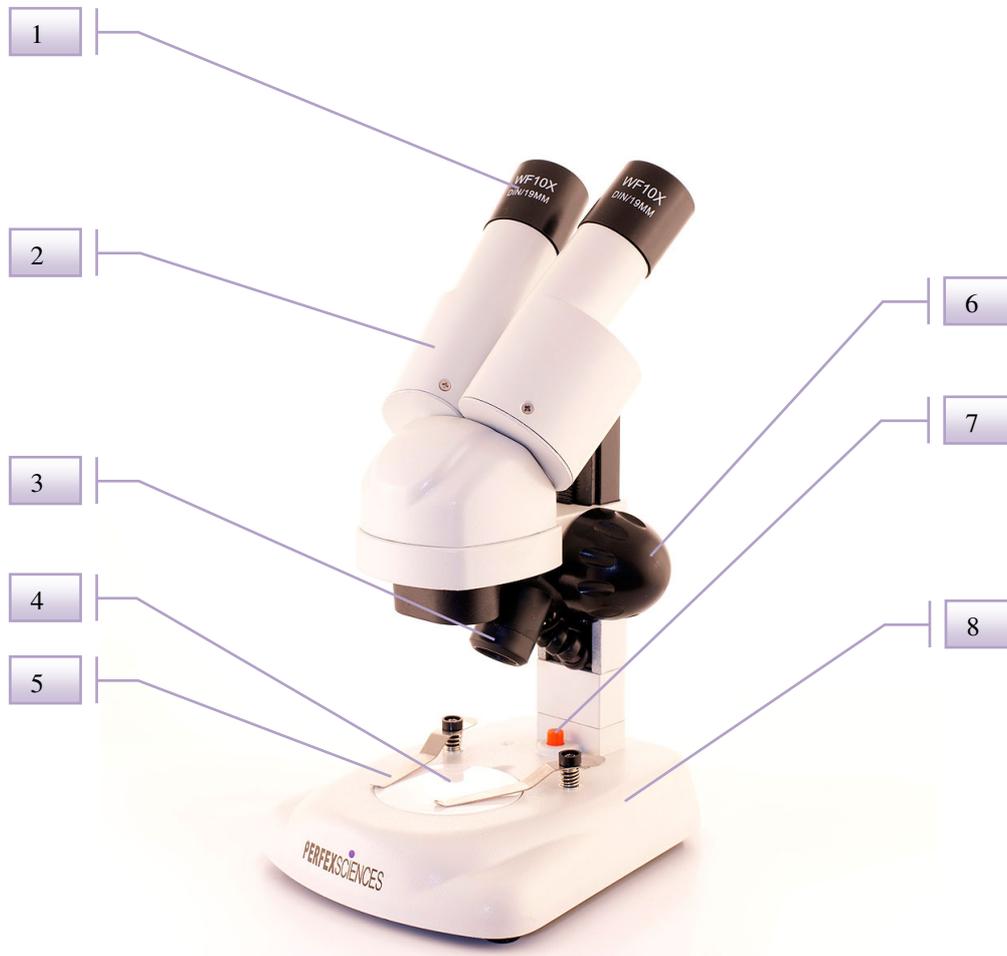


PERFEXSCIENCES
Loupe Binoculaire Initiation
réf: S202001, Grossissement 20X



PERFEXSCIENCES
Loupe Binoculaire Initiation
réf: S202001, Grossissement 20X



1. Oculaires
2. Réglage de la distance inter-pupillaire
3. Eclairage LED incident
4. Platine porte objet

5. Pinces valets
6. Molette de mise au point
7. Commande de l'éclairage
8. Socle

Caractéristiques :

- Tête optique binoculaire orientée à 45°.
- Grossissement 20X.
- Oculaires 10X et Objectif fixe 2X.
- Mise au point simple.

A – Installation de la loupe :

Il est souhaitable de placer votre loupe sur une table pour une observation confortable. Evitez de placer votre loupe en plein soleil si vous utilisez la lumière comme source d'éclairage. Appuyez sur le bouton de commande de l'éclairage (photo ci-contre) pour allumer l'éclairage LED.



PERFEXSCIENCES

Loupe Binoculaire Initiation réf: S202001, Grossissement 20X



B – Alimentation :

L'éclairage de la loupe binoculaire fonctionne grâce à des piles (2 piles AA LR06 1,5V, non fournies) qu'il faut placer dans le compartiment prévu à cet effet sous le socle.

C – Mise au point :

Pour les observations, placez vos yeux près des oculaires de la loupe, réglez l'écartement pupillaire des oculaires (photo de gauche ci-dessous) de manière à obtenir un seul cercle dans le champ.

Placez le spécimen sur la platine porte objet.

Faites la mise au point précise en actionnant la molette de mise au point (photo de droite ci-dessous) jusqu'à l'obtention d'une image nette.



D – Adaptation de la Caméra Numérique de Microscopie Driverless 0.35 MP (réf : SCAM035) :

Dévissez un peu la vis sous l'oculaire (sans l'enlever) et retirez l'oculaire comme indiqué sur les photos ci-dessous.



Faites ensuite glisser la caméra dans le logement vide (photo ci-contre).

E - Entretien :

Pour une utilisation prolongée de votre loupe binoculaire nous vous conseillons d'observer les points suivants:

- Ne pas stocker la loupe dans un local humide ou avec des produits corrosifs afin d'éviter que les parties métalliques s'oxydent ou que les parties optiques se piquent.
- Protégez la loupe avec sa housse ou la remettre dans son emballage d'origine après utilisation.
- Quand vous prenez la loupe, manipulez-la par la colonne du support.
- Ne pas toucher les parties optiques des oculaires ou des objectifs avec les doigts. Si les parties optiques ont besoin d'être nettoyées, utilisez un kit spécial pour objectif photo (Kit CAMGLOSS pour nettoyage optique Réf : PCAMG00) ou un chiffon doux imbibé d'un mélange alcool – éther 70% / 30%.
- La poussière peut être enlevée avec un pinceau ou un petit soufflet.