

(19)
(12)

(KR)
(B1)

(51) 。 Int. Cl. ⁷
B65H 9/16
B65H 5/22

(45) 2002 08 28
(11) 10 - 0350918
(24) 2002 08 20

(21) 10 - 1999 - 0036269
(22) 1999 08 30

(65) 2000 - 0022790
(43) 2000 04 25

(30) 19981789/98 1998 09 02 (CH)

(73) , CH - 1001

(72) -
- 1029 - -

(74)
:

(54) -

- (folder - gluer)
(1) , (26) (6) .
, (8) (87) 가
(70) 가 , (8) (4) 가 (100) .

1

1

2

3

4, 5 6 3 A - A, B - B C - C

*

*

1 : 4 :

6 : 7 :

8 : 10, 11, 60, 61 :

12, 13 : 14, 34, 40 :

15, 16 : 18, 19 :

17, 27, 42, 62, 63, 73, 75, 76 :

20, 21 : 22 :

23, 103 : 24 :

25, 71, 72, 84 : 26 :

28 : 30 :

31, 32 : 33, 41 :

37 : 45 :

46 : 47 :

49 : 52 :

53, 102 : 64, 65 :

70 : 74 :

77 : 78, 79 :

80 : 82 :

85 : 87 :

90, 91 : 100 :

101 : 105 :

110 : 111 :

114 :

180° 가

(breaker),

1

1

3

180°

2 4

2 4

가

,

가

가

가

가

가

(pull back)

가
(hook)

가

가

1

1997 1274 / 97

가

(double criterion)

1

"(C.O.C)

"(C.C.)

" " " "

"

"

"

1

(2(C.C), 3(C.O.C.))

(8)

(1)

(4)

(8)

(5)

(9)

(8)

(4)

가

2 4

(1)

(1)

(7)

(10, 11)

(6)

(crossbars)(12, 13)

(14)

(10, 11)

(15, 16)

(2, 3)

(7)

(18, 19)

(1)

(10, 11(3))

(20, 21)

(22)

(18 19)

(1)

(25)

(10, 11)

(24)

(23)

(2, 3)

(27)

(27)

(11)

(28)

4 6

(1)

(26)

(6)

(6)

(30)

(31, 32)

(34)

(33)

(36)

(30)

(35 : distance piece)

(circlip)

2 (38, 3) (15, 16) (30) (37) (40) (1) (7) (39) 2
 (42) (41) (1) (41) (15, 16)
 (1) (39) (26) (45) (30)

2). (26) (1) (46) (7)
 (31) (collar : 48) (49) (47)
 (6) (41) (26) (50) (33) (33)
 (51)가 (2). (6) (47)가 (26)
 (26) (49) (50) (50) (52)
 7) (41) (53) (50)

(55) (26) (60, 61)
 (60) (62) (31) (61)
 (63) (10) 2 (64, 65) 2
 (45)

(8) (70) (31, 32) (73)
 (71,72) 4 (70) (75) (3)
 (71) (72) (C.O.C) (76)
 2) (70) (74) (77) (78 79) (31, 32)

(77) (82) (80) 3 (70)
 82) (84) (83) (32) (80) 1
 (86) (85) (86) (87)
 (C.O.C) (87) (2, 3) (88)
 (2 3) (31) (chute : 89) (88) (87)
 (92) (11) 가 (90) (10, 11) (91) (80)
 가 (1 5). (80)
 (94) 가 (93) (95)
 (94) (32) (96)
 (94) 2 (32)

1 4 , (8) , 2 (101) 가
 (100) , (2)
 가 (7) (102)가
 가 가 가 (9)
 (103) , (103)
 (105) 2 (106) (105) (104)
 (107) (10 11) (15 16)

(8) , (55) (110)
 (8) (70) 3 6
 (110) , 가 (31 32) 가
 (111) (112) (113) (31 32)
 3 , 2 가 (114) (70)

가,
 가

2
 가

ransition area) , 가 (t
 가

(57)

1.

- (8)
 (1) ,
 (26) , (8) (26) (87) 가 (6) ,
 (70) ,
 (9) , (8) 가 (4) , 가
 (100) ,
 (110) 가 , (70) (70) 가

2.

1 , (6) - 2 (2, 3) 2 (18, 19)
 2 (20, 21) , - (7) 가

3.

