

(19)
(12)

(KR)
(Y1)

(51) 。 Int. Cl.⁷
D05B 29/08

(45)
(11)
(24)

2003 07 22
20-0320557
2003 07 07

(21) 20-2003-0012032
(22) 2003 04 18

(73) ()
776-2

(72) 3 103 601

(74)

가 :

(54)

(52) ; (52) (50) (32) (51) 가
(52) (55) ; (55) (53) ; (53) (54)
(55) (57) ; (57) 가 (52) (56)
(58) (37) (38) 1 (40), (41), 2 (43)
(44) (46) (45)

(60)

1

1

2

가

3

4

*

*

30;

50;

53;

55;

57;

58;

60;

()

(30) 1

(31)

(32)가

(31) (32)

(33)가
(35)

(32)

(34)

가

가

2

;

(1)

(2)

(3)

(4)

(5)

(2) (5) (2) (6) 1 (7) , 1 (7)
 (8) .

(11) (8) (2) (9) 2 (10) , 2 (10)
 (12) (12)

(13) (11) (13) (14)

(13) (15) (4) (15) 가 (16) 가
 가 가
 가 가
 가 .

가 .

가 .

1 , 3
 , 4

(30) (31) (32)가 (32) (32) (3)
 33)가 (32) (34) , (31) (3)

5)

(38) (30) (33) (36) (37)

(38) (33) (39) 1 (40) , 1 (40)
 (33) (41) .

(32) (41) (33) (42) 2 (43) , 2 (43)
 (44) (44)

(44) (32) (45) (46)

(50) (45) (45) (37)

(50) ;

(32) (51) 가 (52) , (52)
 (D.C;53)

(52) (53) (54) (55) , (55)
 (56) (57) (55)

(57) (58) (58) (46)
 (45) (60)

(52) (31) (61)
 (62) (53)

(62) (53) (63)
 (37)

;

(30) 가 (37) (31)
 (61) (61) 가

(62) (63) (53) (37)

(61) (53)가 (63) (37)

, (61) (63) ()
 (37)

;

(61) 가 (53) (54) (55) (56)
 (55) (57)

, (57) (58)가 (45) (60)
 (45) (46)

1 (46) (44) 2 (43) 2 (43) (41) (41)
 (36) (40) 1 (40) (37) (38)

가 가

(57)

1.

(30) (37) (50) ;

(50) ;

(32) (51) 가 (52) ;

(52) (53) ;

(53) (54) (52) (55) ;

(55) (52) (56) (55) (57) ;

(57) 가 (58) ;

(58) (44) (37) (38) 1 (40), (41), 2 (43)
(46) (45)

(60)

2.

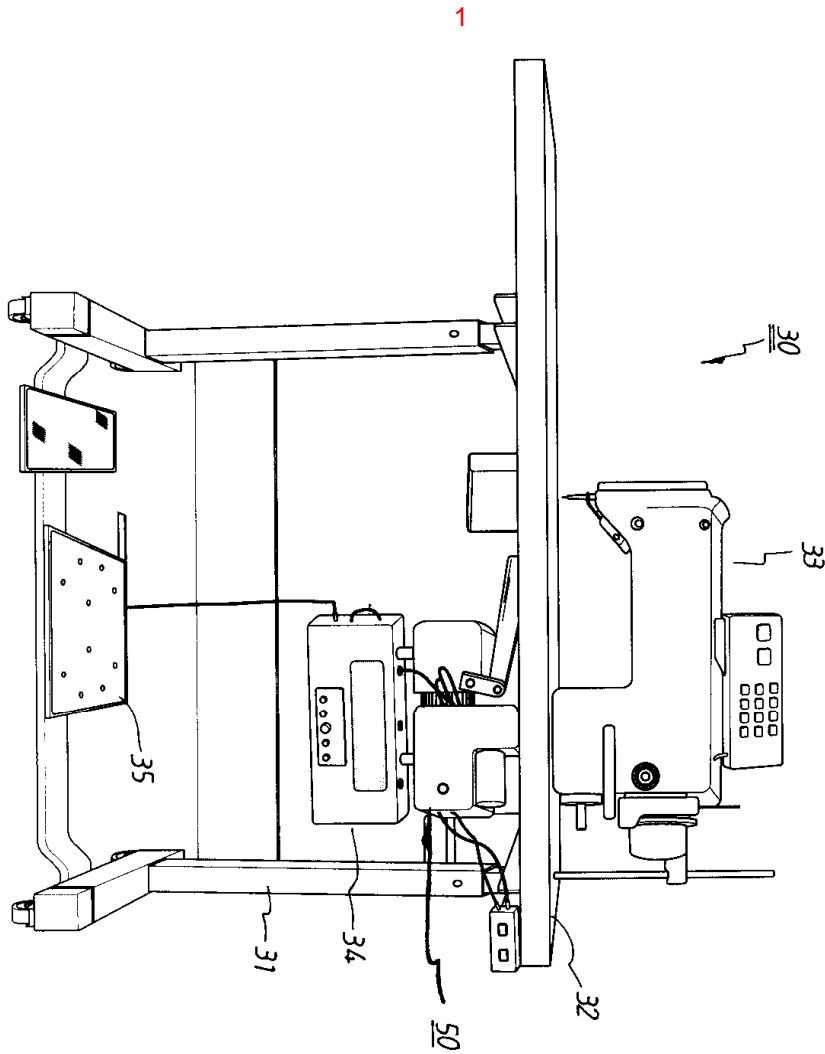
1 ;

