



Mode d'emploi

Loupe frontale avec éclairage à LED

N° de commande 1712602

Utilisation prévue

Le produit convient pour de nombreuses utilisations, par ex. il peut être utilisé par des artisans, des bricoleurs et des artistes. Il peut être porté par-dessus des lunettes et est fourni avec 5 lentilles interchangeables et une lampe LED amovible. Les lentilles peuvent être conservées dans le boîtier lorsque vous ne les utilisez pas.

Ce produit est prévu pour un usage à l'intérieur exclusivement. Ne l'utilisez pas à l'extérieur ! Tout contact avec l'humidité, par ex. dans les salles de bains, doit être évité en toutes circonstances.

Pour des raisons de sécurité et d'homologation, toute restructuration et/ou modification du produit est interdite. Le produit pourrait être endommagé en cas d'utilisation autre que celle décrite ci-dessus. De plus, une mauvaise utilisation pourrait entraîner des risques tels que des incendies ou d'autres dangers. Lisez attentivement les instructions du mode d'emploi et conservez-le dans un endroit sûr ! Si vous donnez l'appareil à une autre personne, donnez-lui également le mode d'emploi.

Ce produit est conforme aux exigences nationales et européennes en vigueur. Tous les noms d'entreprises et appellations de produits sont des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs. Tous droits réservés

Contenu d'emballage

- Article
- Boîtier pour lentille avec lentilles
- Mode d'emploi

Mode d'emploi actualisé

Téléchargez la dernière version du mode d'emploi sur www.conrad.com/downloads ou scannez le code QR. Suivez les instructions figurant sur le site Web.



Explication des symboles



Le symbole avec le point d'exclamation dans un triangle est utilisé pour indiquer les informations importantes présentes dans ce mode d'emploi. Veuillez lire ces informations attentivement.



Le symbole de la flèche indique des informations spécifiques et des conseils spéciaux pour le fonctionnement.

Consignes de sécurité



Lisez attentivement les instructions d'utilisation et respectez particulièrement les informations de sécurité. Nous ne saurions être tenus pour responsables des blessures corporelles ou des dommages matériels résultant du non respect des mises en garde et des indications relatives à une utilisation correcte figurant dans ce mode d'emploi. Le droit à la garantie s'annule dans de tels cas.

a) Informations générales

- Cet appareil n'est pas un jouet. Il doit rester hors de portée des enfants et des animaux domestiques.
- Ne laissez pas traîner le matériel d'emballage. Celui-ci peut se révéler dangereux si des enfants le prennent pour un jouet.
- Gardez l'appareil à l'abri de températures extrêmes, de la lumière directe du soleil, de secousses intenses, d'humidité élevée, d'eau, de gaz inflammables, de vapeurs et de solvants.
- N'exposez pas le produit à des contraintes mécaniques.
- Si vous n'êtes plus en mesure d'utiliser le produit en toute sécurité, arrêtez de l'utiliser et protégez-le contre toute utilisation accidentelle. Le produit ne peut plus être utilisé en toute sécurité lorsqu'il :
 - présente des traces de dommages visibles,
 - ne fonctionne plus normalement,
 - a été stocké pendant une période prolongée dans des conditions défavorables ou
 - a été transporté dans des conditions très rudes.
- Manipulez le produit avec précaution. Les chocs, les impacts ou même

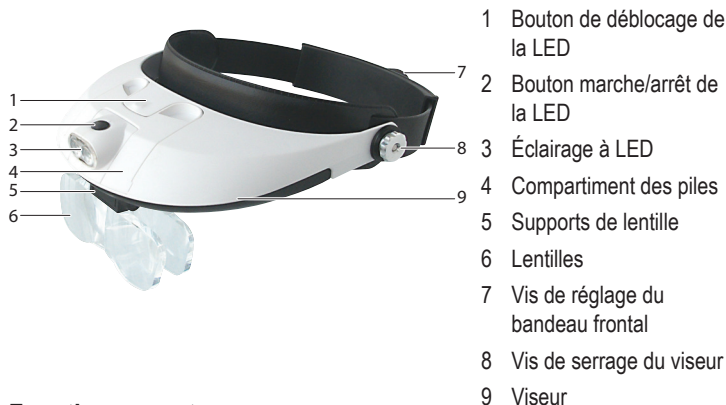
une chute d'une hauteur modérée peuvent endommager le produit.

