

Искусственная кисть, включающая корпус, искусственные пальцы и механизм управления протезом, отличающаяся тем, что механизм управления протезом выполнен в виде блока шестерен рабочей и двух сателлитных, при этом рабочая шестерня снабжена культеприемником, а сателлитные имеют барабаны, на которых намотаны мягкие канатики с противоположными направлениями навивки, свободные концы которых соединены с управляющими подпружиненными плечами рычагов, а исполнительные плечи этих рычагов выполнены в виде искусственных пальцев, имеющих подпружиненные фаланги заданной жесткости, при этом корпус протеза снабжен шинами для закрепления протеза на относительно неподвижной части руки или плеча.