Newton 114/500 auf EQ1

Jeder der sich regelmäßig nachts draußen aufhält, um den Himmel zu beobachten kommt irgendwann an den Punkt an dem es in den Urlaub geht und man sich überlegt wie man dort sein Hobby weiter ausführen kann.

Die Anforderungen sind klar. Möglichst kompakt, leicht zu transportieren und trotzdem sollte man etwas mehr erkennen können als Mond und Planeten.

Ich habe mich für die recht günstige Variante entschieden und bei Ebay einen Newton erstanden der mit 114mm Öffnung auch schon ansatzweise deepskygeeignet ist. Die Objekte sind damit zwar recht klein, aber sie sind zu sehen.

Typ:	Reflektor
Bauart:	Newton
Hersteller:	Zoomion
Öffnung (mm):	114
Brennweite (mm):	500
Öffnungsverhältnis:	f/4.4
Grenzgröße (mag):	12,1
Max. sinnvolle Vergr.:	228
Montierung:	Parallaktisch