- Consultez un spécialiste en cas de doute sur le fonctionnement, la sécurité ou le raccordement de l'appareil.
- Tout entretien, ajustement ou réparation ne doit être effectué que par un spécialiste ou un atelier spécialisé.
- Si vous avez des questions qui sont restées sans réponse après avoir lu toutes les instructions d'utilisation, contactez notre service de support technique ou un autre technicien spécialisé.
- Veillez à toujours couvrir les lentilles lorsque vous n'utilisez pas le produit. Sinon, il existe un risque d'incendie lorsque les lentilles sont exposées à la lumière directe du soleil puisqu'elles agissent comme un verre brûlant.
- Ne touchez pas les lentilles avec vos doigts (en particulier avec vos ongles) ou avec des objets tranchants ou pointus.
- N'utilisez jamais les lentilles pour regarder directement dans la direction de sources lumineuses vives. Il existe un risque de lésions oculaires !
- Attention, éclairage à LED !
 - Ne regardez pas directement la lumière produite par les diodes LED !
 - Ne regardez pas le faisceau directement ou avec des instruments optiques !
- Ne pointez jamais le faisceau lumineux en direction de miroirs ou d'autres surfaces réfléchissantes.
- Ne pointez jamais le faisceau lumineux en direction de personnes ou d'animaux. Cela peut entraîner des blessures aux yeux ou sur la peau.
- Maintenez toujours le faisceau lumineux hors du niveau des yeux.

b) Piles

- Respectez les indication de polarité lorsque vous insérez les piles.
- Pour éviter un dommage dû à une fuite, les piles doivent être enlevées de l'appareil si celui-ci n'est pas utilisé sur une longue période. Des piles endommagées ou qui fuient peuvent provoquer des brûlures acides en cas de contact avec la peau, il est donc recommandé de manipuler les piles usagées avec des gants de protection appropriés.
- Les piles doivent être tenues hors de portée des enfants. Ne laissez pas des piles traîner, car il existe un risque que les enfants ou les animaux domestiques les avalent.
- Toutes les piles doivent être remplacées en même temps. Mélanger des piles usagées et des piles neuves dans l'appareil peut entraîner des fuites et endommager l'appareil.
- Les piles ne doivent pas être démantelées, court-circuitées ou jetées au feu. Ne rechargez jamais des piles non rechargeables ! Il existe un risque d'explosion !

Éléments d'utilisation

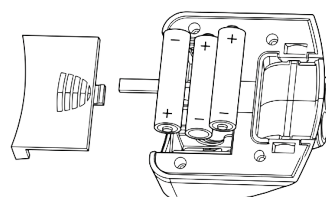


Fonctionnement



Ne regardez pas directement vers le soleil ou vers une source de lumière vive lorsque vous portez les lentilles de grossissement. Sinon cela pourrait entraîner des lésions oculaires irréversibles.

a) Insertion des piles



- Pour détacher la lampe LED (3), appuyez sur le bouton de déblocage de la LED (1) portant l'inscription **PUSH** et retirez-la en la faisant glisser.
- Le compartiment à piles (4) situé sur le dessous de la lampe LED (3).
- Tirez doucement sur la languette pour ouvrir le compartiment.

→ Placez le ruban en tissu sur les logements des piles de façon à pouvoir les retirer facilement en tirant sur le ruban.

- Insérez 3 piles de type AAA (non incluses) en respectant la polarité.
- Refermez le couvercle du compartiment des piles.

b) Lentilles

Le grossissement des lentilles et les distances focales correspondantes sont : 1,0x (500 mm), 1,5x (333 mm), 2,0x (250 mm), 2,5x (200 mm), 3,5x (144 mm). La distance focale se réduit à mesure que le grossissement de la lentille augmente.



- Lorsque vous fixez ou retirez les lentilles, maintenez-les avec un chiffon doux non pelucheux afin d'éviter d'y laisser des empreintes et d'empêcher les rayures.
- Assurez-vous que les lentilles soient bien fixées sur les supports avant de les relâcher.
- Conservez toute lentille non utilisée dans le boîtier à lentilles inclus.
- Ne forcez pas pour faire pivoter les lentilles car cela pourrait endommager la lentille ou les points de fixation.
- Ajustez la distance focale en fonction de votre vue et de si vous portez des lunettes.

→ Deux jeux de lentilles peuvent être fixés simultanément : vous pouvez passer de l'un à l'autre ou les utiliser ensemble pour augmenter le grossissement.

- Sélectionnez la lentille souhaitée (6) puis poussez-la délicatement dans le support pour lentille (5) jusqu'à ce qu'elle soit en place.

→ Le côté incurvé de la lentille doit être orienté dans la direction opposée à vos yeux lorsque vous portez le produit.



- Pour retirer la lentille, tirez-la avec précaution à partir du milieu de la lentille.

c) Réglage du bandeau frontal

- Tournez la vis de réglage du bandeau frontal (7) dans le sens antihoraire pour le desserrer et dans le sens horaire pour le serrer.

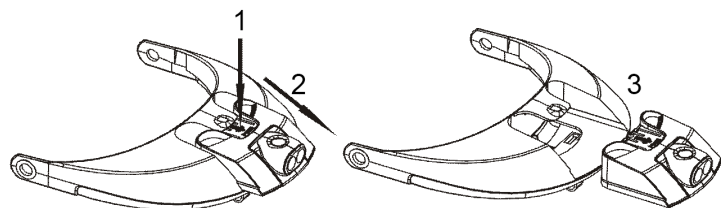
→ Resserrez les vis de serrage du viseur (8) si elles se desserrent et font tomber le viseur (9).

d) Lampe LED (amovible)



Ne forcez pas lorsque vous ajustez l'angle d'éclairage, vous risqueriez d'endommager l'appareil. La lampe LED peut laisser des traces ou des rayures sur les surfaces sensibles.

