

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12) **OPIS OCHRONNY**
WZORU UŻYTKOWEGO (19) **PL** (11) **71869**

(21) Numer zgłoszenia: **127387**

(13) **Y1**

(51) Int.Cl.
A01M 23/08 (2006.01)
A01M 17/00 (2006.01)

(22) Data zgłoszenia: **04.06.2018**

(54)

Łapka na krety

(43) Zgłoszenie ogłoszono:

16.12.2019 BUP 26/19

(45) O udzieleniu prawa ochronnego ogłoszono:

06.04.2021 WUP 07/21

(73) Uprawniony z prawa ochronnego:

GIEREMEK ROMAN MAROMI, Gołęczewo, PL

(72) Twórca(y) wzoru użytkowego:

ROMAN GIEREMEK, Gołęczewo, PL

PL 71869 Y1

Opis wzoru

Przedmiotem wzoru użytkowego jest łapka na krety służąca do humanitarnego, bez ich zabijania, wyłapywania kretów będących szkodnikami w ogrodach rekreacyjnych, ogródkach działkowych czy na polach golfowych.

Znana łapka na krety ma korpus w kształcie rury, która wyposażona jest na obu końcach w wahliwe zapadki w kształcie łopatek zawieszonych na drucie w górnej części wewnątrz korpusu. Końcówki drutu, przechodzą przez dwa otwory znajdujące się w korpusie i są zagięte na jego powierzchni zewnętrznej. Zapadki natomiast mają wysokość większą niż średnica rury i zamontowane są tak, że mogą odchylać się tylko z zewnętrznej strony do wewnątrz, umożliwiając zwierzęciu tylko wejście do łapki bez możliwości wyjścia z niej. Na górnej powierzchni łapki, wzdłuż jej osi wzdłużnej, znajdują się okrągłe otwory kontrolne pozwalające sprawdzić, bez konieczności usuwania łapki z ziemi, czy wewnątrz znajduje się kret w celu jego uwolnienia poza ogrodem.

Łapka na krety posiadająca korpus w kształcie rury wyposażonej na obu końcach w wahliwe zapadki w kształcie łopatek, które zawieszone są wewnątrz korpusu w jego górnej części i które mają wysokość większą niż średnica rury, zamontowane tak, że mogą odchylać się tylko z zewnętrznej strony do wewnątrz oraz posiadająca na górnej powierzchni, wzdłuż jej osi wzdłużnej, okrągłe otwory kontrolne, charakteryzuje się tym, że jej korpus jest wzdłużnie dzielony na część górną i dolną, które stabilizowane są względem siebie za pomocą kołków znajdujących się w części górnej korpusu i odpowiednio usytuowanych otworów w części dolnej korpusu, a na jego obu końcach nasunięte są osiowo przesuwne rurki zabezpieczające. Zapadki natomiast zawieszone są na sworzniach osadzonych w otworach mocujących zaopatrzonych w elementy wzmacniające.

Przedmiot wzoru użytkowego jest praktyczny i wygodny w użyciu, ponieważ dzięki wzdłużnemu podziałowi korpusu łapki możliwe jest jego rozłożenie, co ułatwia wyjęcie kreta z łapki i jej dokładne umycie. Natomiast znajdujące się na brzegach korpusu rozsuwane osiowo rurki zabezpieczające powodują, że po usytuowaniu łapki w ziemi i rozsunięciu rurek zabezpieczających możliwe staje się jej szczelne ułożenie w tunelu ziemnym eliminujące zapadanie się ziemi w otoczenie zapadek i ich blokowanie. W ten sposób złapanie kreta w pułapkę staje się pewne.

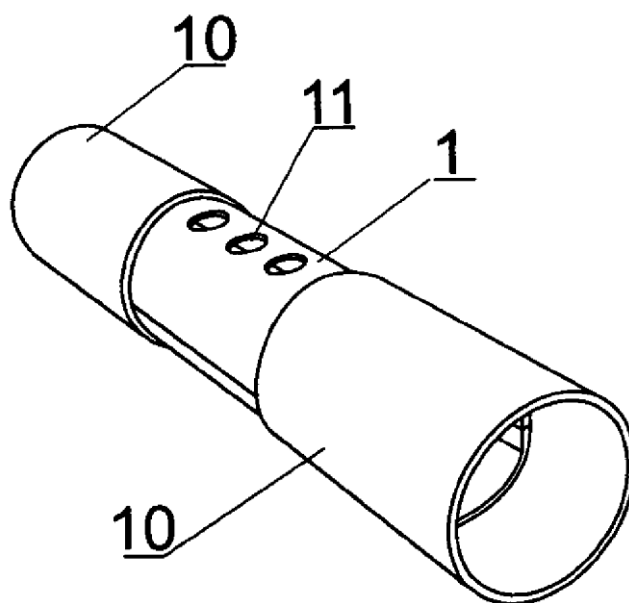
Przedmiot wzoru użytkowego uwidoczniony jest na rysunku, na którym fig. 1 przedstawia widok perspektywiczny łapki, fig. 2 – łapkę w rozłożeniu, a fig. 3 – przekrój wzdłużny łapki.

