

(19) (KR)
(12) (B1)

(21) 10-2001-0008233 () (65)
(22) 2001 02 19 (43)
(62) 10-1997-0009067
: 1997 03 18

(30) 8-062491 1996 03 19 (JP)

(72) 1680-2

365 - 28

1 - 27

(74)

(54)

2 1 ,
 3 ,
 4 3 ,
 5 ,
 6 5 ,
 7 ,
 8 7 ,
 9 ,
 10 ,
 11 ,
 12 ,
 13 ,
 14 ,
 15

31, 32: 33:
 34: 35:
 36: 37, 38:
 39: 50:
 50a: 81, 82:
 83: 84: (緣材)

(), , 2-246863
6-106661

, WO/10935(EP 0615480 B1, 7-505090), Welding Metal Fabrication
 , January 1995 13 16
 , () 가
 , () ,
 가

MIG , TIG
 가 , 가
 가

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

(57)

1.

가

2.

1 , 1 2

3.

가

4.

5.

4 , 3

6.

5, 6 (2) 6 1
 (85) (85) (8) (85) 2 2
 (86, 87) , 2 가 (88) 3 (2) (231) 3
 (88) , , (23) (24) (8) (2)
 4) (8) (92) ((

91) 7.

2 , , 2 2 가
 1 , , 2 2 , 2 2

8.

7 , 2 , 2 2 가
 3 2 2 , 2 2 2 2

9.

7 , 2 2 , 2 2 3
 3 2 2 , 2 2 3

10.

9 , 3 , 2 2 , 2 2

11.

9 , 3 , 2 2 , 2 2











