



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ,
ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ

(12) **ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ**(21), (22) Заявка: **2005120175/12, 18.12.2003**(30) Приоритет: **30.12.2002 DE 10261367.2**(43) Дата публикации заявки: **27.02.2006 Бюл. № 6**(85) Дата перевода заявки РСТ на национальную фазу: **20050801**(86) Заявка РСТ:
EP 03/14470 (18.12.2003)(87) Публикация РСТ:
WO 2004/058021 (15.07.2004)Адрес для переписки:
191186, Санкт-Петербург, а/я 230, "АРС-ПАТЕНТ", пат.пов. В.М.Рыбакову, рег. № 90(71) Заявитель(и):
БСХ БОШ УНД СИМЕНС ХАУСГЕРЕТЕ ГМБХ (DE)(72) Автор(ы):
**ПАВЛОВИЧ Хенрик (SI),
СЕДОВСЕК Александер (SI),
СЕМЕЙЯ Урос (SI),
ЗИБРЕТ Игорь (SI)**(74) Патентный поверенный:
Рыбаков Владимир Моисеевич(54) **УЗЕЛ ЧАШИ ДЛЯ БЛЕНДЕРА**(57) **Формула изобретения**

1. Узел чаши устройства (10) перемешивания и измельчения с чашей (22) и опорой (28) чаши, которая с помощью соединительного устройства, предпочтительно резьбового соединения, монтируется на чаше (22), причем между чашей (22) и опорой (28) предусмотрено фиксирующее устройство, с помощью которого соединительное устройство фиксируется в смонтированном положении, отличающийся тем, что фиксирующее устройство имеет, по меньшей мере, одну пару соответствующих друг другу фиксирующих элементов, таких как, например, выступ (36) и углубление (34), которые в смонтированном конечном положении соединительного устройства сцепляются между собой таким образом, что дальнейшее вращение чаши (22) за пределы конечного положения становится невозможным.

2. Узел по п.1, отличающийся тем, что выступ (36) расположен на чаше (22), а углубление (34) расположено на опоре (28) чаши.

3. Узел по п.1, отличающийся тем, что выступ (36) расположен на опоре (28) чаши, а углубление (34) расположено на чаше (22).

4. Узел по одному из пп.1-3, отличающийся тем, что выступ (36) и углубление (34) расположены соответственно на верхних или на нижних кромках наружной (32) и внутренней (30) резьбы, так что во время завинчивания фиксации не происходит, а она происходит только непосредственно при достижении конечного положения.

5. Узел по одному из пп.1-3, отличающийся тем, что две пары фиксирующих элементов расположены предпочтительно диаметрально противоположно друг другу.

6. Узел по одному из пп.1-3, отличающийся тем, что опора (28) чаши имеет дополнительное соединительное устройство, предпочтительно байонетное соединение,

для монтажа опоры (28) чаши на устройстве (10) перемешивания и измельчения, и что благодаря наличию фиксирующего устройства соединительное устройство между чашей (22) и опорой (28) чаши разъединяется легче, чем дополнительное соединительное устройство между опорой (28) чаши и устройством (10) перемешивания и измельчения.

RU 2005120175 A

RU 2005120175 A