

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ(12) **ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ**

(21)(22) Заявка: 2012153834/10, 18.05.2011

Приоритет(ы):

(30) Конвенционный приоритет:

18.05.2010 FR 1053848;

22.04.2011 EP 11305486.0

(43) Дата публикации заявки: 27.06.2014 Бюл. № 18

(85) Дата начала рассмотрения заявки РСТ на  
национальной фазе: 18.12.2012

(86) Заявка РСТ:

EP 2011/058088 (18.05.2011)

(87) Публикация заявки РСТ:

WO 2011/144678 (24.11.2011)

Адрес для переписки:

191002, Санкт-Петербург, а/я 5, ООО "Ляпунов  
и партнеры"

(71) Заявитель(и):

СЕБ С.А. (FR)

(72) Автор(ы):

АСТЕНЬО Жан-Поль (FR),

ШАРЛЬ Патрик (FR),

ПЕРРЬЕ Матье (FR)

(54) **УСТРОЙСТВО ДЛЯ СЦЕЖИВАНИЯ ИЗ ЦЕДИЛКИ В КОНТЕЙНЕР**

## (57) Формула изобретения

1. Сцеживающее устройство, содержащее наружный контейнер (1; 1'; 51; 101) и вставляемую в него перфорированную внутреннюю емкость (2; 2'; 52; 102), причем наружный контейнер (1; 1'; 51; 101) выполнен с возможностью удержания перфорированной внутренней емкости (2; 2'; 52; 102) в нижнем положении и в верхнем положении, причем перфорированная внутренняя емкость (2; 2'; 52; 102) имеет по меньшей мере два наружных боковых выступа (22; 22'; 72; 122), выполненных с возможностью опираться на поддерживающие элементы (16; 16'; 66; 116) наружного контейнера (1; 1'; 51; 101), когда перфорированная внутренняя емкость (2; 2'; 52; 102) находится в верхнем положении, отличающееся тем, что в наружном контейнере (1; 1'; 51; 101) имеется верхнее отверстие (17; 17'; 67; 117), образующее внутри указанного наружного контейнера (1; 1'; 51; 101) по меньшей мере два боковых расширения (12; 12'; 62; 112), расположенные между указанными поддерживающими элементами (16; 16'; 66; 116), причем указанные боковые расширения (12; 12'; 62; 112) выполнены с возможностью, по меньшей мере, частичного вхождения в них указанных наружных боковых выступов (22; 22'; 72; 122), когда перфорированная внутренняя емкость (2; 2'; 52; 102) находится в нижнем положении.

2. Сцеживающее устройство по п.1, отличающееся тем, что перфорированная внутренняя емкость (2; 2'; 52; 102) в нижнем положении опирается на днище (10; 10'; 60; 110) наружного контейнера (1; 1'; 51; 101).

3. Сцеживающее устройство по любому из п. 1 или 2, отличающееся тем, что поддерживающие элементы (16; 16'; 116) наружного контейнера (1; 1'; 101) образованы внутренними боковыми выступами (14; 14'; 114).

4. Сцеживающее устройство по п.3, отличающееся тем, что внутренние боковые выступы (14; 14') отходят от верхней кромки (15; 15') наружного контейнера (1; 1').

5. Сцеживающее устройство по любому из п.1 или 2, отличающееся тем, что поддерживающие элементы (66) наружного контейнера (51) образованы верхней кромкой (65) наружного контейнера (51).

6. Сцеживающее устройство по любому из п.1, 2 или 4, отличающееся тем, что наружный контейнер (1; 1'; 51; 101) и перфорированная внутренняя емкость (2; 2'; 52; 102) имеют форму, отличную от круглой.

7. Сцеживающее устройство по п.6, отличающееся тем, что наружный контейнер (1; 1'; 51; 101) и перфорированная внутренняя емкость (2; 2'; 52; 102) имеют многоугольную форму.

8. Сцеживающее устройство по любому из п.1, 2, 4 или 7, отличающееся тем, что перфорированная внутренняя емкость (2; 2'; 52; 102) имеет одну или большее число перфорированных боковых стенок (21; 21'; 71; 121, 121').

9. Сцеживающее устройство по любому из п.1, 2, 4 или 7, отличающееся тем, что в число наружных боковых выступов (22; 72) входят противолежащие первый наружный боковой выступ (22a; 72a) и второй наружный боковой выступ (22b; 72b).

10. Сцеживающее устройство по любому из п.1, 2, 4 или 7, отличающееся тем, что одна половина верхнего отверстия (17'; 117) наружного контейнера (1'; 101) снабжена первым поддерживающим элементом (16'a; 116a) и вторым поддерживающим элементом (16b; 116b), которые охватывают первое боковое расширение (12'a; 112a), и вторая половина верхнего отверстия (17'; 117) наружного контейнера (1; 101) снабжена вторым боковым расширением (12'b; 112b) и третьим боковым расширением (12'c; 112c), которые охватывают третий поддерживающий элемент (16'c; 116c).

11. Сцеживающее устройство по любому из п.1, 2, 4 или 7, отличающееся тем, что перфорированная внутренняя емкость (2; 52; 102) снабжена по меньшей мере одним захватным элементом (24; 74; 124).

12. Сцеживающее устройство по п.11, отличающееся тем, что указанный, по меньшей мере один захватный элемент (24; 74; 124) отходит от верхней кромки (23; 73; 125) перфорированной внутренней емкости (2; 52; 102).

13. Сцеживающее устройство по п.11, отличающееся тем, что перфорированная внутренняя емкость (2) снабжена двумя противолежащими внутренними захватными элементами (24).

14. Сцеживающее устройство по п.13, отличающееся тем, что два противолежащих внутренних захватных элемента (24) расположены между двумя наружными боковыми выступами (22).

15. Сцеживающее устройство по любому из п.1, 2, 4, 7, 12, 13 или 14, отличающееся тем, что перфорированная внутренняя емкость (2; 2'; 102), находящаяся в нижнем положении, целиком расположена в наружном контейнере (1; 1'; 101).