

■新型 MEF（減速微動装置）を標準装備

新型の MEF は減速比を 1:7 としたことで旧 MEF の減速比 1:10 より荒くなりますが、荷重が掛かったときに起こるスリップ現象はある程度抑えられるようになりました。FSQ-106ED には、新型 MEF が標準装備です。



■ベアリングを組み込んだ接眼体

接眼体とドロチューブの摺動・保持とピニオン回転部にベアリングを採用したことで、精度と強度に対して安定した性能を維持することができました。また、ベアリングと可動部にはオイルの使用を極力減らすことで、低温時のピント合わせがスムーズに行えるようになりました。



■新形式のドロチューブクランプ

FSQ-106ED は新開発のドロチューブクランプを採用しました。従来のクランプ型式ではロック時に対象が視野の中で動くことがありましたが、新機構のドロチューブクランプの採用により、対象が視野の中で動くことがほとんどなくドロチューブを固定することができます。



FSQ-106EST2

FSQ-106ED

FSQ-106ED 鏡筒価格：¥487,200

鏡筒バンド (125S・KB プレート付) [KA36420S] ¥30,450

鏡筒	FSQ-106ED	鏡筒径	φ 125mm
形式	4群4枚 FSQ 型フラットフィールドベッパール	鏡筒全長	675mm (フード収納時 580mm)
有効口径	106mm	質量	約 7kg (ファインダー付)
焦点距離	530mm	ファインダー	7X50mm (照明対応)
口径比	1:5.0	イメージサークル	φ 88mm
分解能	1.09"		
極限等級	11.9 等		
集光力	229 倍		

専用アクセサリ

- ・レデューサー QE 0.73 × [KA36580] ¥59,850
- ・エクステンダー Q1.6 × (50.8) [KA36595] ¥43,050
- ・直焦点補助リング [KA36205] ¥10,080
- ・アクセサリバンド (125) [KA36430] ¥14,700
- ・専用アルミケース ¥31,500

主なセット品 (鏡筒バンド、LE18mm、天頂プリズム 31.7 付属)

- ・FSQ-106EST2 [鏡筒、EM-200Temma2 赤道儀、SE-M 三脚] ¥1,099,350