

Microscope numérique ZAP+ avec kit d'adaptation Ø76



Si nous devons décrire le ZAP+ en un mot, ce serait « personnalisation ».

L'un des avantages est que vous pouvez choisir entre différentes options de montage afin de créer une configuration personnalisée qui réponde exactement à vos besoins.

Un deuxième atout réside dans le fait que, si vos besoins évoluent, vous pouvez personnaliser le ZAP+ en y ajoutant des fonctionnalités et des logiciels supplémentaires. Vous vous assurez ainsi qu'il évolue avec vous, sans avoir à investir dans un nouveau microscope.

Des images plus lumineuses et aux couleurs plus intenses grâce à la nouvelle caméra : Le ZAP+ est équipé d'une nouvelle caméra dotée d'une plage dynamique étendue. Cela permet de rendre clairement visibles les détails sur les surfaces réfléchissantes, les soudures et les objets présentant des contrastes variés, tout en réduisant le besoin de réglages manuels par rapport aux modèles ZAP précédents.

La nouvelle caméra, visible sur l'image ci-dessus, offre en outre un rendu des couleurs amélioré et une sensibilité accrue. Il en résulte des images plus lumineuses avec moins de bruit, ainsi que des couleurs plus naturelles et plus fiables.

Un processeur d'image plus rapide permet en outre d'ajuster plus rapidement les paramètres et garantit, dans l'ensemble, des processus d'inspection plus efficaces.

Pourquoi devrais-je opter pour le kit d'adaptateur Ø76 pour mon ZAP ?

Le kit d'adaptateur Ø76 vous permet de remplacer l'optique de votre stéréomicroscope par le microscope ZAP. Vous pouvez ainsi passer à la technologie numérique et profiter des avantages de la microscopie numérique sans avoir à réaménager l'ensemble de votre poste de travail.

Il vous suffit de vous assurer que votre stéréomicroscope est équipé d'un support de Ø76 mm.

Que contient le kit d'adaptateurs Ø76 ?

Le kit d'adaptateurs Ø76 se compose d'un kit de rallonge permettant d'augmenter la profondeur de travail de 165 mm / 6,55" et d'une bague d'adaptation pour caméra permettant de fixer la tête de caméra directement sur l'arceau du trépied.

- Avec le ZAP+, vous pouvez choisir parmi plusieurs options de montage afin de créer une solution personnalisée, adaptable en fonction de l'évolution de vos besoins
- Microscope convivial pour les tâches de grossissement simples ne nécessitant ni logiciel ni fonctions avancées
- Pour observer de grands échantillons ou obtenir un fort grossissement, vous avez besoin d'un laser qui vous aide à localiser la zone agrandie de l'échantillon sur l'écran

Lentille +4 incluse :

- Convient pour un champ de vision de : 11 mm – 290 mm / 0,41" – 11,42"
- Grossissement : 1,7x – 53x
- Distance objectif-objet : 250 mm / 9,84"
- Diamètre de l'objectif : 58 mm / 2,28"
- Correction achromatique ? Oui

Numéro d'article	WL93557
Modèle	ZAP+
Fabricant	TAGARNO
Numéro d'article du fabricant	690400
Données du fabricant du GPSR	TAGARNO AS Finlandsvej 2 DK-8700 Horsens www.tagarno.com

Largeur	100 mm
Hauteur	240 mm
Profondeur	121 mm
Contenu de la livraison	Le kit d'adaptateurs Ø76 comprend un kit de rallonge permettant d'augmenter la profondeur de travail de 165 mm / 6,55" et une bague d'adaptation pour caméra permettant de fixer la tête de caméra directement sur l'arceau du trépied. +4 lentille
Unité de vente	1 pièce
Unité de contenu	1 pièce
Couleur	noir
Batterie incluse	non
Type de produit	Microscope numérique
champ de Vision	4 - 409 mm
Résolution de la caméra	FHD et 60 images par seconde
Grossissement	1,3x - 133x
Couleur du boîtier	noir
Conforme aux normes ESD	oui