

Robot "Jake"

"Jake" jest to robot, który może poruszać się samodzielnie. Zapewniają to dwa czujniki odległości niepozwalające robotowi zderzyć się z przeszkodą, a także spaść z krawędzi. Robot został wycięty ze sklejkki 6mm oraz 3mm za pomocą lasera CO^2 . Zastosowane zostało 12 serwomechanizmów Futaba S3003 a także 6 serwomechanizmów TowerPro MG995. Pozwala to mu na utrzymanie 1.7 kg ciężaru własnego, a także na 0.7 kg ciężaru dodatkowego.

