

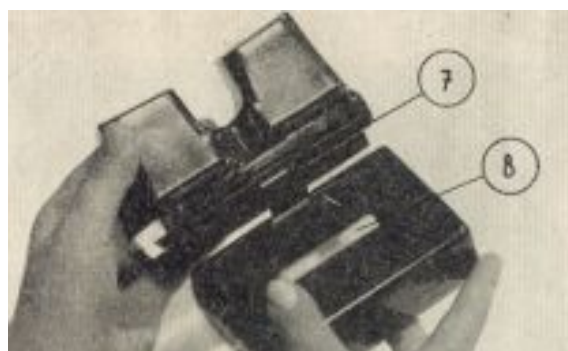
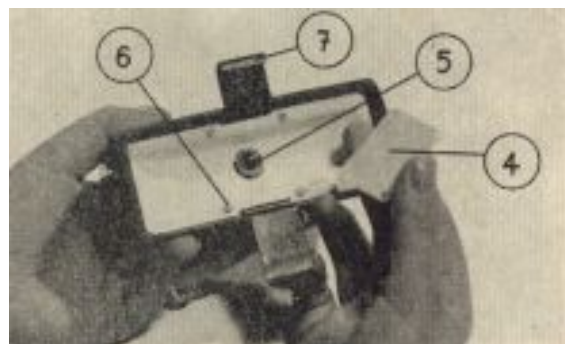
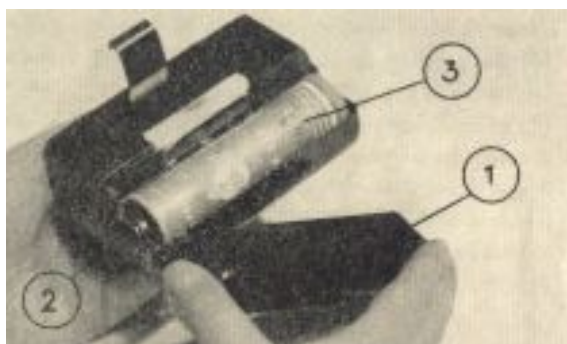
OSVĚTLOVAČ PRO MEOSKOP - Návod k použití



MEOPTA národní podnik, závod HYNČICE u Broumova

Osvětlovač pro Meoskop je příslušenstvím prohlížečky Meoskop. Slouží jako přídavné osvětlovací zařízení, které po nasazení tvoří se stereoprohlížečkou Meoskop jeden celek.

Jako zdroj světla je v osvětlovači použita miniaturní žárovka 2,5 V/0,3 A, která je napájena elektrickým proudem ze suché baterie typ 233 nebo 230. Osvětlovačem se dosáhne stejnoměrného osvětlení prohlížených snímků stereokotoučku bez jakékoliv závislosti na denním světle.



1. VLOŽENÍ A VÝMĚNA BATERIE.

Osvětlovač uchopíme do levé ruky, pravou rukou mírným tahem sejme víčko (1) a do prostoru mezi dva půlkulovité kontakty (2) vložíme baterii (3) typ 233 (kulatou se zeleným obalem) nebo typ 230 (kulatou s modrým obalem), která má však podstatně menší kapacitu. Po vložení baterie nasadíme víčko mírným tlakem zpět do vybrání tělesa.

2. VÝMĚNA ŽÁROVKY.

Odrasovou plošku (4), která zakrývá žárovku (5), sejme mírným tahem. Žárovku vyšroubujeme a nahradíme novou se jmenovitými hodnotami 2,5 V/0,3 A. Odrasnou plošku nasadíme zpět, tak aby svými čtyřmi otvory byla nasazena na čtyři výstupky (6) v rozptylné ploše.

3. NASAZENÍ A POUŽÍVÁNÍ OSVĚTLOVAČE.

Osvětlovač nasadíme na Meoskop tímto způsobem: Meoskop uchopíme do levé ruky, do pravé ruky uchopíme osvětlovač a kratší konec upínacího třmenu osvětlovače (7) zavlékne do vybrání Meoskopu v těch místech, kde se vkládá stereokotouček. Druhý upínací třmen pak přiložíme k protější straně Meoskopu tak, aby zaskočil do drážky Meoskopu. Do Meoskopu s nasazeným osvětlovačem vložíme stereokotouček. Levou rukou uchopíme osvětlovač, při čemž stiskneme ukazovákem tlačítko spínače (8). Tím se rozsvítí žárovka, která však svítí jen tu dobu, kdy je stisknuto tlačítko spínače. Meoskop pak dále obsluhujeme podle návodu, který je k němu přiložen.

4. SEJMUTÍ OSVĚTLOVAČE Z PROHLÍŽEČKY.

Meoskop uchopíme do levé ruky, pravou uchopíme osvětlovač a tlakem prstů na delší (spodní) upínací třmen osvětlovač vyvlékne.

5. POUŽITÍ NAPÁJECÍHO TRANSFORMÁTORU.

Jako další příslušenství se připravuje napájecí transformátor 220 V - 2,5 V, které lze použít jako zdroje elektrického proudu místo baterie. Z osvětlovače vyjmeme baterii, víčko nasadíme zpět na těleso osvětlovače. Do zásuvky na osvětlovači zasuneme miniaturní zástrčku transformátoru. Transformátor, který je vytvořen ve formě zástrčky, vsuneme do zásuvky elektrického proudu. Připojením transformátoru na síť se žárovka současně rozsvítí a trvale svítí, takže není nutno používat spínače. Při použití transformátoru vlastní výroby nesmi se užít transformátoru zhotoveného jako autotransformátor! Provoz a použití osvětlovače je jednoduché. Osvětlovač vyžaduje kromě udržování v čistotě i šetrné zacházení. V každém případě je nutno jej chránit před násilným a hrubým zacházením, jakož i před pádem na zem.