

## 薄型キネマティックストップ/押さえ金具

### Low Profile Kinematic Stops and Nudgers



- コンポーネントを繰り返し取り外し/挿入
- コンポーネントを押して精密な位置関係を保持
- ロック可能な薄型設計
- ミリ仕様およびインチ仕様

テーブルマウントベースプレートやブレッドボードの正確で再現性の高い配置を可能にする設計となっています。厚さはたったの0.38インチ(9.5 mm)で、テーブルマウント面より0.19インチ(4.8 mm)上の位置に球状の接点があり、0.25インチ(6.4 mm)の厚さのベースプレートを簡単に取り扱うことができます。コンポーネントを光学テーブルに配置するときの位置基準点として用いられ、コンポーネントの取り外し/再挿入の位置再現性の維持に役立ちます。キネマティック押さえ金具は、例えばキネマティックストップで設定したラインに沿ってコンポーネントを押し付けるために使用します。押さえ金具とストップはどちらも、位置の粗調が行えるように1/4-20(M6)ネジのサイズで長さが1インチのスロットを備えたデザインになっています。押さえ金具は、Newportが特許を取得したロックメカニズムと80ピッチネジ山の調整スクリューを備えて、0.3インチの微調を行うことができます。



モデル9315押さえ金具は完全な0.5インチ(12.77 mm)移動量範囲があり、調整ノブが付属しています(www.newport.com参照)

CAD CADファイルについては、弊社までお問合せください。

### 発注のご案内

モデル	内容	可動範囲(粗調) [in. (mm)]	可動範囲(微調) [in. (mm)]
KS-1	キネマティックストップ	1.0 (25.4)	
KN-1*	キネマティック押さえ金具	1.0 (25.4)	0.30 (7.6)

\*米国特許#6,016,230