

(19)
(12)

(KR)
(A)

(51) 。 Int. Cl. 7
G03G 15/00

(11)
(43)

2002 - 0005116
2002 01 17

(21) 10 - 2000 - 0039092
(22) 2000 07 08

(71)

3 416

(72)

405 - 1 1803

52 - 15

(74)

:

(54)

가 가 ; , 가 가 ,
가 ; 가 가 ,
가 가 가 가

1 ,
2 3 ,
4 ,
5 4 ,
6 4 ,
7 4 가 ,
8 가 ,
9 8 가 ,
10 9 가 ,
11 8 5 ,
12 가 ,
13 가 .
< >
10... 100...
110... 111...
112... 120...
130... 200...
300... 400... 가

(11)(12)(13)
 (15)
 (14a) (14b) (14) (1) (16) (10)가

(10) (10) (精密度)가
 (10) (11)(12)(13)
 (13)가 (10) (tension) 가
 (13)

(10) 가 (f
 lexible) (10)가 가

가 (20) 가 (10) (20)
 (21) (10) (10) 13 가 (10)
 (20) (S) (21) (10) 3 13
 (20) (10)

(20) (10) 가 (20) (10)가
 가 가 (10)

(102) , 6 (113) (102) (102)
 , (102) 가 (102)
 , (113)가 (102)
 103 , 7 (113)가 (102)
 103) 가 (100) (300) , (103) (100) (10)

(10) (110) (100) (10)
 2 가 (100) 가 2 (110) (10)

(120) (100) (100) (100) 가
 2 (120) (120) (100) (10) 가

(10) (110) (120) (100)

1) , 130 (100) (100) (10)
 (100) (130) (100) 105
) (105) (301; 8

(100) , 4 (10) (10)
 (200) (200)

10) (10) 가 (200) (2
 (10)가 (100) (100) 5

(10)가 (300) 8 (310) (320)
 3 (311)(312)(313) (10)
 314 (311)(312)(313) (10)
 가 (310)

(10) (300) (310) 9 가
 (400) 가 (400) 9 10 (310) (302)
 (420) 가 (300)
 (410) 가 (100)가
 (410)

440 (314)
 , 430 (100) 가 .
 가 (400) (300) (310) , 11
 (200) (100) (300) (130)가
 10) 가 (400) (400) (4
 가 (105)가 (301) (300) 가 (100) 가
 가 (430)
 12 , (110) (111)
 (110) (113)가 (100) (102)
 (110) (10)가 (300) (311,312,313)
 (111) 가 (110) 가
 2) (100) 가 (113)가 (10)
 (100) (100) (10) (300)
 (10)가 (300)가 (100)
 (10)가 가 (300)
 13 (100) , 가 (400) , 13 3
 (10)
 , (100) 가 0.15mm 0.25mm 가 . 0.15mm
 0.25mm (100) 가 (100) (100)

(57)

1.

가

;

;

2.

1 ,

PVC

3.

2 ,

가 0.15 0.25mm

4.

1 ,

가, 가

5.

4 ,

가

가 , 가

6.

5 ,

가

7.

5 ,

PVC

8.

4 ,

가

가

9.

8 ,

가 가

10.

1 ,

가

11.

1 ,

12.

;

가 가

;

가

,

,

가

가

가

;

13.

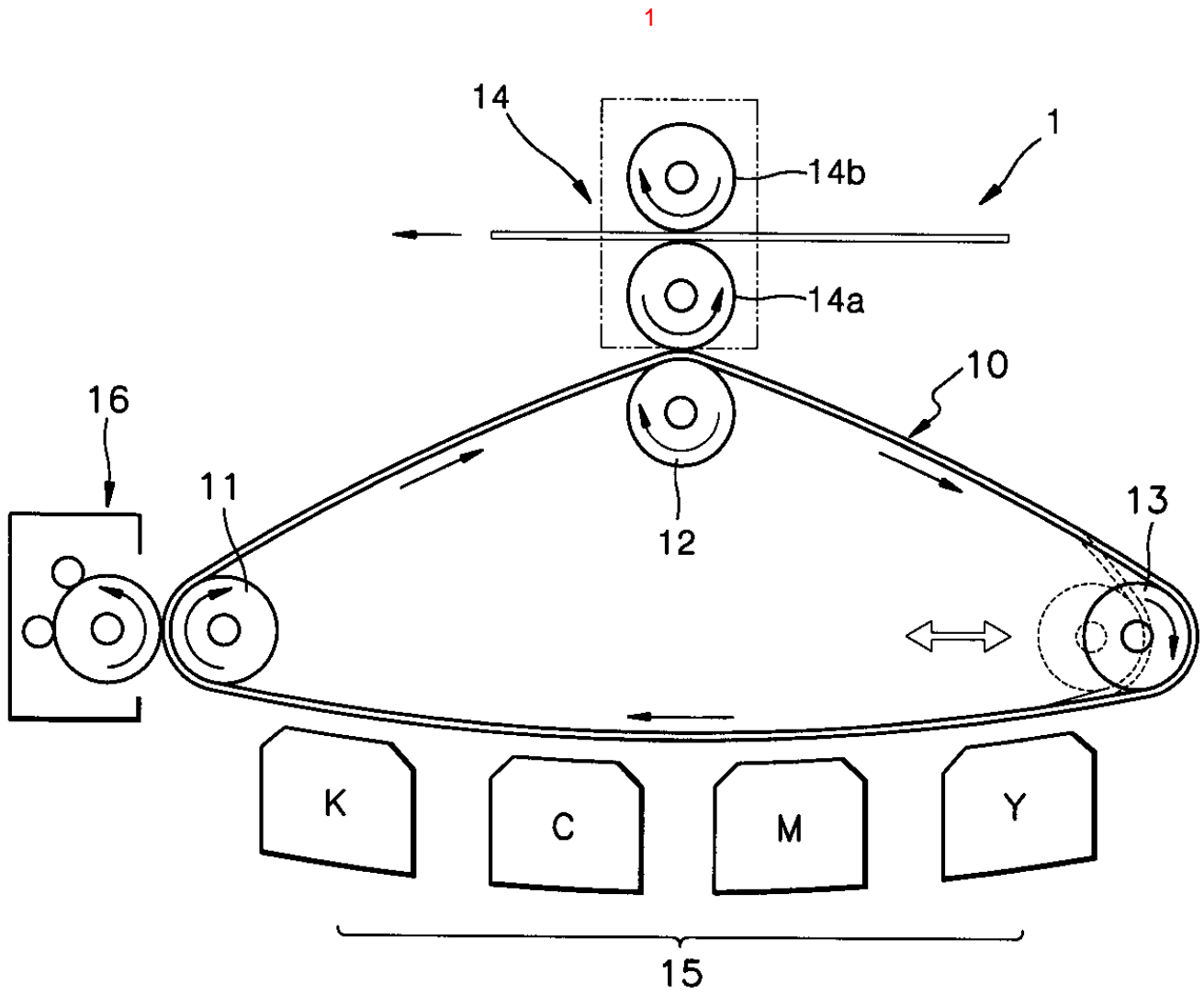
12 ,
가 , 가 ,
가 가 .

