

57-16816

Science: Astronomy

Maqueta del mayor radiotelescopio orientable del mundo que se ha montado para la Armada de los Estados Unidos en Virginia Occidental. Se terminó de montar en 1962, y una vez instalado, tiene un peso de 20.000 toneladas y una altura superior a la de un edificio de 25 pisos. Su pantalla reflectora de rejilla de aluminio tiene 100 metros de diámetro, ébulo que un campo de fibra. Los soportes semicirculares para movimientos regulares en el sentido de los meridianos están en la base de la base de sustentación que se desplaza sobre rúles circulares montados en la plataforma remolcada cualquier punto de la bóveda celeste situado en y sobre su horizonte.

