



Třetí ruka s lupou a LED osvětlením

Obj. č.: 247 57 72

CZ NÁVOD K OBSLUZE



Vážený zákazníku,

děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup třetíruky s lupou a LED osvětlením Toolcraft.

Tento návod k obsluze je součástí výrobku. Obsahuje důležité pokyny k uvedení výrobku do provozu a k jeho obsluze. Jestliže výrobek předáte jiným osobám, dbejte na to, abyste jim odevzdali i tento návod.

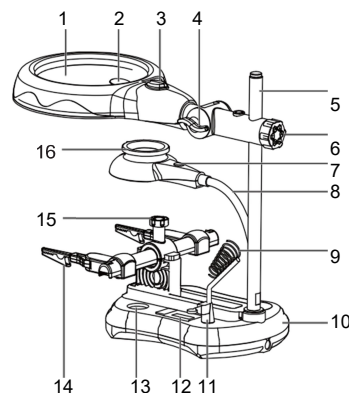
Ponechejte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!

Účel použití

Tento výrobek je pomocný nástroj určený pro různé aplikace, jako je pájení desek plošných spojů, vytváření modelů, makrofotografie, gravírování, čištění nebo kontrola šperků, sbírání mincí nebo známek, vyšívání atd. Pro usnadnění práce je výrobek vybaven různými zvětšovacími čočkami, "třetí rukou" a zdrojem LED světla.



Popis a ovládací prvky



- 1 Hlavní lupa
- 2 Druhá lupa
- 3 Vypínač
- 4 Nastavení úhlu lupy
- 5 Nosná tyč
- 6 Otočný knoflík pro nastavení výšky
- 7 Vypínač
- 8 Pružný husí krk
- 9 Držák páječky
- 10 Základna
- 11 Základna držáku páječky s pojistným šroubem
- 12 Smirkový papír
- 13 Odkládací přihrádka
- 14 Nastavitelná třetí ruka se dvěma krokosvorkami
- 15 Nastavení úhlu třetí ruky
- 16 Výměnný tubus objektivu

Uvedení do provozu

Nejprve položte sestavu lupy na rovný, pevný povrch.

Vložení baterií/akumulátorů

Lupa je napájena 4 bateriemi AA 1,5 V (nejsou součástí dodávky).

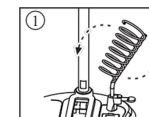
Nejprve najděte přihrádku na baterie na základně (10) lupy.

Poté otevřete přihrádku na baterie a vložte 4 baterie AA 1,5 V nebo akumulátory, přičemž dodržte uvedenou polaritu (+/-). Poté přihrádku na baterie opět zavřete.

Držák páječky

Vložte dodaný držák páječky do dodané základny (11) a připevněte držák k páječce pod požadovaným úhlem.

Poté utáhněte zajišťovací šroub a upevněte jej na místě. Viz obrázek 1.

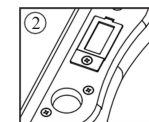


Smirkový papír

V horní části základny je malý list smrkového papíru (12).

Chcete-li brusný papír vyměnit, jednoduše odstraňte šroub, který jej drží na místě.

Viz obrázek 2.



Obsluha



Lupu vždy umístěte tak, aby nebyla vystavena přímému slunečnímu záření. V opačném případě hrozí nebezpečí požáru v důsledku průchodu slunečního záření zvětšovacím sklem.

Použití třetí ruky

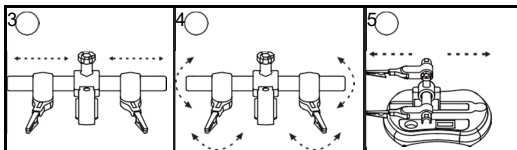
Sestava lupy je vybavena třetí rukou (14), kterou můžete použít k upínání zpracovávaných předmětů do krokosvork, takže máte volné ruce pro jinou práci.

Pro tento účel jsou na krokosvorkách k dispozici následující možnosti nastavení:

Obrázek 3: Vzdálenost mezi svorkami.

Obrázek 4: Nastavení úhlu.

Obrázek 5: Přiblížení nebo oddálení svorek.



Použití lupy

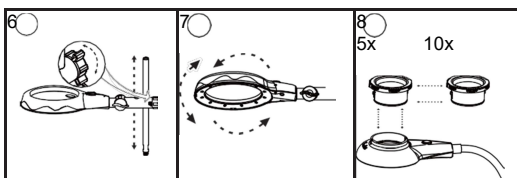
Nejprve proveďte následující nastavení, aby se lupa dostala do požadované polohy:

Obrázek 6: Nastavení výšky pomocí otočného knoflíku (6).