14.

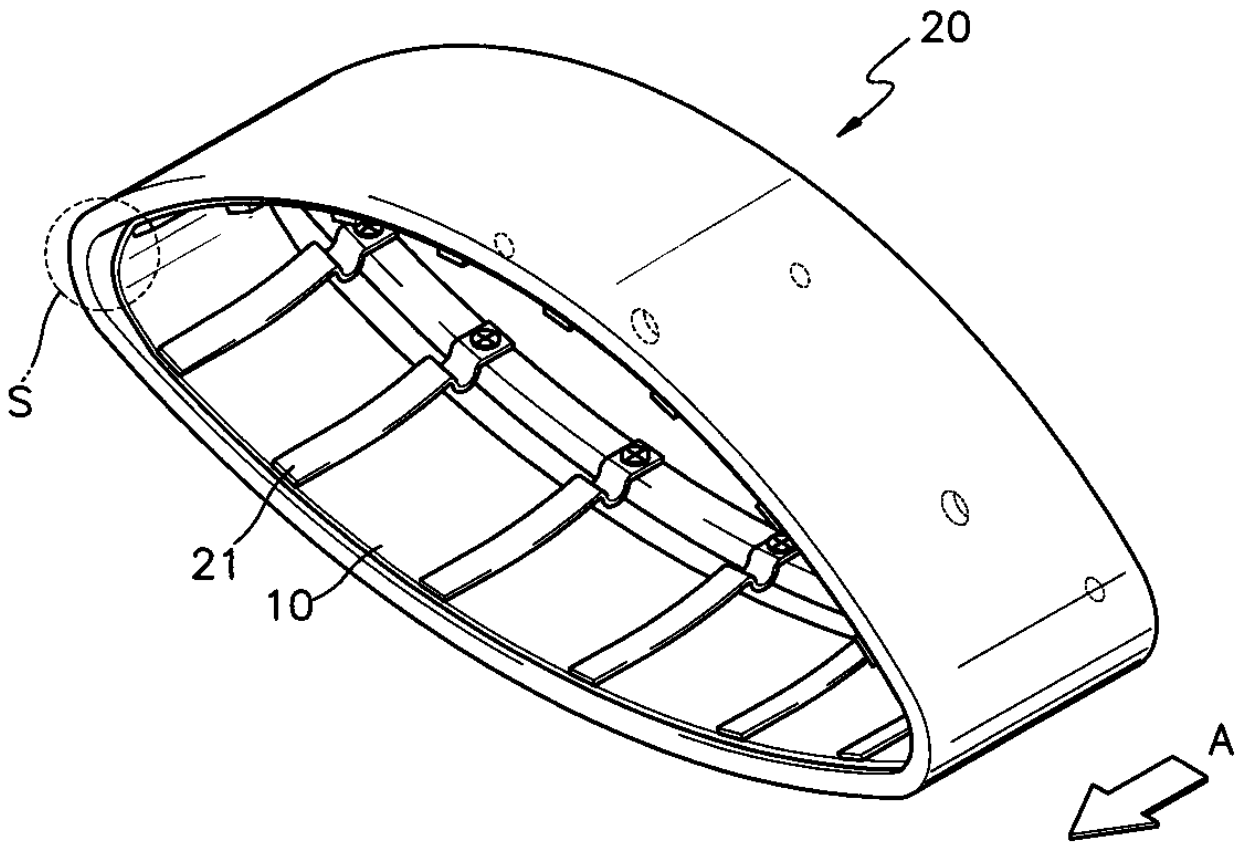
12 ,
 ,
가 가 가 가 .

15.

