

Title (en)
Pick up device for dog droppings.

Title (de)
Aufsammelvorrichtung für Hundekot.

Title (fr)
Dispositif collecteur pour des excréments de chiens.

Publication
EP 0238074 A1 19870923 (DE)

Application
EP 87104001 A 19870318

Priority
DE 8607437 U 19860318

Abstract (en)
[origin: US4776621A] A collector for dog droppings includes a stick provided with a support bell at its ground-side end. The stick includes at its lower end an extension which projects through the support bell and is rotatable relative thereto. Connected to the extension is a receiving insert which includes two semicircular plates with one plate movable relative to the other stationary plate so that the insert can be opened and closed for collecting and retaining the waste in the collector and for subsequent disposal thereof.

Abstract (de)
Aufsammelvorrichtung für Hundekot mit einem Stock 1 mit einer nach unten offenen Stützglocke 2 an seinem bodenseitigen Ende und einem durch die Oberseite der Stützglocke 2 geführten, gegenüber der Stützglocke 2 drehbaren Fortsatz 3 zur Befestigung eines Aufnehmeinsatzes 4, der mindestens zwei gegeneinander verschwenkbare, kreissektorenförmige Platten 5,6 aufweist, die den Boden der Stützglocke 2 bilden, wobei eine der mindesten zwei kreissektorenförmigen Platten 6 mit dem drehbaren Fortsatz 3 verbunden ist und durch dessen Drehung relativ zu der Stützglocke 2 und der zweiten kreissektorenförmigen Platte 5 verschwenkbar ist. Dadurch, daß die Aufsammelvorrichtung mit geöffnetem Aufnehmeinsatz über den Hundekot gestülpt wird und dann die Bodenfläche durch Verschwenken der beweglichen Platte geschlossen wird, wird der Hundekot in dem Aufnehmeinsatz geborgen und kann auf hygienische Weise entfernt werden.

IPC 1-7
A01K 23/00; **E01H 1/12**

IPC 8 full level
A01K 23/00 (2006.01); **E01H 1/12** (2006.01)

CPC (source: EP US)
E01H 1/1206 (2013.01 - EP US); **E01H 2001/1246** (2013.01 - EP US); **E01H 2001/1293** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] US 4119337 A 19781010 - SHERHANDT JOHN
- [A] DE 8517343 U1 19851107
- [A] US 4056278 A 19771101 - BAU MARCEL, et al

Cited by
AT501724B1; EP0555932A3; WO2016108054A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
US 4776621 A 19881011; AT E47275 T1 19891115; DE 3760776 D1 19891123; DE 8607437 U1 19860430; EP 0238074 A1 19870923; EP 0238074 B1 19891018

DOCDB simple family (application)
US 2658987 A 19870317; AT 87104001 T 19870318; DE 3760776 T 19870318; DE 8607437 U 19860318; EP 87104001 A 19870318