

Informatie

Gebruiksaanwijzing voor stereomicroscopen

Stereomicroscopen maken het mogelijk om objecten op een grotere schaal te bestuderen. Deze microscopen zijn zowel zeer geschikt voor de beginnende onderzoeker als voor de gevorderde gebruiker.

De goede mechanische en optische kwaliteit garanderen een betrouwbaar en onderhoudsvrij gebruik van deze stereomicroscop.

Breukhoven b.v.

Postbus 835
2900 AV Capelle a/d IJssel
Nederland
tel: +31(0)10 - 458 42 22
fax: +31(0)10 - 450 82 51
website: www.breukhoven.nl
behandeld worden.

Altijd de stekker uit het stopcontact alvorens
onderhoud te plegen

Dit is een precisie instrument en moet met zorg

1: Algemene informatie

Om condensatie van de optische onderdelen te voorkomen, raden wij u aan om de microscoop in de verpakking op kamertemperatuur te laten komen

Plaats de stereomicroscop altijd op een vlak en horizontaal oppervlak. Het te observeren object moet in het midden van het objectglas geplaatst worden. De klemmen kunnen gebruikt worden om het object vast te zetten. Gebruik de knoppen aan de zijkant om het beeld scherp te stellen.

2: Veiligheid

Voor stereomicroscopen met verlichting is het raadzaam de onderstaande veiligheidspunten goed door te lezen.

- Gebruik alleen geaarde stopcontacten.
- Alvorens de microscoop schoon te maken of onderhoud te plegen altijd de stekker uit het stopcontact halen.
- Maak de optische onderdelen alleen met een zachte doek schoon. Raak de lenzen niet met uw vingers aan. Bevochtig de lenzen niet met schoonmaakmiddelen.
- Zorg er voor dat vloeistof in geen geval contact maakt met de elektrische delen.

Voor stereomicroscopen met boven- en onderverlichting:

- Altijd de glazen objectplaat gebruiken bij gebruik van onderverlichting.

3: Leveringsomvang (nummers refereren aan de foto's op pag 2 en 3):

1. Stereomicroscop kop met Wide Field 10x oculairs. Eén tubus met dioptrie correctie. Oogafstand tussen 51 en 75 mm. Ingebouwd prisma systeem waardoor een scherp beeld gegarandeerd wordt.

2. Statief met fixatie schroef. De BMS ST 40-C-2L heeft een vaste arm en dus geen fixatie schroef.
3. Voor de 10 en 20 series: Objectiefpaar in schuifhouder (verwisselbaar)
Voor 30 en 40 series: twee objectiefparen in revolver (1x/3x of 2x/4x).
4. Hoogte instellingsknop met slipkoppeling, aan beide zijden. Deze slipkoppeling voorkomt schade aan het tandradmechanisme wanneer er teveel kracht op staat.
5. Voet met objectplaat.

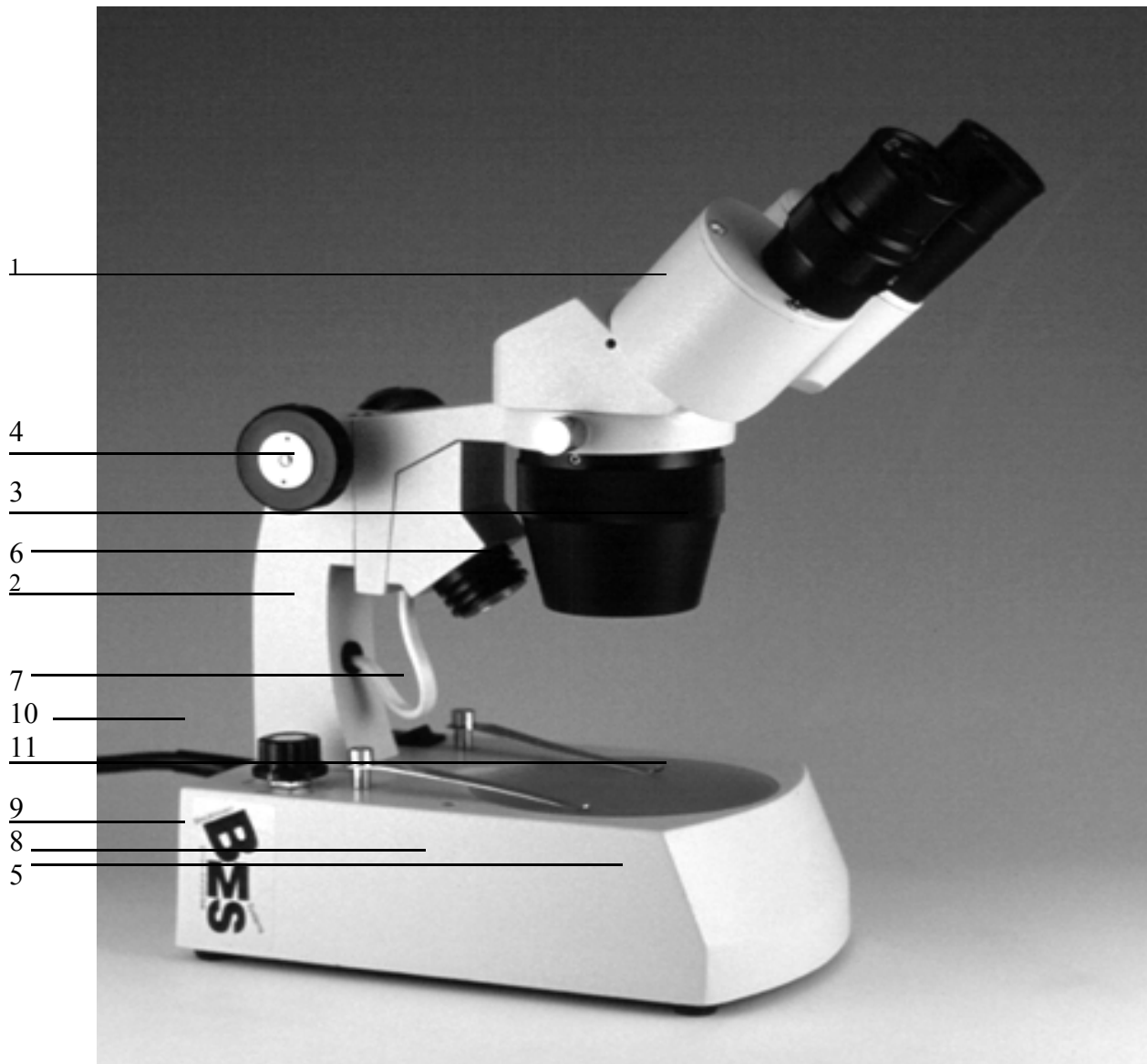
Alleen voor series met verlichting

6. bovenverlichting 12V / 10 Watt
7. Aan/uit schakelaar.
8. Ingebouwde transformator 220-230 V / 12 V
9. Zekering(en).
10. Kabel met stekker

Allen voor de 2L series, met boven- en benedenverlichting

11. Glazen objectplaat en benedenverlichting 12 V / 10 W





Van toepassing op artikelnummers: 76100, 76105, 76110, 76207, 76210, 76239, 76240, 76245, 76248, 76249, 76254, 76255, 76256 en 76250.

BMS microscopen zijn CE goedgekeurd en ISO gecertificeerd.
Vijf jaar garantie op alle microscopen.



Wees vriendelijk voor het milieu!
Uw apparaat bevat materialen die geschikt zijn voor hergebruik.
Lever het in bij het milieustation in uw gemeente of bij onze technische dienst.