

# Cratere Hedin – 25/01/2013

**Telescopio o obiettivo di acquisizione (Imaging telescope or lens):** Newton SkyWatcher Black Diamond 150 mm f/5

**Camera di acquisizione (Imaging camera):** Celestron Neximage [5.6  $\mu\text{m}$ ]

**Montatura (Mount):** SkyWatcher NEQ6

**Telescopio o obiettivo di guida (Guiding telescope or lens):** non presente (not present)

**Camera di guida (Guiding camera):** non presente (not present)

**Riduttore di focale (Focal reducer):** non presente (not present)

**Software (Software):** Registax5.1 + Adobe Photoshop CS6

**Accessori (Accessories):** Lente di Barlow TS AP0 2.5x (TS 2.5x AP0 Barlow lens), Lente di Barlow TeleVue Powermate 5x (TeleVue Powermate 5x Barlow lens)

**Filtri (Filter):** IR-Cut

**Risoluzione (Resolution):** 640 x 480 ciascun frame (each frame), 802 x 1366 mosaico 2.5x (mosaic 2.5x), 821 x 1135 mosaico 5x (mosaic 5x).

**Data (Date):** 25/01/2013

**Luogo (Location):** Briosco – MB, Italia (Italy)

**Pose (Frames):** mosaico di 9 immagini, ciascuno somma di 600 frames 2.5x (mosaic of 9 pictures, sum of about 600 frames each); mosaico di 13 immagini, ciascuno somma di 600 frames 5x (mosaic of 13 pictures, sum of about 600 frames each).

**Calibrazione (Calibration):** non presente (not present)

**Fase lunare media (Average Moon phase): 98.0%**

**Immagine ripresa con Barlow 2.5x (2.5x Barlow image)**



**Cratere Hedin (Barlow 2.5x) -  
25/01/2013**

**Immagine ripresa con Barlow 5x (5x Barlow image)**



Cratere Hedini (Barlow 5x) -  
25/01/2013

**Immagine didattica (educational picture)**

