

(19)



Евразийское
патентное
ведомство

(21)

199900569

(13)

A1

(12)

ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К ЕВРАЗИЙСКОЙ ЗАЯВКЕ

(43)

Дата публикации заявки:
2000.08.28

(51)⁷

G 09F 3/03
E 05B 39/02

(22)

Дата подачи заявки:
1999.04.07

(54)

ТРОСОВАЯ ПЛОМБА

(96)

99000009 (RU) 1999.04.07

(71)

Заявитель:

**ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ
ОБЩЕСТВО "СТРАЖ" (RU)**

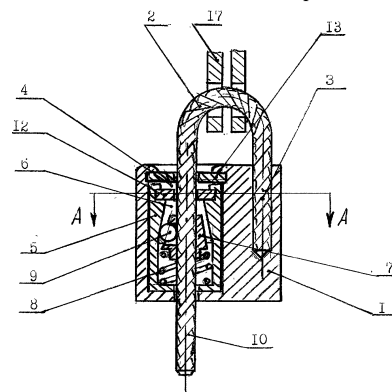
(72)

Изобретатель:

**Крылов В.В., Никитин И.С.,
Синицын В.М. (RU)**

(57)

Изобретение относится к запирающим устройствам специального назначения и может быть использовано для закрывания и одно-временного пломбирования дверей крытых грузовых железнодорожных вагонов, контейнеров, люков цистерн и т.п. Тросовая пломба состоит из корпуса 1 и троса 2, имеющего пассивный участок 3, жестко закрепленный в корпусе 1 путем его пластической деформации. В корпусе 1 выполнена выборка 4, в которой размещена гильза 5 с возможностью ее вращения вокруг своей продольной оси. Внутренняя полость 6 гильзы 5 хотя бы частично имеет коническую форму. Внутри полости 6 гильзы 5 размещен сепаратор 7, подпружиненный с помощью пружины 8. В сепараторе 7 размещены стопорные элементы в виде шариков 9, взаимодействующие с рабочим участком 10 троса 2 и конической полостью гильзы 5. Входное окно 11 гильзы 5 выполнено по форме поперечного сечения троса 2. Возможен вариант выполнения пломбы, в корпусе которой выполнена дополнительная выработка 14, в которой размещен упор 15, закрепленный на пассивном участке троса 2 путем пластической деформации упора 15. Выборки 4 и 14 в корпусе могут быть закрыты как общей крышкой 16, так и отдельными крышками.



199900569

A1

199900569 A1