РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

(19) **RU** (11) **2012 142 294** (13) **A**

(51) МПК
F16B 1/00 (2006.01)

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

(21)(22) Заявка: **2012142294/12, 28.09.2012**

Приоритет(ы):
(30) Конвенционный приоритет:
14.10.2011 IT MI2011A001873

(43) Дата публикации заявки: **10.04.2014 Бюл. № 10**

Адрес для переписки:
191036, Санкт-Петербург, а/я 24, "НЕВИНПАТ"

(71) Заявитель(и):
Леонардо С.р.Л. (IT)

(72) Автор(ы):
КАТТАНЕО Карло (IT)

(54) ПОЗИЦИОНИРУЮЩИЙ И ПОДДЕРЖИВАЮЩИЙ УЗЕЛ И СПОСОБ ЕГО ПРИМЕНЕНИЯ

(57) Формула изобретения

1. Позиционирующий и поддерживающий узел, предназначенный для монтажа на стене (P) предмета (M) мебели, консольно проходящего от указанной стены (P), и содержащий пластины (20A), предназначенные для прикрепления к указанной стене (P) с помощью первых крепежных средств (30A), и устройства (21A), закрепленные внутри торцов (22A) указанного предмета (M) мебели и предназначенные для присоединения с помощью крюков (23A) к проемам (24A) указанных пластин (20A), при этом межосевое расстояние «A» между проемами (24A) указанных пластин (20A), по существу, равно межосевому расстоянию «A'» между указанными крюками (23A), отличающийся тем, что он содержит комбинацию указанных пластин (20A) с планкой (25A), предназначенной для закрепления на ней пластин (20A), причем указанные пластины (20A) и планка (25A) содержат для этого вторые средства (28A, 29A) взаимного соединения, что обеспечивает, по существу, равенство указанных межосевых расстояний «A» и «A'» во время монтажа предмета (M) мебели.

2. Узел по п.1, отличающийся тем, что указанные вторые средства (28A, 29A) содержат резьбовое отверстие (28A), выполненное в планке (25A), и винт (29A), проходящий через отверстие (34A) в пластине (20A).

3. Узел по п.1, отличающийся тем, что указанное межосевое расстояние A равно C+2E, где C - расстояние между указанными вторыми средствами (28A, 29A), а E - расстояние между указанными средствами (28A, 29A) и проемами (24A).

4. Способ применения узла по любому из пп.1-3, отличающийся тем, что он включает следующие этапы:

a) закрепление пластин (20A) на планке (25A) с получением жесткого узла (G),

b) прикрепление указанных пластин (20A), то есть узла (G), к стене с помощью указанных первых крепежных средств (30A) и

c) консольный монтаж блока предмета (M) мебели на стене (P) путем введения крюков (23A) устройств (21A) в соответствующие проемы (24A) пластин (20A) и их соединения с ними.

RU 2012142294 A

RU 2012142294 A