

L-845

顕微鏡アダプター

このたびはホーザン L-845 顕微鏡アダプターをお買い上げいただき、まことにありがとうございます。この取扱説明書をよくお読みになり、正しくお使いください。また、お読みになったあとも大切に保管してください。

各部の名称と入組明細



本器は当社顕微鏡にCマウントのカメラを取り付けるためのアダプター(レンズ)です。顕微鏡の接眼レンズ径により、上記のように組み合わせてご使用ください。

注意文の警告マークについて

この取扱説明書ではご使用上の注意事項を次のように区別しています。

⚠警告 …重傷をともなう重大事故の発生を想定してのご注意

⚠注意 …傷害や物的損害を想定してのご注意

なお、**⚠注意** として記載されていても、あるいは特に記述がなくても、状況によっては重大な結果をまねく恐れがあります。正しく安全にご使用ください。

ご使用上の注意

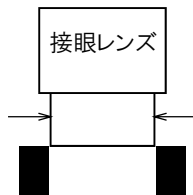
⚠注意

1. 本機の分解、および改造は絶対にしないでください。故障の原因となります。
2. 水につけたり水をかけたりしないでください。
3. レンズは丁寧に取り扱いってください。落下させたり強い衝撃を加えないでください。

顕微鏡への取り付け方法

- 1 ご使用になる顕微鏡の接眼レンズの外径を調べます。どちらか一方の接眼レンズを抜き取り、挿入部の外径を実測してください。

鏡筒に本器を挿入しますので、抜き取った接眼レンズは使用しません。別途保管ください。



- 2 接眼レンズが30mmφまたは30.5mmφの場合は、顕微鏡アダプターに変換用リングを取り付けます。

接眼レンズが23.2mmφの場合はそのまま次へ進みます。



- 3 顕微鏡アダプターをUSBカメラへ取り付けます。時計方向に、止まるまでねじ込んでください。



- 4 顕微鏡鏡筒へ挿入します。



⚠注意

顕微鏡アダプターを用いると焦点距離が変わるため、倍率ごとのピント調整が必要となります。

使用例
L-802+本機
+L-51+L-711
+L-527

技術的なお問い合わせ

ホーザン テクニカルホットライン

☎ 06-6567-3132 E-mail: th@hozan.co.jp

【月曜日から金曜日(祝日を除く)の10:30~12:00・13:00~17:00】

補修部品については、web上のパーツリストをご覧ください。
通信販売もご利用いただけます。 **ホーザン 通信販売 検索**

ホーザン株式会社

本社 〒556-0021 大阪市浪速区幸町1-2-12
TEL(06)6567-3111 FAX(06)6562-0024

L-845 ADAPTER KIT

Thank you for purchasing the HOZAN L-845 ADAPTER KIT. With proper care and handling, this fine instrument will provide years of trouble-free operation. Please read this entire instruction manual carefully before attempting to place this instrument in service. Please keep this instruction manual available for reference.

Identification of parts and contents



Dia. of eyepiece	Combination
φ 23.2 mm	①
φ 30 mm	①+②
φ 30.5 mm	①+③

This is a lens system for adapting cameras which have C mounts to HOZAN's microscopes. Combine corresponding diameter of the eyepiece as the above table.

Warning and caution symbols

These symbols are used throughout the instruction manual to alert the user to potential safety hazards as follows :

⚠ Warning ... Notice when incorrect handling could cause the user's death or serious injury.

⚠ Caution ... Notice when incorrect handling could cause injury to the user or material damage.

Even if the instructions do not have **⚠ Caution** mark, there are some possibilities for a serious situation. Follow the instructions.

Precautions

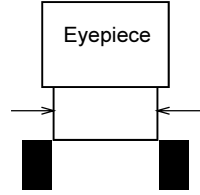
⚠ Caution

1. Do not disassemble or modify the products. This could cause malfunction.
2. Avoid water.
3. Handle with care. Do not drop down. Avoid physical shock.

How to attach to the microscope

- 1 Recognize the eyepiece's outer diameter of the microscope to be used. Remove one of eyepieces and actually measure its part which is snugged into the microscope.

Since this device will be inserted to the barrel of the microscope, that removed eyepiece is not used. Store separately.



- 2 When the measurement result is 30 mm or 30.5 mm, attach the corresponding conversion tube each.

If the measurement result is 23.2 mm, skip over this procedure.



- 3 Attach to the USB camera, screwing clockwise until snug.



- 4 Insert into the left barrel of the microscope.



Caution

Using this device makes the focal length different. Therefore refocusing on every magnification is necessary.

Combination example
L-802+L-845+L-51
+L-711+L-527



HOZAN TOOL INDUSTRIAL CO.,LTD.

1-2-12 Saiwaicho, Naniwa-ku, Osaka 556-0021, Japan
Tel : 81-6-6567-3111 Fax : 81-6-6562-0024