1 (26) , 가 (26) , 가
 (26) 가 (41) (6) , (7)
 (6) 가 (30) ,
 (26) , (26) (47)
 (6) (30)

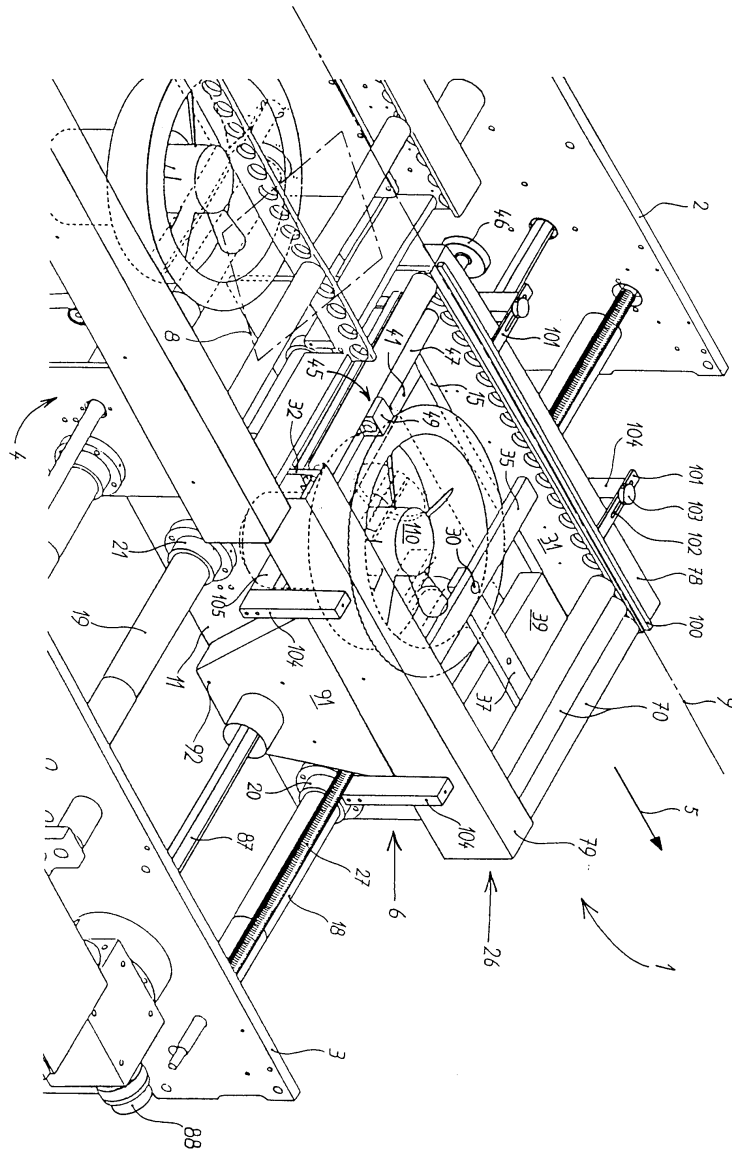
4.

1 3 , 가 (8)

