

Binokulární lupa RedLine RED-30-S 20x + 40x
Obj. č. 111.3051



Charakteristika binokulární lupy (neboli stereomikroskopu): jedná se o jednoduchý optický přístroj, který je speciálně navržen k pozorování povrchů biologických nebo geologických vzorků, jež jsou neprůhledné nebo s větší tloušťkou a jež jsou menší a střední velikosti (hmyz, list, apod....). Lupa nevyžaduje zvláštní předchozí zkušenosti s jejím používáním, ale určité základy se mohou hodit.

Binokulární lupa je charakteristická dvěma optickými systémy, každý se stejným zvětšením: zorné pole levého oka je stejné jako zorné pole oka pravého. Obě pole se perfektně překrývají, čímž je zachována výborná kvalita pozorování. U binokulárních lup je obvyklé zvětšení mezi 4X a 200X.



Technické vlastnosti:

Specifikace

- Zvětšení: 20x + 40x
- Objektivy: 2x, 4x
- LED osvětlení s nezávislou regulací: dopadající a procházející
- Madlo
- Baterie

Tato binokulární lupa je přesný optický přístroj. Byl navržen pro dlouhodobé užívání s minimální údržbou.

Tento návod obsahuje důležité informace o správném a bezpečném používání uvedeného přístroje.

Conatex nenese jakoukoli odpovědnost v případech, kdy nejsou respektovány pokyny k použití.

Obal a montáž:

- Binokulární lupa je dodávána v polystyrenovém obalu
- Každá součástka je zabalena samostatně. Pozor! Nedotýkejte se čoček prsty!
- Osadte stativ hlavicemi a umístěte očníce na okuláry

Použití binokulární lupy:

- Natočte okuláry do polohy pohodlné pro pozorování, musí být vidět pouze jedno kruhové pole
- Umístěte vzorek doprostřed stolku tak, aby byl vzorek dobře osvětlen
- Pomocí ovladače seřídte okulár na co nejmenší zaostření, poté proveďte dioptrickou korekci obou okulárů, jednoho po druhém.
- Následně zkontrolujte doostření, v případě potřeby použijte ovladač makroposuvu pro obě zvětšení

Údržba:

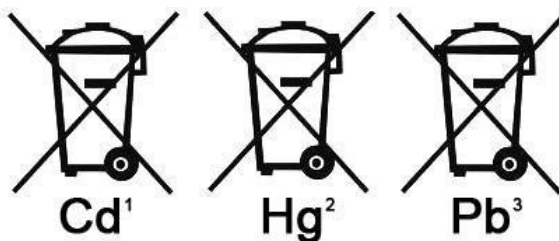
- Chraňte lupu proti prachu, nárazům a vodě. Po použití vždy zakryjte přístroj ochranným obalem
- Rozsah teplot pro použití: 0-40 °C
- Max. vlhkost 70 %
- Optické části musejí být čištěny jemným hadříkem. Nevyndávejte tubus s okulárem, nenechávejte jej otevřený z důvodu ochrany lupy
- Pro čištění nepoužívejte rozpouštědla nebo agresivní výrobky!
- Při výměně lampy odpojte přístroj ze sítě

- Pokud bude přístroj potřeba opravit / provést údržbu, zašlete jej zpět v jeho původním obalu

Recyklace:

Baterie s následujícími symboly obsahují znečišťující látky:

- "Cd" = Kadmium
- "Pb" = Olovo
- "Hg" = Měď



- 1 Piles contenant du cadmium
- 2 Piles contenant du mercure
- 3 Piles contenant du plomb

1 Baterie obsahující kadmium, 2 Baterie obsahující měď, 3 Baterie obsahující olovo

Baterie nesmějí být ukládány do směsného odpadu. Vaší povinností je nakládat s použitými bateriemi tak, aby došlo k jejich vhodné likvidaci. Můžete zlikvidovat použité baterie ve sběrném dvoře nebo je odnést do místního obchodu.