



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

(21)(22) Заявка: 2012136426/11, 24.08.2012

Приоритет(ы):

(30) Конвенционный приоритет:

26.08.2011 DE 202011105039.8

(43) Дата публикации заявки: 27.02.2014 Бюл. № 6

Адрес для переписки:

129090, Москва, ул. Б. Спасская, 25, стр.3, ООО
"Юридическая фирма Городисский и Партнеры"

(71) Заявитель(и):

ГЕДА-ДЕХЕНТРАЙТЕР ГМБХ УНД КО.
КГ (DE)

(72) Автор(ы):

ГРАФ Ульрих (DE)

(54) РОЛИКОВАЯ НАПРАВЛЯЮЩАЯ

(57) Формула изобретения

1. Роликовая направляющая (8) для перемещающегося элемента лифта или подъемника, имеющая по меньшей мере один установленный с возможностью вращения направляющий ролик (9), причем перемещающийся элемент направляется относительно направляющей системы (1), отличающаяся тем, что направляющий ролик (9) соединен с сочленением, посредством которого направляющий ролик (9) имеет возможность поворота по меньшей мере относительно одной оси.

2. Роликовая направляющая по п.1, отличающаяся тем, что направляющий ролик (9) имеет возможность поворота относительно оси, которая проходит в радиальной плоскости направляющего ролика (9) или параллельно ей.

3. Роликовая направляющая по п.1 или 2, отличающаяся тем, что сочленение выполнено в виде шарового шарнира.

4. Роликовая направляющая по п.1 или 2, отличающаяся тем, что направляющий ролик (9) соединен с сочленением посредством консольного элемента.

5. Роликовая направляющая по п.4, отличающаяся тем, что она имеет два направляющих ролика (9), которые соединены друг с другом обоймой, причем сочленение размещено на первом конце консольного элемента, при этом последний соединен своим вторым концом с обоймой в области, находящейся между двумя направляющими роликами (9).

6. Роликовая направляющая по п.1, отличающаяся тем, что она содержит два направляющих ролика (9), которые соединены друг с другом обоймой, причем сочленение размещено на обойме между двумя направляющими роликами (9).

7. Роликовая направляющая по п.1 или 2, отличающаяся тем, что направляющие ролики (9) имеют изогнутую беговую поверхность.

8. Роликовая направляющая по п.1 или 2, отличающаяся тем, что направляющий(ие) ролик(и) (9) имеют беговую поверхность из пластикового материала.

9. Роликовая направляющая по п.1 или 2, отличающаяся регулирующим устройством

для задания расстояния между беговой поверхностью направляющего(их) ролика(ов) (9) и направляющей системой (1).

10. Роликовая направляющая по п.9, отличающаяся тем, что регулирующее устройство содержит эксцентриковое поворотное сочленение.

11. Роликовая направляющая по п.9, отличающаяся тем, что регулирующее устройство имеет стержень с резьбой.

RU 2012136426 A

RU 2012136426 A