

Расположенное в направлении движения перед уборочной машиной (2) для огурцов подбирающее устройство (1) содержит циркуляционную транспортерную ленту (11) с выступающими штифтами (12) из резины или из пластмассы, имеющую резинообразную эластичность, а также добавленную к ней покрывающую ленту (18) с выступающими поперечными планками (22), которые наклонены вперед в направлении вращения. Непосредственно позади места, в котором штифты (12) своими концами достигают самой нижней точки своей траектории вращения, становится активным режущий механизм (24), который отрезает поднятые штифтами (12) огуречные растения. Прилегающий к земле (9) зондирующий валок (30) руководит положением по высоте подбирающего устройства так, что ножи (27, 28) режущего механизма (24) и концы штифтов (12) не проникают в землю (9), а постоянно поддерживают небольшое расстояние от земли. Такое исполнение обеспечивает эксплуатацию, не нарушаемую заторами растений, и даже позволяет применение при обработке под пленкой.