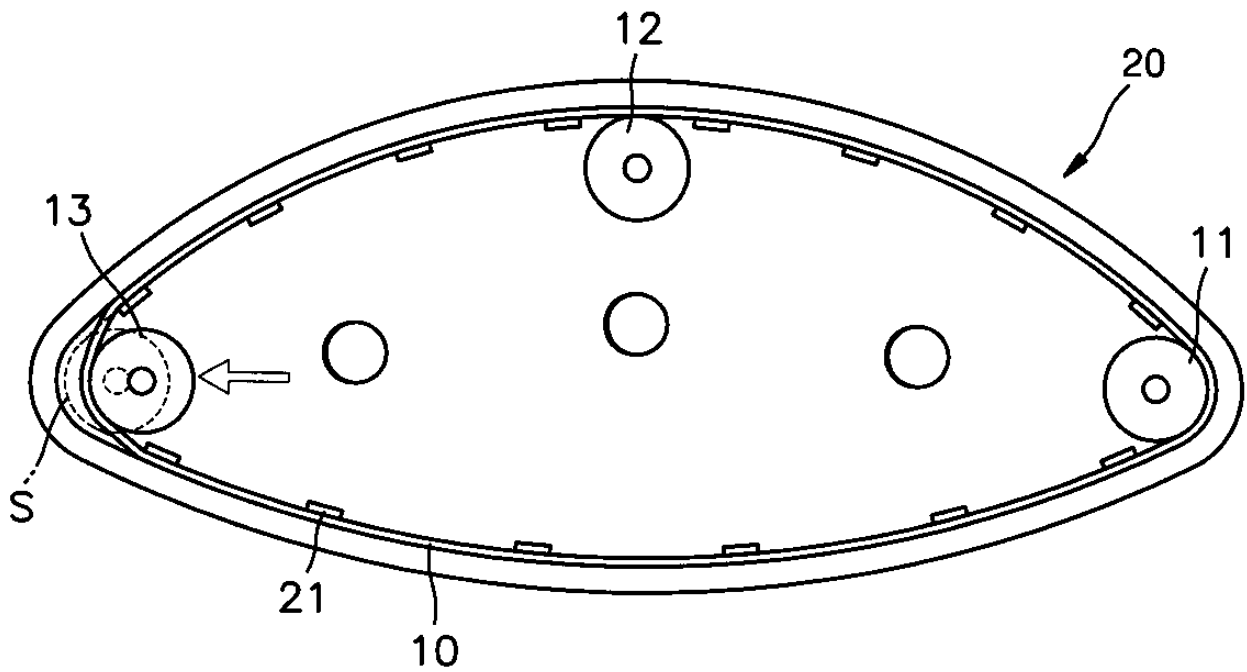
,
 , ; 가
 ; 가
가 가 , ;
 ; 가
 ; 가
 . ; 가



