

Наш робот построен на платформе VEX IQ Super Kit. Мы взяли портативный контроллер с предварительно запрограммированным кодом для управления роботами прямо из коробки или запрограммировали его для автономной работы с использованием дополнительных интеллектуальных датчиков. Несмотря на то, что прилагаемые инструкции Clawbot IQ помогают учащимся легко создать своего первого робота, широкое разнообразие дополнительных включенных частей означает, что команда учеников может создать робота, который будет больше, прочнее и функциональнее. Робот имеет 2 мотора, 3 датчика освещенности, гироскоп, датчик расстояния.