

(19) 대한민국특허청(KR)
(12) 공개특허공보(A)

(51) Int. Cl. ⁴ A63H 33/40	(11) 공개번호 (43) 공개일자	특 1987-0002855 1987년 04월 13일
(21) 출원번호	특 1986-0002565	
(22) 출원일자	1986년 04월 04일	
(30) 우선권주장	8504587 1985년 09월 19일 브라질(BR)	
(71) 출원인	실베네 인더스트리아 에코메르씨오 엘티디이에이 죠르지 엘리아스 안토니오	
(72) 발명자	브라질, 리오데자네이로, 캄포 그란데, 루아코로넬 아고스티노 52 죤르지 엘리아스 안토니오	
(74) 대리인	브라질, 리오데자네이로, 캄포 그란데, 에스트라다 올린다 엘리스 92 이병호, 최달용	
심사청구 : 없음		

(54) 장난감 바람개비

요약

내용 없음

대표도

도 1

명세서

[발명의 명칭]
장난감 바람개비

[도면의 간단한 설명]

제1도는 본 발명에 따라 장착 시스템이 제공된 장난감 바람개비의 사시도.

제2도는 본 발명의 양호한 실시예에 따른 고정수단의 사시도.

* 도면의 주요부분에 대한 부호의 설명

- 1 : 장난감 바람개비
- 2 : 스틱 혹은 핸들
- 3 : 샤프트
- 4 : 단부
- 5 : 리테이닝 미늘
- 6 : 프로 펠러
- 7 : 블레이드
- 8 : 자유 단부
- 9 : 오리피스
- 10 : 고정수단
- 10a : 암형부
- 10b : 수형부

본 내용은 요부공개 건이므로 전문 내용을 수록하지 않았음

(57) 청구의 범위

청구항 1

바람개비가 장착될 때 이것을 통과하여 샤프트가 관통하는 시이트내의 자유단부(8) 및 중앙오리피스(9)를 가진 단수의 블레이드(7)를 한정하도록 절단되는 플라스틱, 종이 혹은 이와 유사한 재료의 하나이상의 시이트 및 상기 블레이드들이 스스로 겹쳐지고 또한 이것의 단부들이 고정 수단에 의하여 결합된 후에 상기 블레이드 단부내에서 상기 오리피스를 관통하게 될 샤프트로 구성된 형태의 장난감 바람개비에 있어서, 상기 고정 수단들은 상기 블레이드 단부들을 이들 사이에서 유지시키도록 두 개의 착탈가능한 계합부에 의하여 형성된 링을 포함하는 것을 특징으로 하는 장난감 바람개비.

청구항 2

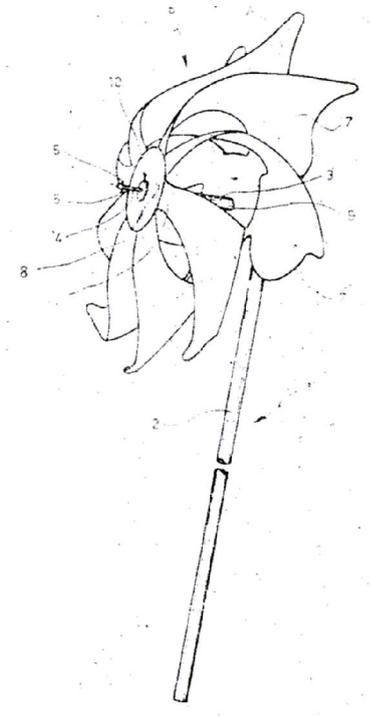
제1항에 있어서, 상기 링의 계합부는 상기 바람개비 블레이드 단부들 사이를 유지시키도록 서로 착탈가

능하게 끼워 맞춤되는 암형부 및 수형부로 구성된 것을 특징으로 하는 장난감용 바람개비.

※ 참고사항 : 최초출원 내용에 의하여 공개하는 것임.

도면

도면1



도면2