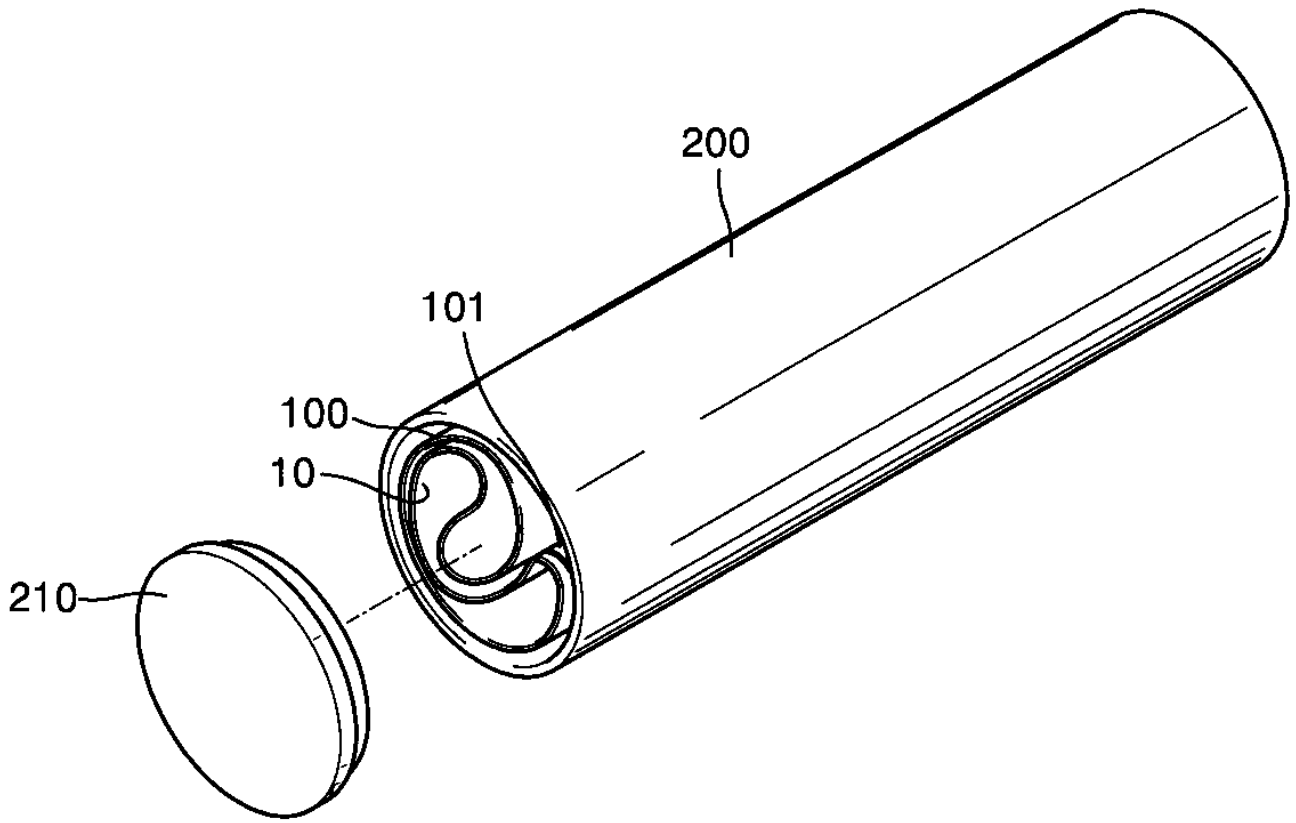
2



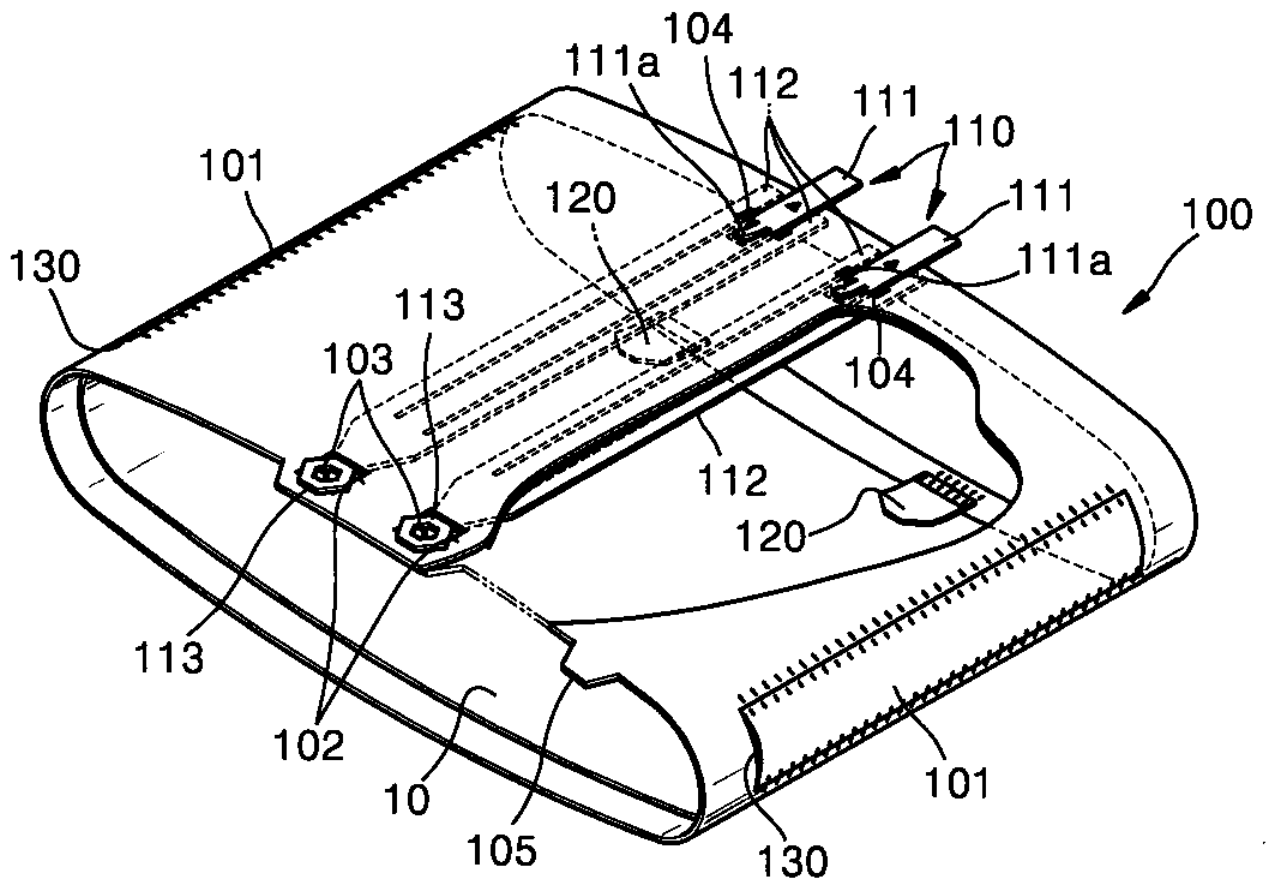
