３軸調整付レンズホルダ　TLH型



- ３軸調整付レンズホルダは、レンズ・ミラーなどの円形素子を固定し、XYZ軸調整ができるホルダです。
- X軸（光軸方向）、及び光軸に対し直交するYZ軸方向の調整（光軸に対する芯出し）が可能です。
- 素子は、付属のネジリング・デルリンリングで固定します。
- 標準仕様ではφ12mm L=60mmポールを取付けております。
- カタログ掲載品の L=20～120mm の範囲でポール長さ変更にも対応しております。当社標準仕様ですと価格は変わりません。
- 主な材質　　：アルミニウム
- 主な表面処理：黒アルマイト

型番	TLH-12.7	TLH-25	TLH-25.4	TLH-30	TLH-50	TLH-50.8
適応素子径 (mm)	φ12.7	φ25	φ25.4	φ30	φ50	φ50.8
素子有効径 (mm)	φ9.5	φ22	φ22	φ27	φ46	φ46
適応素子厚 (mm)	Max 12.5	Max 12.5	Max 12.5	Max 12.5	Max 12.5	Max 12.5
移動量 X (mm)	±1.5					
移動量 Y,Z (mm)	φ4	φ4	φ4	φ4	φ3	φ3
微動方式 X (mm)	ネジ (P=1)					
微動方式 Y,Z (mm)	ネジ (P=0.25)					
質量 (kg)	0.24	0.24	0.24	0.24	0.38	0.38
税抜価格	¥34,000	¥34,000	¥34,000	¥34,000	¥50,000	¥50,000

【概要】
- ３軸調整付レンズホルダは、レンズ・ミラーなどの円形素子を固定し、XYZ軸調整ができるホルダです。
- X軸（光軸方向）、及び光軸に対し直交するYZ軸方向の調整（光軸に対する芯出し）が可能です。
- 微動方式（微動調整のツマミ）は、ネジ（P-1mm、P=0.25mm）です。
- 素子は、付属のネジリング・デルリンリングで固定します。
- TLH-30, TLH-50では、アダプタマウント（ADM-30-□□, ADM-50-□□）を接続することで、異なるサイズの素子を固定できます。
- ポールの長さは、L＝20～120mmで変更できます。当社標準仕様であれば、価格の変更はありません。

【用途例】
- 円形素子を固定し、３軸（XYZ軸）の調整を行う用途。

【補足】
- 標準のポール付きタイプの他、据付型の対応もしております。



アダプタマウント



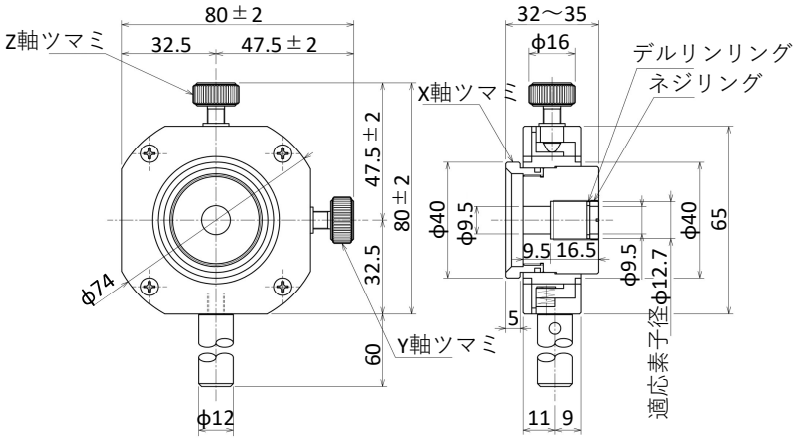
据付型

◆本内容は2026年10月時点の情報に基づいています。仕様・価格等は予告なく変更される場合があります。

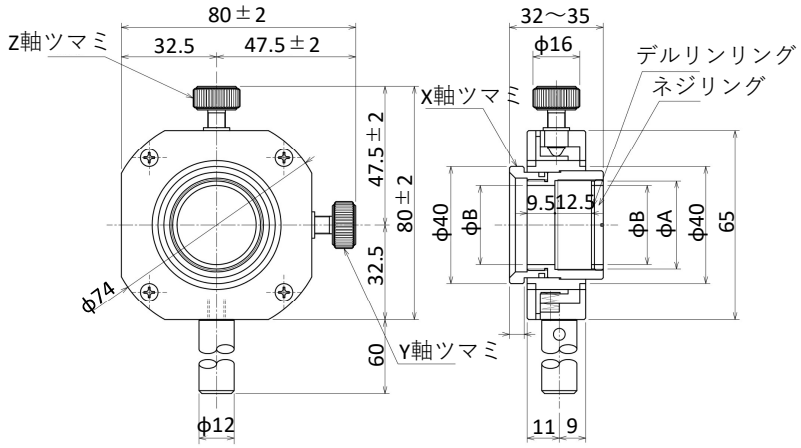
ツクモ工学株式会社
〒350-1335 埼玉県狭山市柏原3669-8
TEL　：04-2952-6008
Email ：info@twin9.co.jp
TWIN NINES
https://www.twin9.co.jp

3軸調整付レンズホルダ　TLH型

● **TLH-12.7**

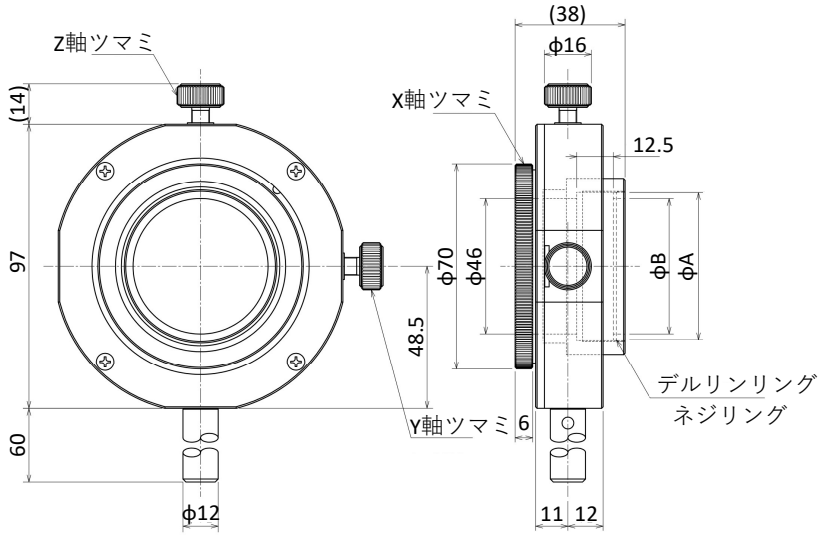


● **TLH-25・25.4・30**



φA：適応素子径
φB：素子有効径

● **TLH-50・50.8**



φA：適応素子径
φB：素子有効径

※各製品サイトへのリンクです。

TLH-12.7　TLH-25　TLH-25.4　TLH-30　TLH-50　TLH-50.8

H-LN08-2

ツクモ工学株式会社
〒350-1335 埼玉県狭山市柏原3669-8
TEL　：04-2952-6008
Email ：info@twin9.co.jp
TWIN NINES
https://www.twin9.co.jp