

(19)
(12)

(KR)
(Y1)

(51) 。 Int. Cl. 7
A63B 22/06

(45)
(11)
(24)

2003 06 02
20-0315540
2003 05 23

(21) 20-2003-0007282
(22) 2003 03 06

(73) 284-1 103 504

(72) 284-1 103 504

(74)

:

가 :

(54)

0) (13) 2 (11) (12)가, (50) (1
1) , (11) (20) (1
가 .

2

, , , , , , ,

1

2

3

4

10 ; 11 ;

12 ; 13 ;

20 ; 21 ;

30 ; 40 ;

41 ; 50 ;

가

가

2828

84-

가

가

가

가

	(10)		(50)		(11)	(12)	(10)
	(10)		(11)	(14)	(20)	(13)	
(20)	(23)	(22)	(21)		(21)	(30)	(10)
	(40)						

1
2
3
4

(11) (11) (12)가, (50) (10) (13) 2
, (11) (20) (22) (20) (23) (11) (11) 가

2 .

2 , (50)
(11) (10) (12) (13) (10) 가

(12) (11) (12) (10) (10) , (11)

(21) (13) .

(10) (14) (22) (23) (20) (11)
) (40)가 (11) (30) , (40) (20)
(20) (41) (50) , (41) (21) (20)

가 . 가 /

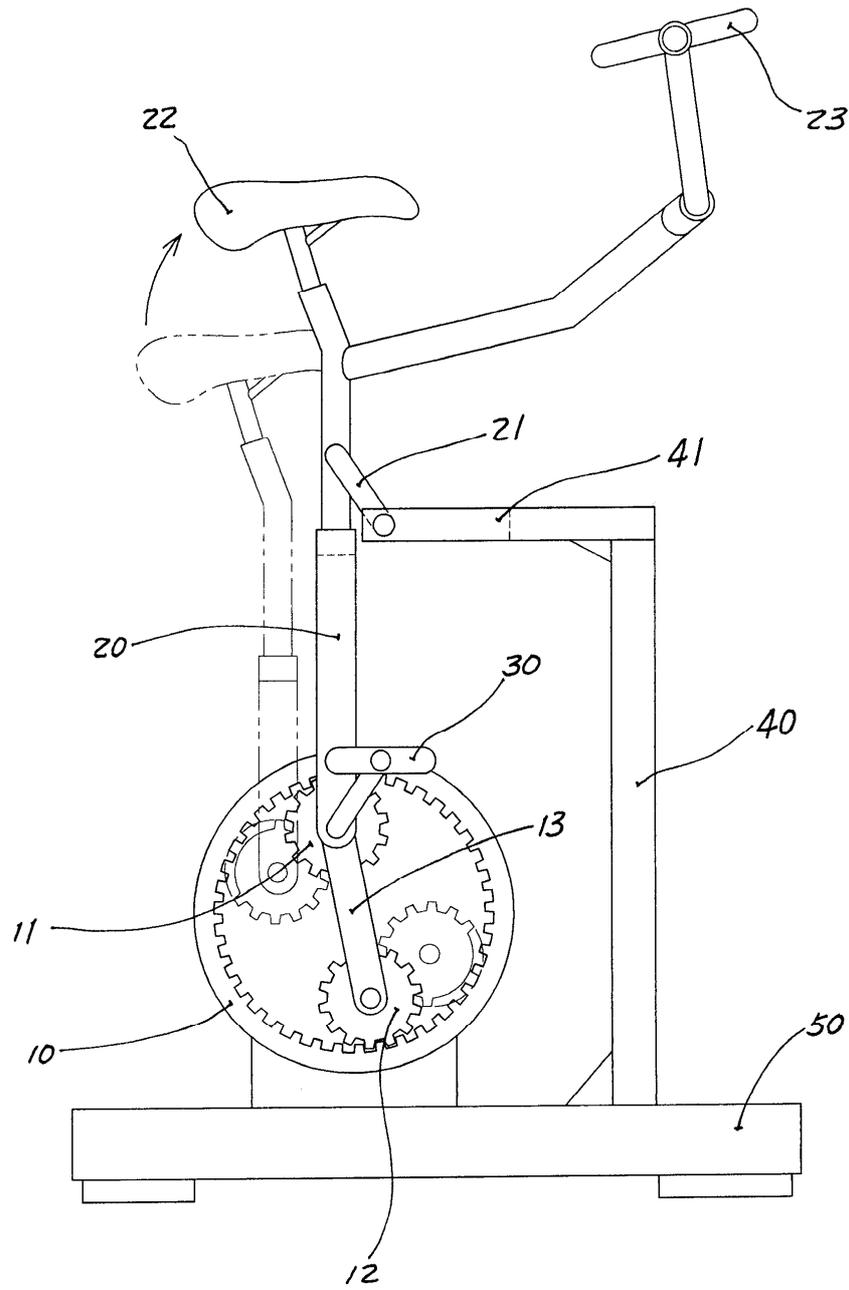
(57)

1. (50) (10) (11) (12)
(13) (10) ,

(14) (20) (11)

(40)가 , (30) , (4)
1) , (21)

1



2