3



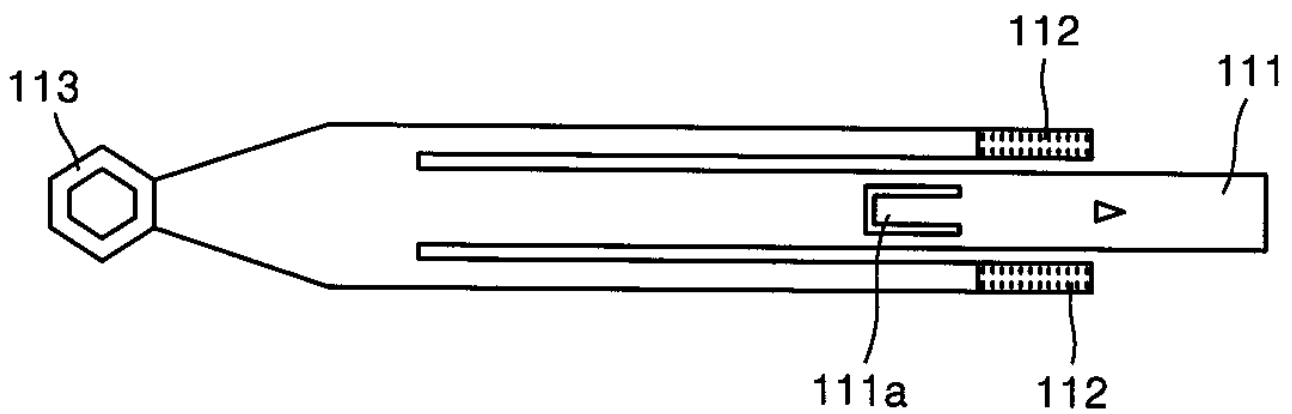
4



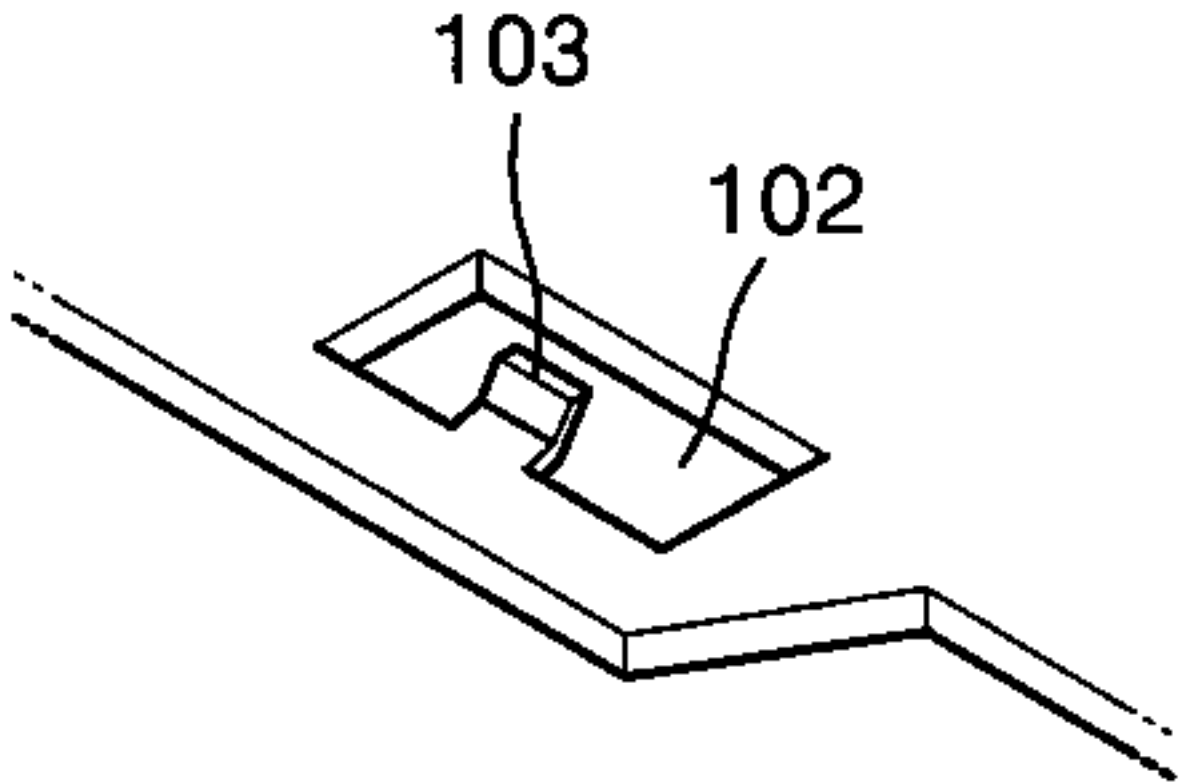
