

5 가
 6
 7 가
 8 가
 9 가
 10 가
 11 가
 12 11

*
 1 : 가 2 :
 2a : 3 :
 3a : 30 :
 31, 32, 33 : 4 :
 5 : 50 : ()
 50a : 51 :
 6 : 7 :
 r, R : O_r, O_R :

가
 가
 가 (100)
 (102) , (102)
 (104; tracking pulley)
 (104) (104a)
 (102)가 (101)
 (103) (104) (104a) (101) (101a)
 (101) (101a)
 가 (101) (101a)
 1) (101a) (104) (104a) (101) (101a)
 , r₁ (104) (104) (104a) (101) (101a)
 (101a) (104) (101) (104) (104a) (101) (101a)
 가 가

가
 가
 가

가
(differential slippage)
가

(boring) 가 (grooving)

가

가
가

가
(r) 0.52D r 0.58D

가
D

가
가

(r) 0.52D

(r) 0.58D

가

가

가

가

가

()

가

(bl

ind hole)

가

(1) 1 2

(2) (2)

1 2 (2)

(3)

(2a)

(3)

(2)

(2a)

(4)

(2)

(3a)

(3a)

(4)

(4)

(2)

(3)

가

(4)

(5)

(4)

90°

60°

3

120°

가

3

(5)

(2)

(2a)

가

(51)

(50;

(6)

(50)

(50)

(51)

(6)

가

(6)

(3)

(4)

(30)

4
ne)

(50)

(50)

(50a)

(50a)

(2)

(50a)

(generating li

0.52D r 0.58D

(50a)

(2)

(2a)

r

(50)

(50a)

D

O R

(2)

(2a)

R

(2a)

D/2

4

O r

(50)

(2)

(50)

(50)

가

가

가

(50) (50a) (2) (2a) (C) (C) (50a) (C)

(50) (50) (C) (C)

(C) (50a) ('r') 0.52D (50) ('r') 0.58D

(2a, 50a) 가 (31, 32, 33) 2

1 (31, 32, 33) (3) (6) (38) 5

가 (4) (30) (m) 가 L (30)

6 (6) (knock pin) 가

6) 가 가 가 (3) (3a)

(31) (3a) (8) (32) (3)

(32a) (2) (2a) (3) (3a) (7)가 (3)

7 (4) (6) (7) (7) (70) (2) (3) (70) (7)가 (3)

(7) (7) 가 (dry-type Teflon metal)

가 (50) (6) (3) (2) (2) (2a) (2a) (5)

(50) 가 (50a) (2) (2a) (3) 가

(33')가 가 8 (33') 가

9 가 (11) (21) 가 (11) (21) 가 (35) (35)

(21) (9) (35) (5) (35)

가 (11) (5)

10 가 가 가 (12) (22) (22)

가 (36, 37) (22) (5)

가 (9) (5)

가 (12) (5)

가 가 , 가
가 가
(57)

1. 가 가 가
3
2 2 1 1 1
2 2 2 2 1 1
3 2 3 2 2 2
2 3 3 2 2
1 3 3 가

- 2. 가 가 , 가
- 3. (r) 0.52D r 0.58D , D 가
- 4. 가 가 . 가 ,
- 5. (blind hole) 가 .
- 6. 가 .
- 7. 가 , 가 .









