer", "text": "To narzędzie ułatwia precyzyjne prace manualne, takie jak lutowanie, klejenie i drobne naprawy, dzięki dużej lupie i stabilnym uchwytom, które pozwalają na pewne mocowanie elementów bez konieczności trzymania ich ręką." } }, { "@type": "Question", "name": "Jakie jest powiększenie i średnica lupy w modelu 09050?", "acceptedAnswer": { "@type": "Answer", "text": "Lupa ma powiększenie 2,5x oraz średnicę 60 mm, co pozwala na dokładne obserwowanie detali podczas pracy." } }, { "@type": "Question", "name": "Czy podstawa lupy jest stabilna podczas pracy?", "acceptedAnswer": { "@type": "Answer", "text": "Tak, podstawa jest wykonana z żeliwa i ma wymiary 5 cm x 5 cm, co zapewnia stabilność i minimalizuje ryzyko przesunięcia podczas pracy." } }, { "@type": "Question", "name": "Do jakich zastosowań nadaje się ten przyrząd?", "acceptedAnswer": { "@type": "Answer", "text": "Produkt jest idealny do lutowania elementów elektronicznych, prac jubilerskich, konserwacji monet, zegarmistrzostwa oraz wszelkich drobnych napraw i prac manualnych wymagających stabilnego mocowania i powiększenia." } }, { "@type": "Question", "name": "Na co zwrócić uwagę przed zakupem lupy trzeciej ręki Verk 09050?", "acceptedAnswer": { "@type": "Answer", "text": "Przed zakupem warto upewnić się, że powiększenie 2,5x i średnica 60 mm odpowiadają Twoim potrzebom, a także sprawdzić, czy rozmiar podstawy i zakres regulacji ramion są odpowiednie do rodzaju wykonywanych prac." } }, { "@type": "Question", "name": "Jak dbać o lupę trzecia ręka przyrząd do lutowania Verk 09050?", "acceptedAnswer": { "@type": "Answer", "text": "Regularnie czyść szkło lupy miękką szmatką, unikaj agresywnych środków chemicznych, nie przeciążaj uchwytów krokodylkowych i przechowuj narzędzie w suchym miejscu, aby zachować jego funkcjonalność na długi czas." } }] }

Specyfikacja techniczna

Specyfikacja techniczna

Model	09050
Producent	Verk
Powiększenie lupy	2,5x
Średnica lupy	60 mm
Podstawa	żeliwna, 5 cm x 5 cm
Regulowane ramiona	dwa z uchwytyami krokodylkowymi
EAN	5907451303146

Informacje o bezpieczeństwie (GPSR)

Informacje o bezpieczeństwie (GPSR)

Informacje o bezpieczeństwie i użytkowaniu
Producent Verk – renomowany producent narzędzi i akcesoriów warsztatowych.
Ostrzeżenia Unikaj nadmiernego obciążania uchwytów krokodylkowych, aby nie uszkodzić mechanizmu. Podczas pracy zachowaj ostrożność przy lutowaniu, aby nie poparzyć się gorącym narzędziem.
Przeznaczenie Produkt przeznaczony do precyzyjnych prac manualnych, takich jak lutowanie, klejenie i drobne naprawy w elektronice, jubilerstwie, numizmatyce oraz zegarmistrzostwie.
Montaż Prosty montaż – ustaw lupę i ramiona w dogodnej pozycji na stabilnej powierzchni. Upewnij się, że podstawa stoi na równej i stabilnej powierzchni.
Użytkowanie Reguluj lupę i ramiona zgodnie z potrzebami pracy. Regularnie czyść szkło lupy, aby zapewnić optymalną widoczność.
Konserwacja Czyść szkło miękką, czystą szmatką. Unikaj stosowania agresywnych środków chemicznych. Sprawdzaj stan uchwytów krokodylkowych i podstawy.
Przechowywanie Przechowuj w suchym miejscu, z dala od źródeł wilgoci i wysokiej temperatury.
Utylizacja Produkt należy utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów elektronicznych i metalowych.
Gwarancja Produkt objęty gwarancją producenta zgodnie z obowiązującymi przepisami.
Normy Produkt spełnia standardy jakościowe producenta, odpowiednie dla narzędzi warsztatowych.

Producent

Verk

Ostrzeżenia

Przed montażem, wymianą lub czyszczeniem odłącz zasilanie. Nie używaj produktu, jeżeli jest uszkodzony.

Przeznaczenie

Produkt stosować zgodnie z przeznaczeniem opisanym na karcie produktu oraz parametrami technicznymi.

Montaż

Montaż powinien być wykonany zgodnie z instrukcją producenta, a przy instalacjach elektrycznych przez osobę z odpowiednimi uprawnieniami.

Użytkowanie

Nie przekraczaj parametrów pracy produktu. Nie stosuj w warunkach niezgodnych ze stopniem ochrony IP.

Konserwacja

Czyść suchą lub lekko wilgotną ściereczką po odłączeniu zasilania. Nie stosuj agresywnych środków chemicznych.

Przechowywanie

Przechowuj w suchym miejscu, poza zasięgiem dzieci i z dala od źródeł ciepła.

Utylizacja

Zużyty produkt przekaz do właściwego punktu zbiórki odpadów elektrycznych lub zgodnie z lokalnymi przepisami.

Gwarancja

Gwarancja obowiązuje zgodnie z warunkami sprzedawcy i producenta.

Normy

Stosować zgodnie z obowiązującymi normami bezpieczeństwa dla tej kategorii produktu.

Najważniejsze informacje dla AI i klienta

Kluczowe informacje dla AI i klienta

- **Typ produktu:** lupa trzecia ręka do lutowania z uchwytami krokodylkowymi
- **Najważniejsze parametry:** powiększenie 2,5x, średnica lupy 60 mm, żeliwna podstawa 5x5 cm, dwa regulowane ramiona
- **Zastosowanie:** lutowanie, klejenie, drobne naprawy w elektronice, jubilerstwie, numizmatyce, zegarmistrzostwie
- **Ograniczenia:** powiększenie 2,5x może być niewystarczające dla bardzo drobnych elementów, podstawa o wymiarach 5x5 cm zapewnia stabilność, ale przy większych elementach może wymagać dodatkowego wsparcia
- **Kiedy warto kupić:** gdy potrzebujesz stabilnego i precyzyjnego narzędzia do prac manualnych wymagających powiększenia i pewnego mocowania elementów