5



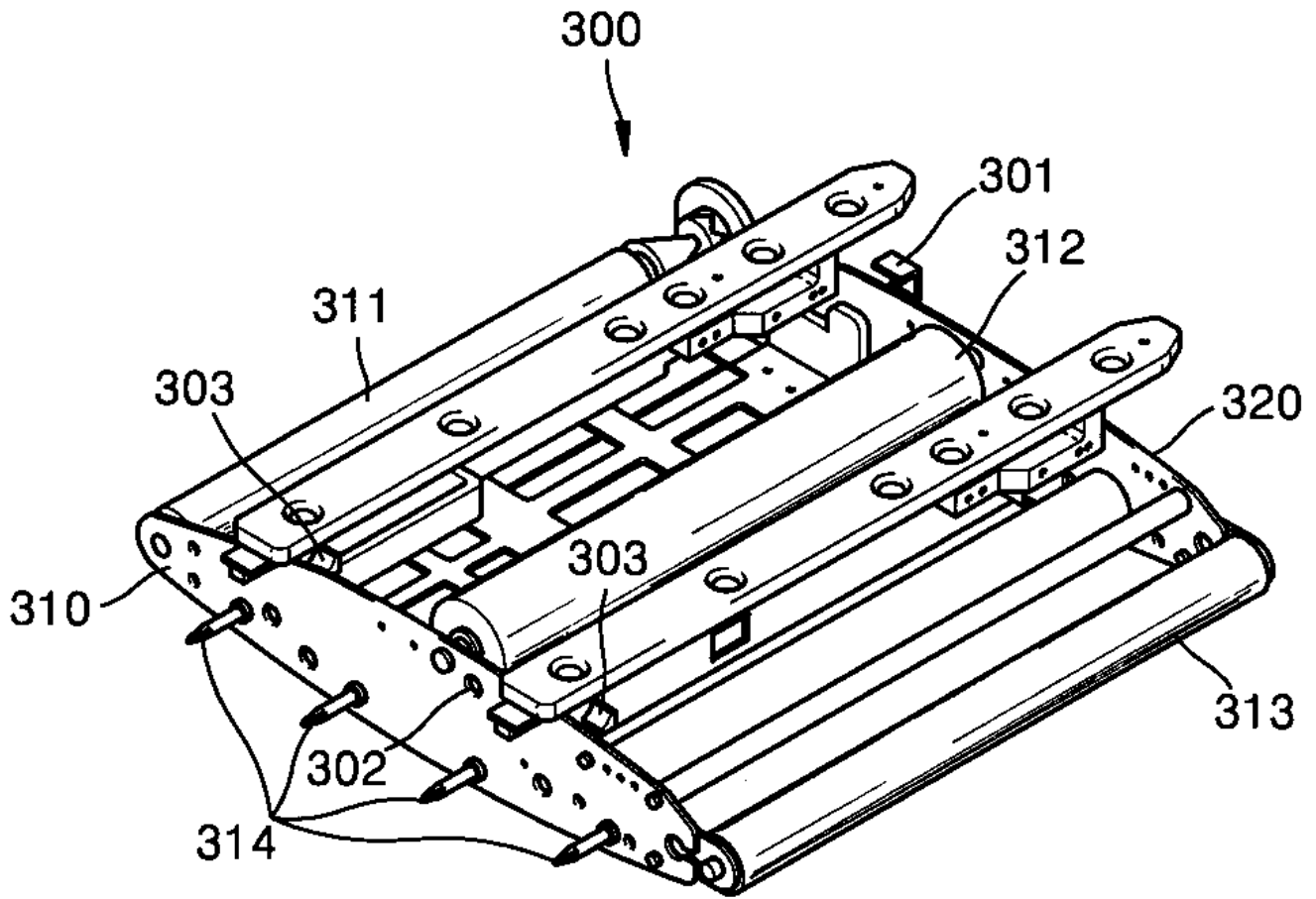
6

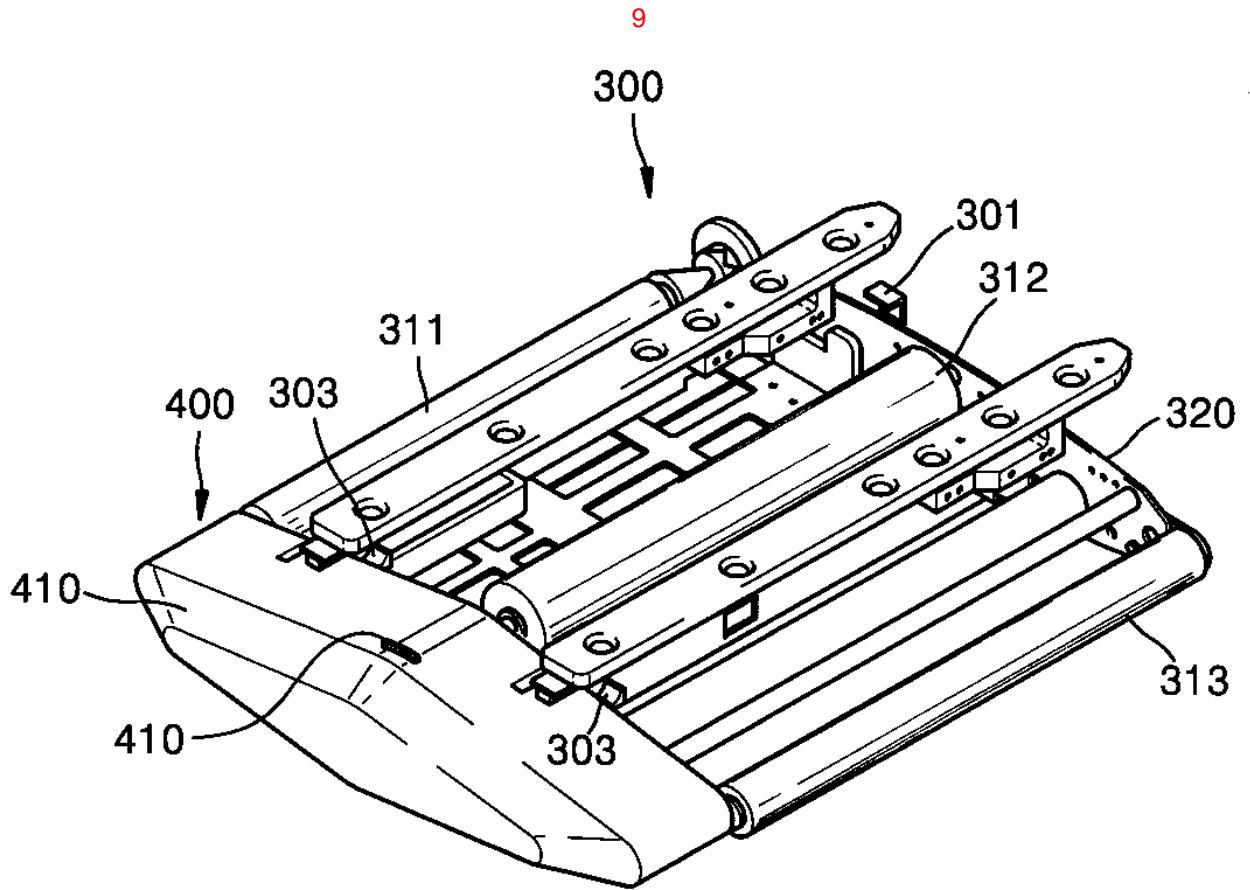


