РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(19) **RU** (11) **2014 132 698** (13) **A**

(51) МПК
D06C 19/00 (2006.01)

(12) ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

(21)(22) Заявка: **2014132698, 10.01.2013**

Приоритет(ы):
(30) Конвенционный приоритет:
10.01.2012 IT PO2012A000001

(43) Дата публикации заявки: **27.02.2016** Бюл. № **06**

(85) Дата начала рассмотрения заявки PCT на национальной фазе: **11.08.2014**

(86) Заявка PCT:
IB 2013/050238 (10.01.2013)

(87) Публикация заявки PCT:
WO 2013/105054 (18.07.2013)

Адрес для переписки:
109012, Москва, ул. Ильинка, 5/2, ООО "Союзпатент"

(71) Заявитель(и):
БЬЯНКАЛАНИ С.Р.Л. (IT)

(72) Автор(ы):
БЬЯНКАЛАНИ Массимо (IT),
РАВАЛЬИ Риккардо (IT)

(54) МАШИНА ДЛЯ ОБРАБОТКИ ТКАНЕЙ, СНАБЖЕННАЯ УДАРНЫМИ ЭЛЕМЕНТАМИ

(57) Формула изобретения

1. Машина для обработки ткани (Т), содержащая канал (10) для пневматической подачи ткани (Т) и по меньшей мере один ударный элемент, расположенный перед выходом из канала (10), отличающаяся тем, что ударный элемент содержит створчатую решетку (20;200) с множеством, по существу, плоских планок (22;202,204), которые проходят горизонтально, перпендикулярно направлению движения ткани (Т).

2. Машина по п. 1, в которой планки (22) установлены под углом на раме (24), а длина планок не менее ширины ткани (Т).

3. Машина по п. 2, в которой во время эксплуатации верхняя часть рамы (24) находится рядом с выходом из канала (10), а ее нижняя часть удалена от него таким образом, что планки (22) находятся, по существу, в вертикальной плоскости.

4. Машина по п. 2, в которой имеются средства (26a,26b) для изменения угла наклона рамы (24) относительно вертикальной плоскости.

5. Машина по любому из пп. 2, 3 или 4, в которой имеются средства для изменения угла наклона планок (22) относительно рамы (24).

6. Машина по п. 1, в которой створчатая решетка (200) вогнута в направлении выхода из канала (10).

7. Машина по п. 6, в которой высота, горизонтальные зазоры (т.е. расстояние между вертикальными барицентрическими плоскостями) и вертикальные зазоры (т.е. расстояние между горизонтальными барицентрическими плоскостями) у верхних планок (202)

RU 2014132698 A

RU 2014132698 A

меньше, чем соответствующие высота, горизонтальные и вертикальные зазоры у нижних планок (204).

8. Машина по п. 7, в которой верхние планки (202) нахлестываются в области ударения ткани.

RU 2014132698 A

RU 2014132698 A