- Utilisez le bouton marche/arrêt de la LED (2) pour activer/désactiver la lampe LED (3).
- Vous pouvez la porter attachée au viseur ou la détacher pour la placer à un autre endroit.
- Pour détacher la lampe LED (3), appuyez sur le bouton de déblocage de la LED (1) portant l'inscription **PUSH** et retirez-la en la faisant glisser.



Entretien et nettoyage

- Éteignez l'éclairage à LED avant de procéder au nettoyage. N'utilisez aucun produit de nettoyage agressif, d'alcool dénaturé ou toute autre solution chimique car ils peuvent endommager le boîtier et engendrer des dysfonctionnements.
- Utilisez un chiffon de nettoyage des lentilles pour nettoyer la lentille. Vous pouvez également utiliser un chiffon propre, sec et non pelucheux ou une brosse anti-poussière. Le cas échéant, vous pouvez humidifier légèrement le chiffon avec un peu d'eau tiède.
- Lorsque vous nettoyez la lentille avec un produit de nettoyage, veillez à ne pas appliquer de détergent sur la lentille. Appliquez toujours le produit de nettoyage directement en premier sur le chiffon.
- N'appliquez pas trop de force sur la lentille ou le boîtier en nettoyant afin d'éviter de les endommager.

Élimination des déchets

a) Produit



Tous les équipements électriques et électroniques mis sur le marché européen doivent être marqués de ce symbole. Ce symbole indique que cet appareil doit être éliminé séparément des déchets municipaux non triés à la fin de son cycle de vie.

Tout détenteur d'appareils usagés est tenu de les remettre à un service de collecte séparé des déchets municipaux non triés. Les utilisateurs finaux sont tenus de séparer, sans toutefois les détruire, les piles et accumulateurs usagés qui ne sont pas intégrés dans l'appareil usagé, ainsi que les lampes qui peuvent être enlevées de l'appareil usagé sans être détruites, avant de le remettre à un point de collecte.

Les distributeurs d'équipements électriques et électroniques sont légalement tenus de reprendre gratuitement les appareils usagés. Conrad vous offre les possibilités de retour **gratuit** suivantes (plus d'informations sur notre site Internet) :

- à nos filiales Conrad
- dans les centres de collecte créés par Conrad
- dans les points de collecte des organismes de droit public chargés de l'élimination des déchets ou auprès des systèmes de reprise mis en place par les fabricants et les distributeurs au sens de la loi sur les équipements électriques et électroniques (ElektroG)

L'utilisateur final est responsable de l'effacement des données personnelles sur l'équipement usagé à mettre au rebut.

Veillez noter que dans les pays autres que l'Allemagne, d'autres obligations peuvent s'appliquer pour la remise et le recyclage des appareils usagés.

b) Piles/accumulateurs

Retirez les piles/accumulateurs insérés et éliminez-les séparément du produit. En tant qu'utilisateur final, vous êtes légalement tenu (Ordonnance relative à l'élimination des piles usagées) de rapporter toutes les piles/accumulateurs usagés ; il est interdit de les jeter avec les ordures ménagères.



Les piles/accumulateurs qui contiennent des substances toxiques sont caractérisées par les symboles ci-contre qui indiquent l'interdiction de les jeter dans les ordures ménagères. Les désignations pour le métal lourd prépondérant sont : Cd = cadmium, Hg = mercure, Pb = plomb (la désignation se trouve sur les piles/accumulateurs, par ex. sous le symbole de la poubelle illustré à gauche).

Vous pouvez rapporter gratuitement vos piles/accumulateurs usagées aux centres de récupération de votre commune, à nos succursales ou à tous les points de vente de piles/accumulateurs. Vous respectez ainsi les ordonnances légales et contribuez à la protection de l'environnement.

Avant la mise au rebut, recouvrez complètement les contacts exposés de la batterie/des piles avec un morceau de ruban adhésif pour éviter les courts-circuits. Même si les piles/batteries rechargeables sont vides, l'énergie résiduelle qu'elles contiennent peut être dangereuse en cas de court-circuit (éclatement, surchauffe, incendie, explosion).

Données techniques

Alimentation en énergie..... 3 piles de 1,5 V AAA (non comprises)

Durée de vie des piles..... Env. 6 - 8 heures

Éclairage..... 2 LED

Température de couleur..... 6400 K (blanc froid)

Matériau de la lentille..... Acrylique

Grossissement de la lentille.... 1,0 x, 1,5 x, 2,0 x, 2,5 x, 3,5 x

Distances focales 500 mm, 333 mm, 250 mm, 200 mm, 144 mm

Conditions de fonctionnement -10 à +40 °C, humidité relative 10 – 90 %

Conditions de rangement -20 à +50 °C, humidité relative 10 – 60 %

Dimensions (L x l x h) 290 x 200 x 60 mm

Poids..... 210 g (sans les lentilles)