



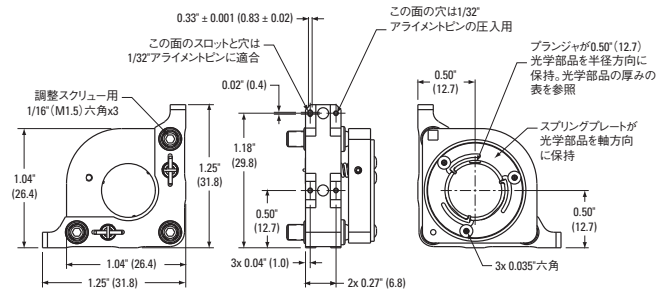
Stability™ シリーズ 超安定上部駆動センターマウント Ultra-Stable Top and Center Mounts



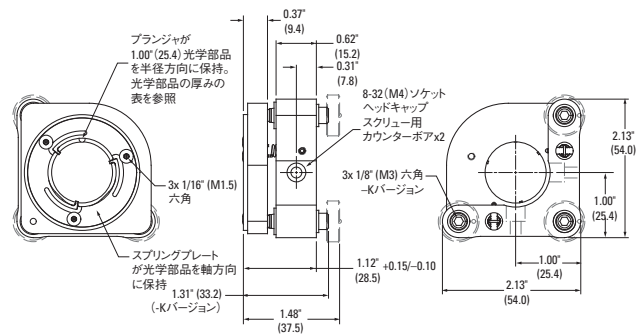
- 歪みを防止した軸方向光学部品固定具
- クリーンかつ真空な環境に対応するバージョンあり
- すべてのマウントにサファイアシートを採用
- 1/2インチおよび1インチのオプティクスバージョン

Stability™シリーズの上部駆動センターマウントは、最適な調整スクリューとサファイアシートを使用して優れたキネマティックマウントを製造するNew Focus™の伝統をベースとして構築されました。独自の歪み防止軸方向固定システムを使用することで、さらに優れた性能を提供し、波面の歪みを最小限に抑えながら安定性を最適化して、ミラーを平面に確実に固定しています。接着剤を使用せずに、ラーの取り付けと取り外しは簡単かつ迅速に行うことが可能です。ミラーの取り付けと取り外しは簡単かつ迅速に行うことができ、元来は高精度UVビームステアリングアプリケーションのために設計された製品で、衝撃や振動の条件下においても広い温度範囲にわたって優れた長期的安定性をもたらします。上部で全ての調整が可能であるため、スペースの限られた場面において特に有用です。

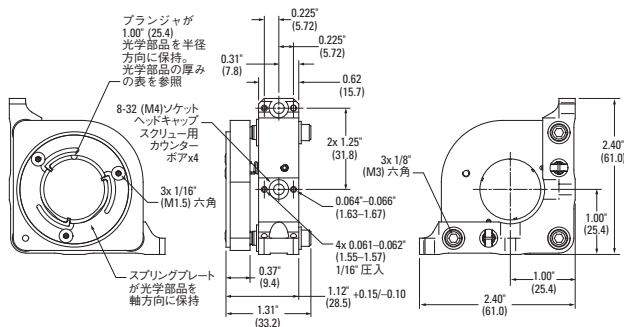
Stabilityマウントは、要求度の高いUVアプリケーションのための超クリーンな真空環境に対応するオプションとともに使用することもでき、汚染とアウトガスを最小限に抑えます。すべての真空対応製品と同様に、標準のガスクロマトグラフィー質量分析器 (GCMS) を使用して、これらのマウントの特性が求められています。85°Cで3時間測定したアウトガス揮発量で5 ppm未満です。ご要望により、正確なアウトガス成分の詳細な質量スペクトルを提供いたします。



