

La télévision sous-marine

L'engin ressemble, soit à un tank, soit à un hélicoptère, suivant l'angle sous lequel vous le regardez, mais il est, en fait, une machine sous-marine construite par la Marine américaine pour explorer la mer à des profondeurs pouvant atteindre 6 000 m au-dessous de la surface et à des distances pouvant aller jusqu'à 8 km de la côte. L'engin RUM (pour Remote Underwater Manipulator, soit : Manipulator sous-marin à télécommande) comporte un bras mécanique articulé qui peut ramasser des échantillons du sol de l'océan et les ramener avec lui, ou assembler et installer des instruments d'investigation à longue portée. Il est équipé de quatre caméras de télévision en circuit fermé, lesquelles peuvent renvoyer des images du véhicule et de son entourage par un long câble coaxial déroulé depuis le rivage. Les chenilles du tank lui permettent de voyager sur le fond de l'océan, et le dispositif en forme de rotor d'hélicoptère lui permet de nager par-dessus les surfaces trop accidentées.



Une tente ajustée sur