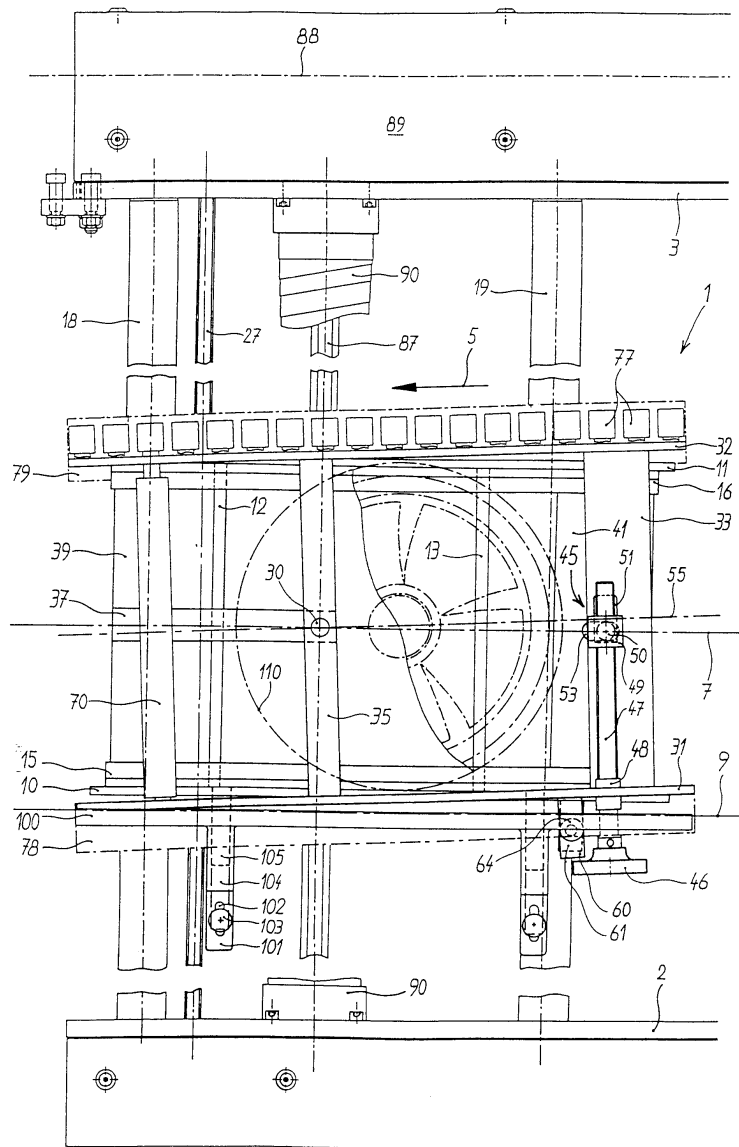
5.

4 , 가 (8) (114) (1) ,

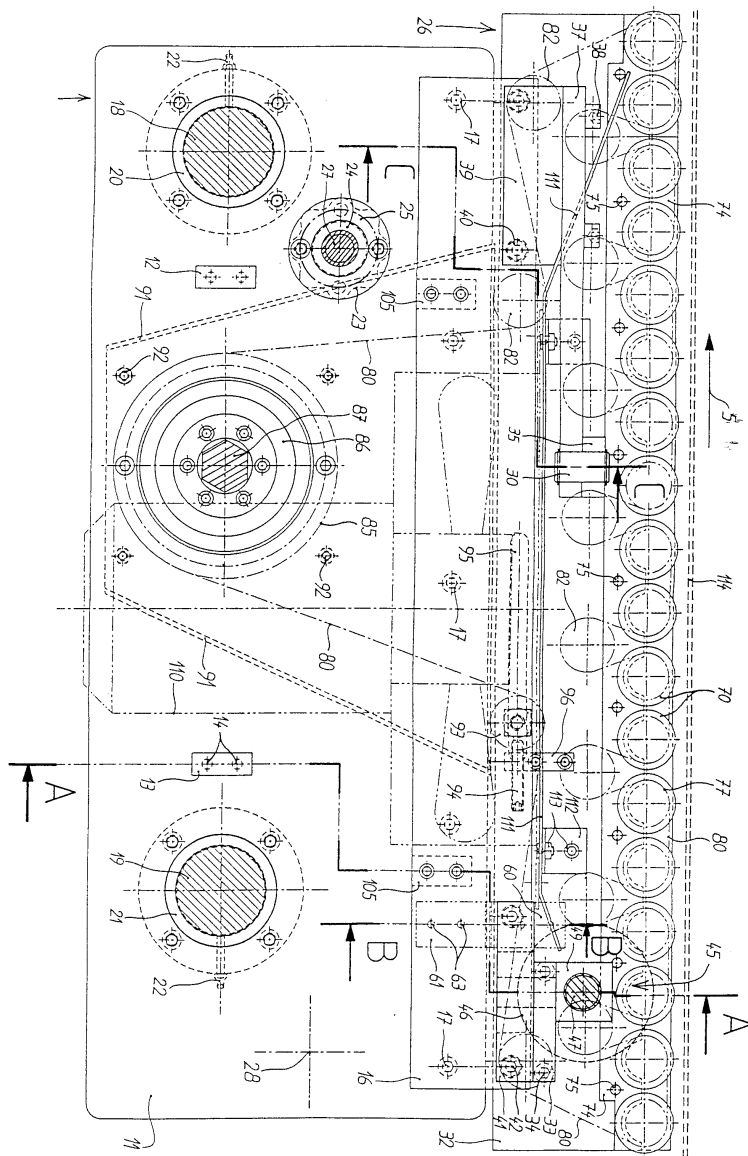
1



2



3



4

