

а 2001 0182

Изобретение относится к сельскохозяйственной технике, в частности к устройствам для обработки растворами полевых культур, и может быть использовано для производства широкозахватных штанг полевых опрыскивателей.

Штанга опрыскивателя содержит центральную секцию и размещенные по обе её стороны, шарнирно соединенные с ней, боковые промежуточные и боковые крайние секции, каждая из которых включает смежно-расположенные в рабочем положении стойки, и устройство крепления каждой пары крайней и промежуточной секций. Новизна изобретения состоит в том, что с обеих сторон стойки каждой из боковых крайних секций жестко закреплены фиксирующие пластины, между которыми размещена стойка боковой промежуточной секции. На стойке жестко закреплен корпус устройства крепления, внутри которого перпендикулярно стойке свободно размещен пружиненный ползун, свободный конец которого выполнен Г-образно изогнутым и закреплен за стойку крайней секции.

П. формулы: 2

Фиг.: 7