

Робот собран на основе электромеханического антропоморфного робота на базе образовательного конструктора ROBOTIS Bioloid Premium Kit. Он состоит из 18 сервоприводов, контроллера и двух инфракрасных датчиков расстояния. Особенностью данного робота является его программное обеспечение, позволяющее соревноваться автономно с другими антропоморфными роботами в номинации «Сумо Андроидных роботов» на Международном фестивале робототехники Робофинист. Робот может определять противника в зоне видимости, приближаться к нему и сталкивать его за границы ринга. Кроме того, в случае падения, он может вставать как с фронтальной, так и с обратной стороны.