

(19)
(12)

(KR)
(B1)

(51) 。 Int. Cl.7
F04B 17/04

(45)
(11)
(24)

2003 11 03
10-0404110
2003 10 21

(21) 10-2001-0005277
(22) 2001 02 03

(65) 2002-0064839
(43) 2002 08 10

(73) 20

(72) 47-47

476 125 1803

106 205

3가1-37 403

(74)
:

(54)

가 1 , 1 1 2 가 (Over Stroke)

2

1

2
3
(
30 ; 40 ;
60 ; 100 ;
110 ; 1 120 ; 2

가 , ,

가 가 가
(ROTARY COMPRESSOR), (RECIPROCATING COMPRESSOR), (SCROLL COMPRESSOR)
가 가 가

1
(1) (10) (10)
(21) (22) (S)가 (S)가 (21) (22)
) 가 (23)가 (S) 가 (23)가 가 (23) (22)
(25) (21)
(30) (31) (30) (30)
(50) (31) (40)가 (30)
(40) (41) (10) (11)
(60) (41) (60) (41) (62) (60)
(61) (61) (61) (63) (10) (60)
(61) (40) (41) (63) (25)가 (10)
(11) (60) (70) (61) (90)가 (62) (90)
(80)가 (40) (41) (41) (41) (90)가 (100)가 (90)
(60) (40) (41) (41) (60) (60) (41)
(100) (90) (101) (102) 가 가 가 가
(101) (1) 가 가 가 가
()
24

, 가 가 (24) 가 (24)
(S) 가 가 가 (23) 가 가 (23)가 (24)
(60) (23) (25) (23)가 (60) (60)
(40) (41) (2) 가 가
(11) (62) (40) (41) (41)
(60) (70) (60) (60) (41)

(41) 가 (23)가 (60)
(100) (30) (Over Stroke)가 (60)

가

1 , 1 , 2
 2 , 가 1 , 2
 , 가 (1) (10)
 (21) (10) (21) (22) 가 (23)가 (S) 가 (S)가 (23)가
 가 (23) (22) (25) (31) (31) (40)가 (30)
 (21) (22) (25) (30) (31) (40)가 (30)
 (50) (31) (41) (10) (1)
 1) (40) (60) (61) (61) (41) (62) (60)
 (61) (61) (40) (41) (63) (62) (60)
 (61) (11) (60) (40) (60) (41) (63) (25)가 (10)
 (60) (40) (41) (41) (61) (62) (90)가 (90)
 (80)가 (60) (40) (41) (41) (90)가 (101) (101)
 (102) (101) (102) (101) (100)
 (60) 1 (110) (60) 1 (110) (110) (40)
) (41) 1 (110) (60) 2 (120) (前端面) 2 (120) (60) (60)
 (120) (101) (後端面) 1 (110) 2
 1,2 , 3 , 2 (120) (40)
 (63) 1 (110) (40) (30) (30) (60)
 1,2 (110)(120) 2 (120) (30)
 1 (110) (40) (30) (60)
 (63) (1) 가 가 (2) 가 가
 () 24
 , 가 가 (24) 가 (24)
 , (S) 가 가 가 가 (23) 가 가 (23)가 (60)
 (60) (40) (40) (23) (41) (25) 가 (23)가 (60)
 (11) (40) (41) (41) (40) (2) 가 가
 (62) (60) (40) (41) (41) 가 가
 (60) (40) (41) 가
 (Over Stroke)가 (60) 1 (110) 2 (120)
 (60) (60) 2 (120) (101) , 1 (110) 가
 (60) (60) (60) 1 (110)

(101) 2 (120)가 1 (110) (60) (63) (40) 1 (110) (30) (60) 2 (120) 1 (110) (30)

(60) (63) (40) 1 (110) (30) (60) 2 (120)

가 (Over Stroke)가

가 .

(57)

1.

2.

3.

1 , 2 1 1 1

1 , 1 2 1

1 , 2 1



