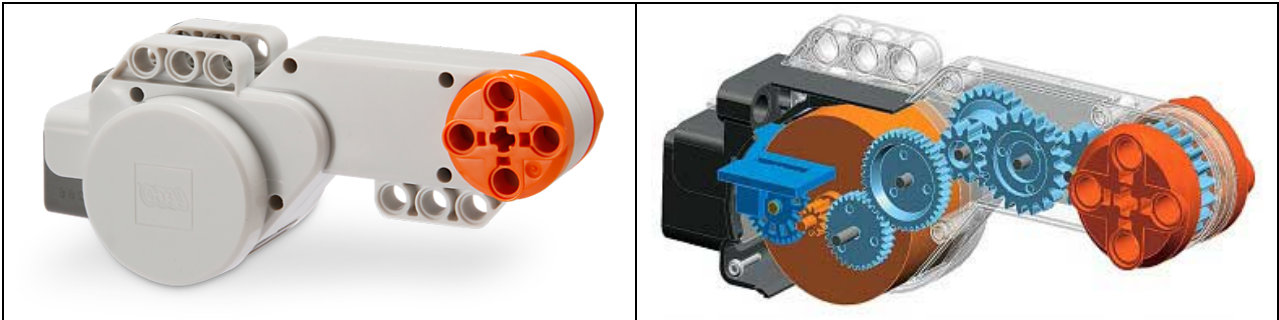


2.1.2. Actuadores

Legó NXT

- 3 motores DC con reductora integrada y control de posición.
 - Servomotores: control preciso del movimiento
 - Control de velocidad y de sentido de giro
 - Sensor de rotación (encoder) que mide grados o rotaciones completas



Legó EV3

- 2 motores DC grandes.
 - Realimentación tacométrica para control de velocidad
 - Sensor de rotación con precisión de un grado
 - Torque de 20 N/cm
- 1 motor DC medio.
 - Análogo a los motores grandes pero con torque de 7 N/cm
 - Respuesta más rápida y menor tamaño que los grandes

Libro de Actividades de Robótica Educativa

