

(19)  
(12)

(KR)  
(B1)

(51) 。 Int. Cl. <sup>6</sup>  
B66C 1/42

(45)  
(11)  
(24)

2002 02 19  
10 - 0292013  
2001 03 19

(21)	10 - 1998 - 0036187
(22)	1998 09 03

(65) 2000 - 0018550  
(43) 2000 04 06

(73) ( )

6

(72)

				24 - 403
			2	4    304
			1	8    104

(74)

(54)

가

.

,

가

,

,

가

1

가

,

1

3

가

,

3

가

2

가

,

2

3

가

.

2

1 .

2 1 , 2 , 3 .

&lt; &gt;

12 : 14 :

16 : 18 :

20 : 22 :

24 : 26 :

28 : 30 : 가

32 : 34 :

36 : 가 38 : 1

40 : 2 43 : 3

44 : 46 :

48 : 50 :

52 :

가

’  
.

가  
,  
,  
,  
,  
가  
가  
,  
가  
2 가  
,  
1 가  
,  
1  
2  
,  
3  
3 가  
,  
3  
가

.

1  
,  
2  
1  
,  
2  
,  
3  
.  
1  
,  
(14,16)  
,  
가  
(12)  
(18,20)  
(14,16)  
(14,16)  
(18,20)  
(22,24)  
,  
(22,24)  
(26)  
(14,16)  
가  
(36)  
(34)  
,  
(34)  
(34)  
가  
(14,16)  
(36)  
가  
.

(28)  
(12)  
(22,24)  
T  
(28)  
,  
(18,20)  
가  
(30)  
,  
(22,24)  
(32)  
(22,24)  
.

2  
,  
3  
가  
.

1  
(34)  
,  
가  
.  
1  
(38)  
2  
(40)가  
가  
,  
2  
(40)  
3  
(42)가  
,  
.

1  
(38)  
2  
(40)  
(44)  
,  
2  
(40)  
3  
(42)  
(46)  
.

3 (42) (48) , (48) 3 (42)  
가 .

(48) (52) (50) 가 , (50)  
, (50) 가 .

.

가 (34) , 1  
(38) 2 (40) 3 (42) (44,46)

(48) (50) , (52)  
(48) (48) , 가 .

가 ,

, 3

가  
가 .

(57)

1.

가 가 , 가 ,

(38) (34) 가 1 (38)가 , 1  
(40)가 , 2 (40)  
3 (42)가 , 3 (42) 가 (48) , 3 (42)  
(48) 가 가 , (50)  
가 .

