

Изобретение относится к сельскохозяйственному машиностроению, а именно к штанге машины для опрыскивания, состоящей из секций с ручным складыванием в транспортное положение и предназначенной для использования на прицепных или навесных машинах для опрыскивания.

Штанга машины для опрыскивания содержит на каждой из боковых сторон по одной промежуточной и крайней секции, соединенных между собой горизонтальными шарнирами, снабженными вертикальными стойками, сопряженными в рабочем положении, и устройство для взаимной фиксации секций с фиксирующими пластинами, которые закреплены на одной из внешних сторон вертикальных стоек. Устройство для взаимной фиксации секций снабжено стопором в виде колена, расположенным на одной из вертикальных стоек, причем стопор загнут под прямым углом и размещен с возможностью поворота на внешнюю сторону другой вертикальной стойки. Фиксирующие пластины могут быть закреплены на вертикальной стойке крайней секции, а стопор – на вертикальной стойке промежуточной секции. Стопор снабжен амортизатором и ограничителем поворота.

Результат заключается в обеспечении фиксации штанги во всех направлениях и легкости вывода ее из фиксированного положения.

П. формулы: 3

Фиг.: 7