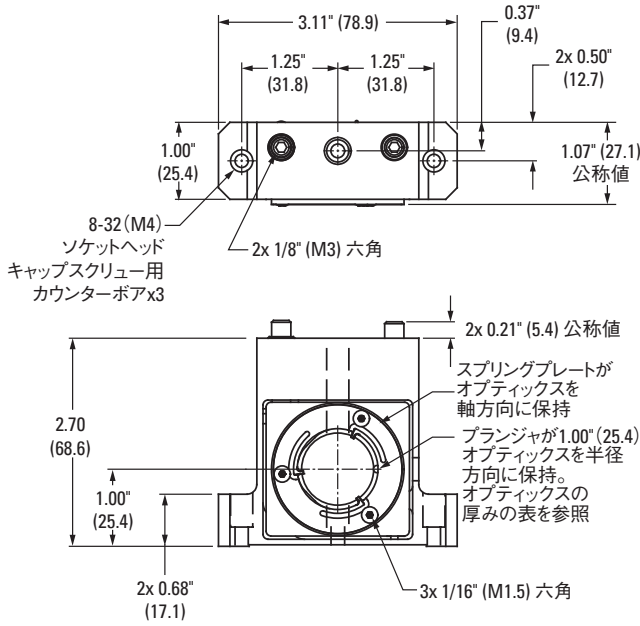
Model 9811
米国特許 # 5,140,470



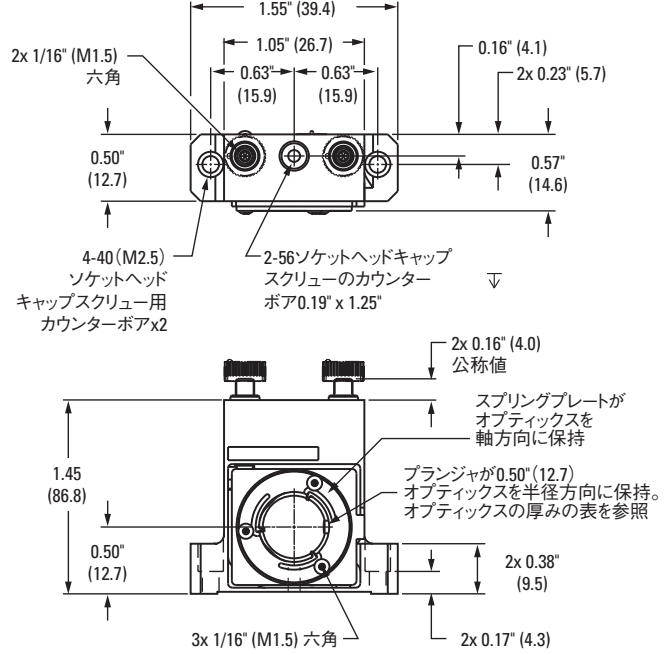
Model 9816
米国特許 # 5,140,470



Model 9817
米国特許 # 5,140,470



Model 9814
米国特許 # 5,140,470



Model 9810
米国特許 # 5,140,470

発注のご案内

モデル	タイプ	光学部品の直径 [in. (mm)]	光軸高 [in. (mm)]	光学部品の厚み (mm)	駆動タイプ	表面仕上げ
9810-5-K	上部駆動型マウント	0.5 (12.7)	0.5 (12.7)	5	六角レンチ	ブラックアルマイト
9814-6*	上部駆動型マウント	1.0 (25.4)	1.0 (25.4)	6.35	ノブ	ブラックアルマイト
9814-8*	上部駆動型マウント	1.0 (25.4)	1.0 (25.4)	8	ノブ	ブラックアルマイト
9811-5-K	センターマウント	0.5 (12.7)	0.5 (12.7)	5	六角レンチ	ブラックアルマイト
9816-6*	センターマウント	1.0 (25.4)	1.0 (25.4)	6.35	ノブ	ブラックアルマイト
9816-8*	センターマウント	1.0 (25.4)	1.0 (25.4)	8	ノブ	ブラックアルマイト
9817-6-K	センターマウント	1.0 (25.4)	1.0 (25.4)	6.35	六角レンチ	ブラックアルマイト
9817-8-K	センターマウント	1.0 (25.4)	1.0 (25.4)	8	六角レンチ	ブラックアルマイト
9810-3	上部駆動型マウント	0.5 (12.7)	0.5 (12.7)	3	六角レンチ	アルマイト
9810-3-K	上部駆動型マウント	0.5 (12.7)	0.5 (12.7)	3	六角レンチ	アルマイト

*六角レンチバージョンのモデル番号には、-Kが付加されます。
**真空対応バージョンのモデル番号には、-Vが付加されます。