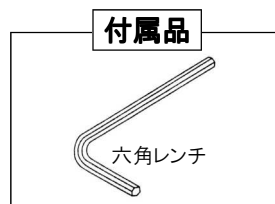
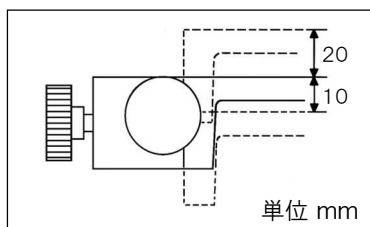
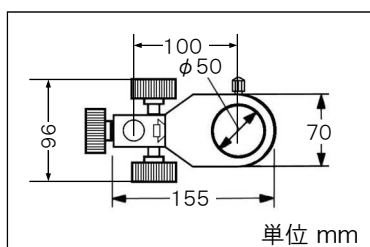
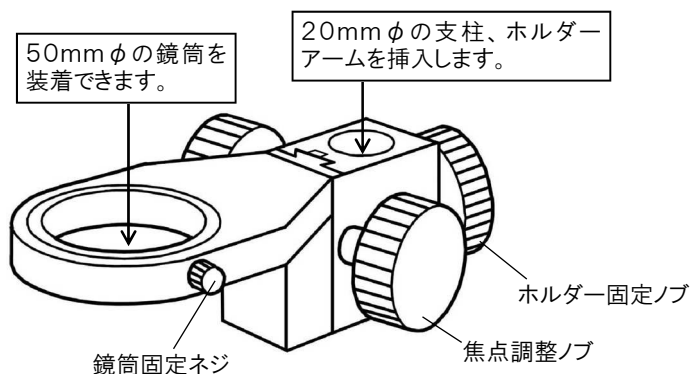


L-509 ホルダー

このたびはホーザン L-509 ホルダー 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



仕様

外形寸法	70(W)×50(H)×177(D)mm
焦点調整ノブによる上下可動範囲	上方向に約20mm 下方向に約10mm

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…重傷をとま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

ホルダー固定ノブおよび鏡筒固定ネジは確実に固定してから使用してください。
落下して破損する恐れがあります。

ご使用方法

20mmφの支柱を装着したベースをご用意ください。

支柱に L-509 を差し込み、適切な作動距離を得られる位置で、ホルダー固定ノブで固定します。

精密なピント調整は左右の焦点調整ノブで行えます。ホルダー上面と本体ブロック上面が同一面にある基本位置から、上方向に約20mm、下方向に約10mmスライドします。

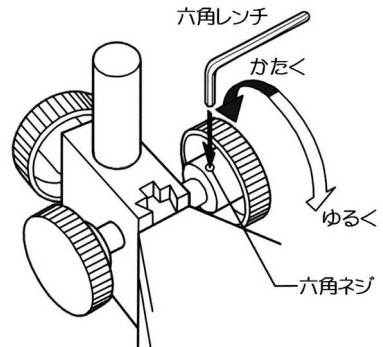
※ 適切な作動距離、顕微鏡(鏡筒、接眼レンズなど)、カメラの使用方法についてはそれぞれの取扱説明書をご覧ください。

焦点調整ノブのかたさ調節

焦点調整ノブによるホルダーの上下動のかたさを調節できます。

焦点調整ノブの根元にある六角ネジを付属の六角レンチでゆるめて、ノブを時計方向へ回すとかたく、反時計方向へ回すとゆるくなります。(反対側ノブを、共回りしないように保持しながら行ってください。)調節後はふたたび六角ネジを締めつけてください。

※ 必要以上にゆるめると鏡筒が徐々に下がり、作業に支障をきたすことがありますのでご注意ください。



技術的なお問い合わせ

ホーサン 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。 [ホーサン 通信販売](#) [検索](#)

ホーサン株式会社

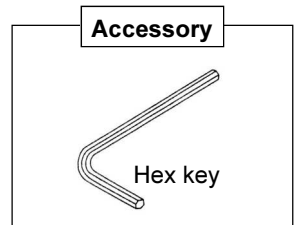
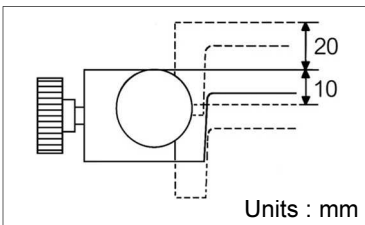
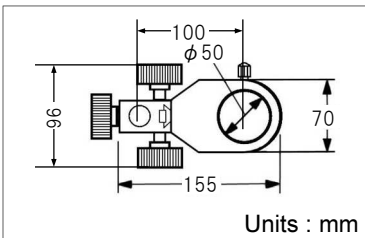
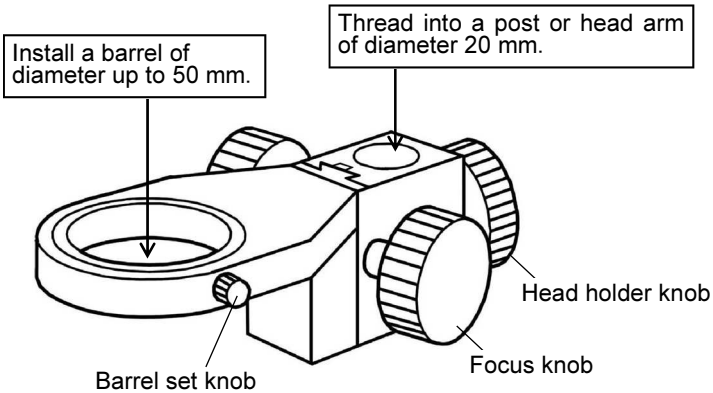
本社 〒556-0021 大阪市浪速区幸町1-2-12

TEL(06)6567-3111 FAX(06)6562-0024

L-509 STEREO HEAD HOLDER

Thank you for purchasing the HOZAN L-509 STEREO HEAD HOLDER. With proper care and handling, this 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



Specifications

Dimensions	70(W)X50(H)X177(H)mm
Vertical stroke	20mm above 10mm below

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

Be sure that the head holder knob and barrel set knob are securely tightened before use, otherwise the head holder could slide down and be broken.

Operation

Prepare a base which is accompanied with a post of 20 mm dia.

Insert the L-509 into the post, and then secure by tightening the head holder knob at the position where the appropriate working distance can be gotten.

Precise focusing can be done with right and left focus knobs. That vertical stroke is 20 mm above and 10 mm below from the basic setting, the holder's top face and the block's top face are in the identical plane.

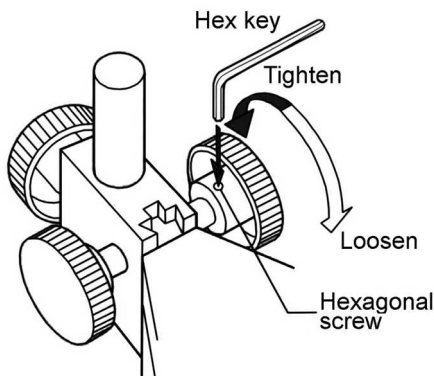
- * Refer to each instruction manual for the appropriate working distance, detailed uses of the microscope (head and eyepieces), camera and so on.

Adjusting tightness of the focus knob

The tightness of the focus knob for vertical movement can be adjusted.

Use the hexagonal key to loosen the screw at the neck of the focus knob, and then turn the knob clockwise to increase the tightness, or turn it counterclockwise to decrease the tightness. After adjusting, tighten the hexagonal screw.

- * Do not loosen unnecessarily, otherwise the stereo head will gradually slide down, which will interfere with your work.



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