



LUUBI 10X

LUUBI KASUTUSJUHE

Mõõtmine

Luubil on 10 x suurendus ja käsitsi reguleeritav teravustamine. Mõõteskaala täpsus on 0,1 mm. Teravdamiseks tuleb keerata okulaariosa (luubi ülaosa) ratast. Luubil on sisseehitatud LED-lambid (8 tk), mistõttu mõõtmisel ei ole vaja kasutada eraldi valgusallikat. Valguse saab sisse ja välja lülitada lülitist. Luup tuleb asetada silmale võimalikult lähedale; kui läbi selle vaadata 10-15 cm kauguselt, ei paista mõõteskaala õige suurusega, vaid mõõdetav ese näib tegelikust suurem.

Säilitamine

Säilita luupi algses säilituskarbis. Tugevate löökide mõjul võib luup viga saada. Kohtle mõõteseadet nii, nagu optilisi vahendeid tuleb käsitseda - ära lase sel maha kukkuda. Kasutamistemperatuuri ei ole määratletud, aga pakane võib halvendada luubi patareide tööd ja lühendada nende kasutusaega. Luup läheb kergesti härra või uduseks, kui seda säilitada nt külmas autos. Selle vältimiseks tasub luupi 5-10 min enne kasutamist nt taskus soojas hoida.

Patareid

Luubi patareide vahetamiseks tuleb keerata okulaariosa vastupäeva. Keerates tõuseb lääts u 10 mm, misjärel on tunda vastupanu - edasi keerates eraldub alaosa ülaosast. Pane tähele, et patareid tuleb paigaldada samapidi, nagu nad enne olid. Paigalda patareid (AG9 1,5V või LR936 - 4 tk) (+)-poolus sissepoole (+-poolus on patareid sile, laiem ots).

Vool tasub välja lülitada alati, kui läbi luubi ei vaadata. LED-lambi valgustusgevus väheneb ajapikku, kui patareide pinge väheneb. Kui valgustus on hämar, on aeg patareid vahetada. Pane tähele, et patareid ei tasu sisse jätta, kui luup jääb pikaks ajaks (üle aasta) seisma. Patareid võivad vananedes kahjustuda ja lekkima hakata. Patareide vahetamist saab kergendada, tõstes patareid üles nt pastapliiatsi otsaga (noolega näidatud kohast).