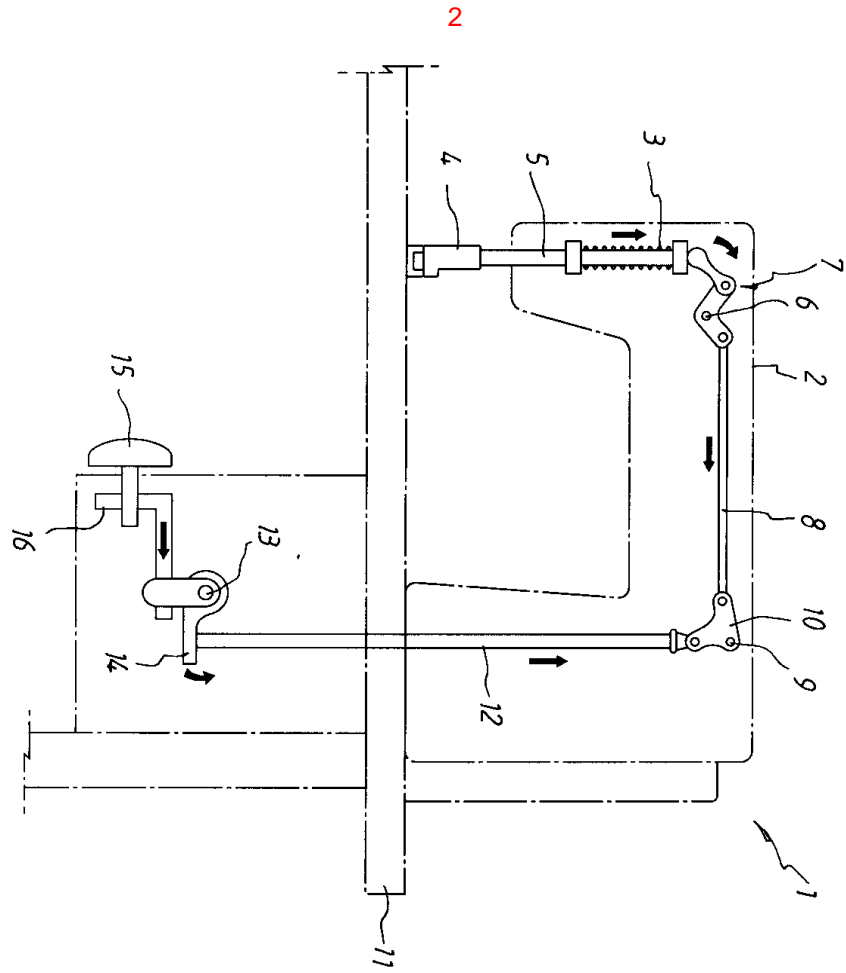
(52) (31) (61) (53)
(62)

3.

2 ;

(62) (53) (37)
(63)





4