7

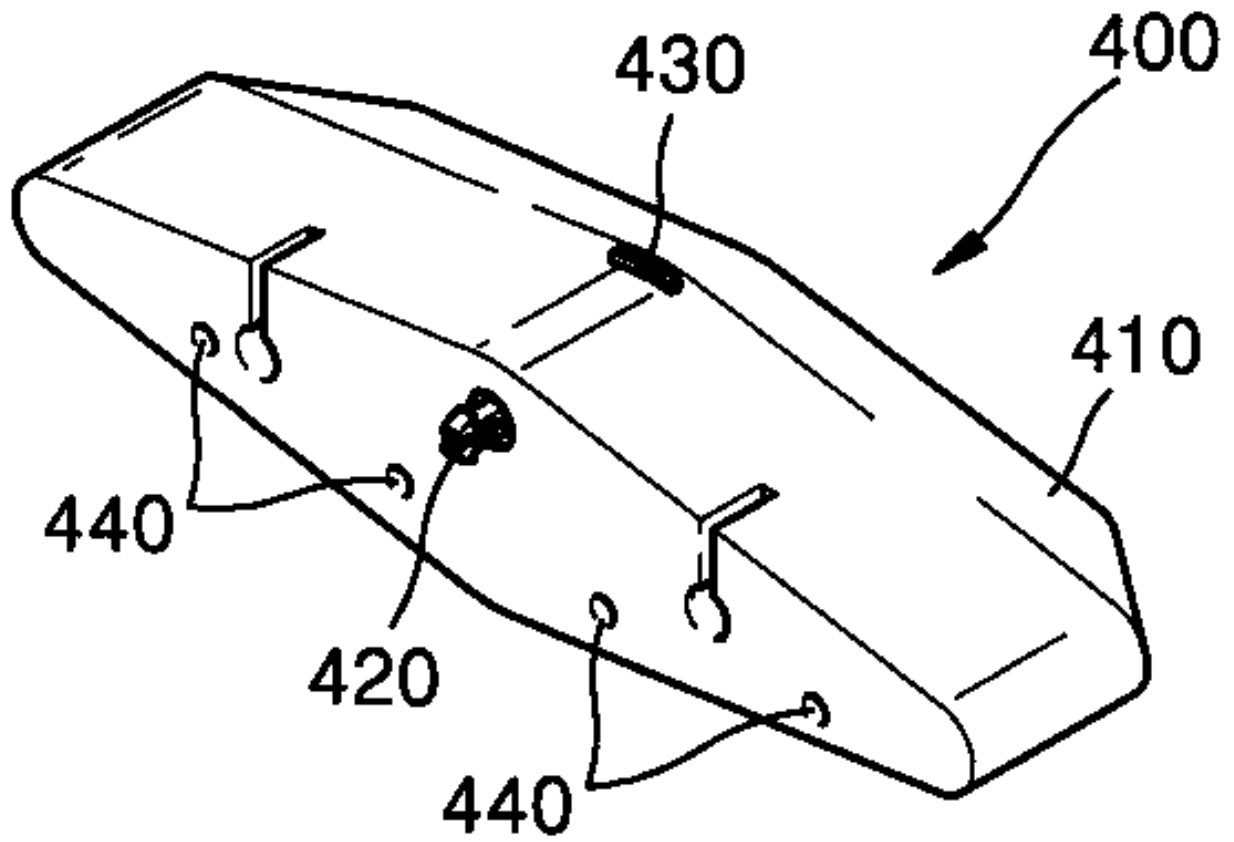


8

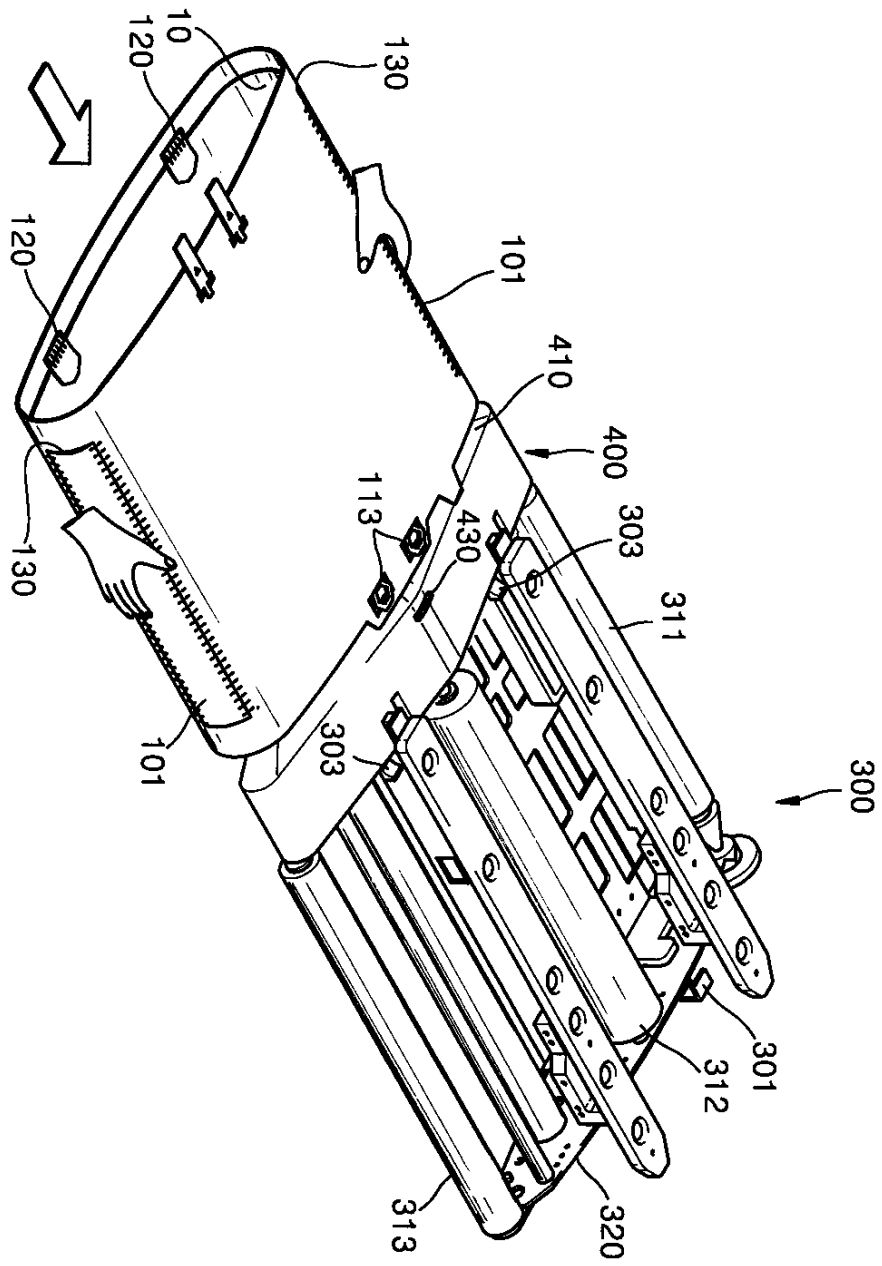




