



Change the factory

機械工具NAV!

LED 穴・溝 内面検査ルーペ “ボアルーペ” シリーズ

同軸照明を採用した事により、照明拡大鏡や照明付きルーペでは光が入りづらく今まで検査が困難であった部分をくっきりと見る事が可能となりました。

レンズ倍率(線倍率)	レンズの切替方法	アイポイント(mm)	作動距離(mm)
2×	 <p>上側レンズをスイングさせて使用します。上側レンズが邪魔になるときはレンズキャップを装着して下さい。</p>	10~200	147
3×	 <p>2枚のレンズを重ねて使用します。</p>	10~200	55

□光源: LED □レンズ有効径: $\phi 40$ (ガラスレンズ) □入力電圧: AC100-240V 50/60Hz □消費電力: 1.2W

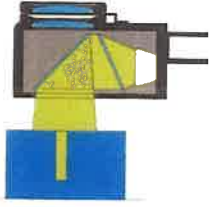
OTSUKA
OTSUKA OPTICS CO., LTD.

■照明方法の比較と解説

ポアルーベ

照明付きルーベ

一般的な照明拡大鏡



光源が同軸の為、深穴の奥まで照らすことが可能。

斜め方向から照らすので表面は明るいですが深穴は影になって暗い。

斜め方向から照らし表面はムラなく明るいですが深穴は影になって暗い。

■ポアルーベシリーズラインナップ



ポアルーベ-F
フリーアーム式

アーム全長：726mm
重量：2.0kg

¥93,000



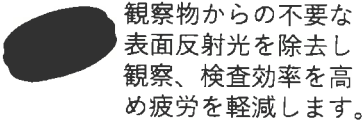
ポアルーベ-ST
ロングバー式

支柱/横棒：350mm/440mm
重量：1.3kg

¥78,000

■ポアルーベシリーズオプション (3倍レンズ専用)

ポアルーベ偏光フィルター



観察物からの不要な表面反射光を除去し観察、検査効率を高め疲労を軽減します。

ポアルーベ PUL



3倍以上の倍率が必要な場合上側レンズに載せるだけで3.3倍になります。

作動距離エクステンダー



3倍レンズ上に載せる事により倍率は3倍のまま作動距離を100mmまで伸ばす事が出来ます。

NEW PRODUCT

メーカーオススメの新商品も好評販売中！

LED 照明拡大鏡

OLIGHT5 シリーズ

従来の角形レンズ「レクタ」の面積を150%拡大し、「BIG-レクタ」として新登場！視野を大幅に広げました。



OLIGHT5-F 2xAR ¥97,000
OLIGHT5-F 4xAR ¥120,000

- AR コートを標準化。
- レンズは交換可能な2倍、4倍をご用意。
- 自動車や精密機械向け部品のキズや打痕のチェックに。
- 全数検査や数量の多い選別作業に。

テーブルスタンド式(B型)やライトボックス式(CL型)もご用意しています。
画像はフリーアーム式の「OLIGHT5-F型」

LED 同軸照明拡大鏡

サーフライトシリーズ

同軸照明はレンズの光軸と同じ方向から観察物へ光を当てる事が出来、はっきりと可視化する事が可能です。



¥150,000

- AR コートを標準化。
- レンズは2倍と4倍を切り替え可能です。
- 観察物の刻印や凹凸の輪郭をはっきりと捉えます。
- 凹部に照射された光をそのまま捉えて観察できます。

フリーアームクランプ式(F型)もご用意しています。
画像はテーブルスタンド式の「SL130B型」

製造元

株式会社 **オツカ光学**

〒142-0062 東京都品川区小山 1-1-4
<https://www.otsuka-op.com>

お見積・詳しい資料については、

「機械の無料相談窓口」

(株)小沢商店

TEL 0198-23-4724
FAX 0198-24-9155

※価格となります。