Obrázek 7: Nastavení úhlu pohledu.

Obrázek 8: Druhá lupa má snadno vyměnitelné tubusy. Chcete-li zajistit nebo vyjmout tubus lupy (16), otočte jím opatrně ve směru jedné ze značek "LOCK" a "OPEN" na stínítku, tj. ve směru nebo proti směru hodinových ručiček.

→ Informace o specifikacích lupy naleznete v části "Technické údaje".



Osvětlení

Stisknutím vypínače přepnete mezi slabým a silným světlem nebo vypnete zdroj světla.

Pomocí tohoto vypínače (3) můžete ovládat světelný zdroj vybavený 12 LED.

Tento vypínač (7) lze použít k ovládní světelného zdroje vybaveného 6 LED.

Bezpečnostní předpisy, údržba a čištění

Z bezpečnostních důvodů a z důvodů registrace (CE) neprovádějte žádné zásahy do výrobku.

Případné opravy svěřte odbornému servisu. Nevystavujte tento výrobek přílišné vlhkosti, nenamáčejte jej do vody, nevystavujte jej vibracím, otřesům a přímému slunečnímu záření. Tento výrobek a jeho příslušenství nejsou žádné dětské hračky a nepatří do rukou malých dětí! Nenechávejte volně ležet obalový materiál. Fólie z umělých hmot představují nebezpečí pro děti, neboť by je mohly spolknout.



Pokud si nebudete vědět rady, jak tento výrobek používat a v návodu nenajdete potřebné informace, spojte se s naší technickou poradnou nebo požádejte o radu kvalifikovaného odborníka.

K čištění pouzdra používejte pouze měkký, mírně vodou navlhčený hadřík. Nepoužívejte žádné prostředky na drhnutí nebo chemická rozpouštědla (ředidla barev a laků), neboť by tyto prostředky mohly poškodit povrch a součásti výrobku.

Recyklace



Elektronické a elektrické produkty nesmějí být vhažovány do domovních odpadů. Likviduje odpad na konci doby životnosti výrobku přiměřeně podle platných zákonných ustanovení.

Šetřete životní prostředí! Přispějte k jeho ochraně!

Manipulace s bateriemi a akumulátory



Nenechávejte baterie (akumulátory) volně ležet. Hrozí nebezpečí, že by je mohly spolknout děti nebo domácí zvířata! V případě spolknutí baterií vyhledejte okamžitě lékaře! Baterie (akumulátory) nepatří do rukou malých dětí! Vyteklé nebo jinak poškozené baterie mohou způsobit poleptání pokožky. V takovém případě použijte vhodné ochranné rukavice! Dejte pozor nato, že baterie nesmějí být zkratovány, odhazovány do ohně nebo nabíjeny! V takovýchto případech hrozí nebezpečí exploze! Nabíjet můžete pouze akumulátory.



Vybité baterie (již nepoužitelné akumulátory) jsou zvláštním odpadem a nepatří do domovního odpadu a musí být s nimi zacházeno tak, aby nedocházelo k poškození životního prostředí!



K těmto účelům (k jejich likvidaci) slouží speciální sběrné nádoby v prodejnách s elektrospotřebiči nebo ve sběrných surovinách!

Šetřete životní prostředí!

Technické údaje

Napětí/napájení	4 x 1,5 V baterie / akumulátory typu AA (nejsou součástí dodávky)
Příkon	3 W
Faktor zvětšení a průměr lupy	Hlavní lupa: 2,5x (ø108 mm) Druhá lupa: 6x (ø21 mm)
Náhradní lupy:	5x (ø30 mm), 10x (ø30 mm)
Materiál lupy	akryl
Životní cyklus LED	25 000 hodin
Teplota barvy LED	6000 - 6400 K
Provozní podmínky	-10 až +40 °C, relativní vlhkost 10 - 90 %
Podmínky skladování	-20 až +50 °C, relativní vlhkost 10 - 60 %
Rozměry (D x Š x V)	200 x 290 x 260 mm
Hmotnost	750 g



Překlad tohoto návodu zajistila společnost Conrad Electronic Česká republika, s. r. o.

Všechna práva vyhrazena. Jakékoliv druhy kopíí tohoto návodu, jako např. fotokopie, jsou předmětem souhlasu společnosti Conrad Electronic Česká republika, s. r. o. Návod k použití odpovídá technickému stavu při tisku! **Změny vyhrazeny!**

© Copyright Conrad Electronic Česká republika, s. r. o.

KOV/09/2024