



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) **ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ**

(21)(22) Заявка: 2012140459/13, 17.02.2011

Приоритет(ы):

(30) Конвенционный приоритет:
23.02.2010 FR 1051271

(43) Дата публикации заявки: 27.03.2014 Бюл. № 9

(85) Дата начала рассмотрения заявки РСТ на
национальной фазе: 24.09.2012(86) Заявка РСТ:
FR 2011/050342 (17.02.2011)(87) Публикация заявки РСТ:
WO 2011/104467 (01.09.2011)Адрес для переписки:
109012, Москва, ул. Ильинка, 5/2, ООО
"Союзпатент"

(71) Заявитель(и):

КЮН С.А. (FR)

(72) Автор(ы):

ОДИЖИ Жан-Шарль (FR)

(54) **УСОВЕРШЕНСТВОВАННАЯ СКЛАДЫВАЮЩАЯСЯ СЕЯЛКА**

(57) Формула изобретения

1. Сеялка (1), содержащая раму (2) с, по существу, горизонтальной поперечной балкой (3), на которой через равномерные промежутки установлены высевающие элементы (4), при этом указанная поперечная балка (3) содержит центральный участок (5) и два боковых участка (6), расположенных с двух сторон от указанного центрального участка в рабочем положении и поднятые по существу над указанным центральным участком (5) в положении транспортировки, при этом каждый боковой участок (6) соединен с указанной рамой (2) при помощи соответствующей стойки (7) и выполнен с возможностью поперечного и вертикального перемещения относительно указанной рамы (2) при помощи деформирующегося механизма (8), управляемого маневровым домкратом (9), отличающаяся тем, что деформирующийся механизм (8) смещен относительно другого деформирующегося механизма с учетом направления движения (А).

2. Сеялка по п.1, отличающаяся тем, что каждый деформирующийся механизм (8) содержит тягу (10), соединенную с рычагом (11) при помощи шарнира (12) с, по существу, горизонтальной осью, параллельной направлению движения (А), причем в положении транспортировки, по меньшей мере, один шарнир (12) расположен за пределами центральной вертикальной плоскости (13) сеялки (1).

3. Сеялка по п.2, отличающаяся тем, что каждый шарнир (12) расположен за пределами центральной плоскости (13) сеялки (1).

4. Сеялка по п.1, отличающаяся тем, что в рабочем положении указанный шарнир (12) находится над соответствующей указанной стойкой (7).

5. Сеялка по п.1, отличающаяся тем, что габарит указанной стойки (7) по ширине соответствует двойной ширине соответствующей указанной тяги (10).

6. Сеялка по п.1, отличающаяся тем, что каждый деформирующийся механизм (8) является четырехугольником типа параллелограмма.

7. Сеялка по п.1, отличающаяся тем, что каждый деформирующийся механизм (8) расположен, по существу, в пределах габарита по ширине соответствующей стойки (7).

8. Сеялка по п.1, отличающаяся тем, что колеса (21) установлены спереди указанной поперечной балки (3).

9. Сеялка по п.8, отличающаяся тем, что указанная стойка (7) соединена с рамой (2) при помощи первого шарнира (16) с, по существу, горизонтальной осью, параллельной направлению движения (А), при этом указанный первый шарнир (16) расположен вблизи указанного колеса (21), установленного на указанном центральном участке (5).

10. Сеялка по п.1, отличающаяся тем, что в положении транспортировки высевальные элементы расположены на двух высотах.

RU 2012140459 A

RU 2012140459 A