

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

(21)(22) Заявка: 2012136131/13, 21.01.2011

Приоритет(ы):

(30) Конвенционный приоритет:

22.01.2010 IT TO2010A000039

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

(85) Дата начала рассмотрения заявки РСТ на
национальной фазе: 22.08.2012

(86) Заявка РСТ:

IB 2011/000089 (21.01.2011)

(87) Публикация заявки РСТ:

WO 2011/089513 (28.07.2011)

Адрес для переписки:

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

(71) Заявитель(и):

ДЖИЛЕТТА С.П.А. (IT)

(72) Автор(ы):

ДЖИЛЕТТА Энцо (IT)(54) **СНЕГОВОЙ ПЛУГ**

(57) Формула изобретения

1. Отвал (1) для уборки снега с поверхности дороги, содержащий щит (4), предназначенный для смещения снега, по меньшей мере, один подрезной нож (6), заключенный в нижней части (5) щита (4) и примыкающий к поверхности дороги во время использования, и, по меньшей мере, один жидкостный контур (7), содержащий форсунку (8) для распыления противогололедной жидкости, отличающийся тем, что, по меньшей мере, форсунка (8) заключена в щите (4) или вышеуказанном подрезном ноже (6) для распыления жидкости на снег в области перед и/или под подрезным ножом (6) так, чтобы подрезной нож утрамбовывал снег, смешанный с жидкостью, во время его прохождения.

2. Отвал по п.1, отличающийся тем, что форсунка (8) заключена в подрезном ноже (6).

3. Отвал по п.1 или 2, отличающийся тем, что, по меньшей мере, форсунка (8) вмонтирована в подрезной нож (6).

4. Отвал по п.1, отличающийся тем, что подрезной нож (6) содержит полимерный материал, причем форсунка (8) образована посредством вышеуказанного полимерного материала.

5. Отвал по п.1, отличающийся тем, что он содержит второй подрезной нож, перемещающийся между первой позицией, причем, по меньшей мере, один подрезной нож (6) выполнен с возможностью соприкосновения с поверхностью дороги, и второй

позицией, в которой, по меньшей мере, один подрезной нож удерживается в стороне от поверхности дороги.

6. Отвал по п.1, отличающийся тем, что, по меньшей мере, один подрезной нож (6) выполнен с возможностью перемещения относительно щита (4).

RU 2012136131 A

RU 2012136131 A