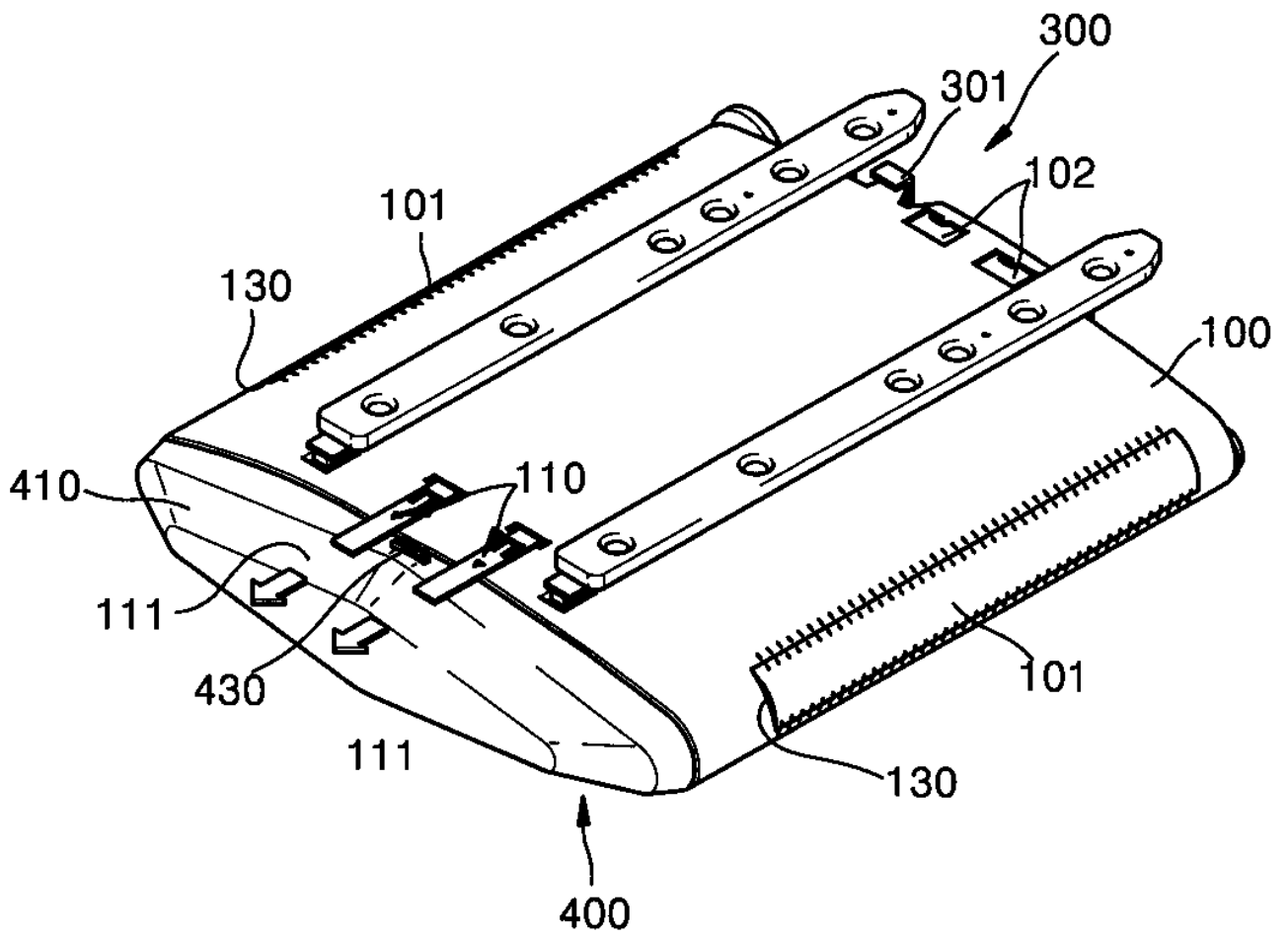
10



11



12



13