Łapka na krety posiada korpus 1 w kształcie rury złożony z części górnej 2 i części, dolnej 3, które stabilizowane są względem siebie za pomocą kołków 4 znajdujących się w części górnej 2 korpusu 1 i odpowiednio usytuowanych otworów 5 w części dolnej 3 korpusu 1. Wewnątrz korpusu 1, na obu końcach jego górnej części 2, zawieszone są wahliwe na sworzniach 6, zapadki 7 w kształcie łopatek. Sworznie 6 osadzone są w otworach mocujących 8, które zaopatrzone są w elementy wzmacniające 9. Zapadki 7 mają wysokość większą niż średnica korpusu 1 i zamontowane są tak, że mogą odchylać się tylko z zewnętrznej strony do wewnątrz. Na obu końcach korpusu 1 nasunięte są osiowo przesuwne rurki zabezpieczające 10, a wzdłuż jego osi wzdłużnej, znajdują się okrągłe otwory kontrolne 11.

Zastrzeżenie ochronne

1. Łapka na krety mająca korpus w kształcie rury wyposażonej na obu końcach w wahliwe zapadki w kształcie łopatek zawieszonych w górnej części wewnątrz korpusu, których wysokość jest większa niż średnica rury i które zamontowane są tak, że mogą odchylać się tylko z zewnętrznej strony do wewnątrz, a na górnej powierzchni, wzdłuż osi wzdłużnej, posiadająca okrągłe otwory kontrolne, **znamienna tym**, że jej korpus (1) jest wzdłużnie dzielony na część górną (2) i część dolną (3), które stabilizowane są względem siebie za pomocą kołków (4) znajdujących się w części górnej (2) korpusu (1) i odpowiednio usytuowanych otworów (5) w części dolnej (3) korpusu (1), a ponadto posiada ona na obu końcach, nasunięte osiowo przesuwne rurki zabezpieczające (10), zaś zapadki (7) zawieszone są na sworzniach (6) osadzonych w otworach mocujących (8) zaopatrzonych w elementy wzmacniające (9).

Rysunki

**Fig. 1**

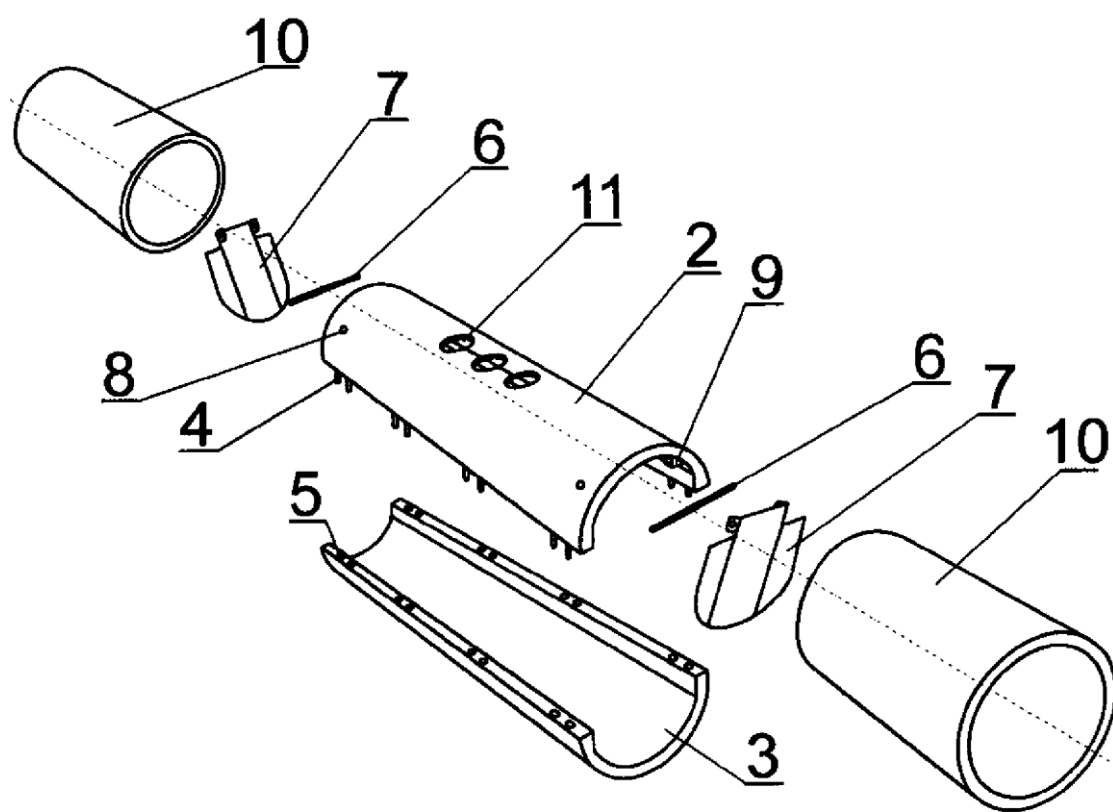
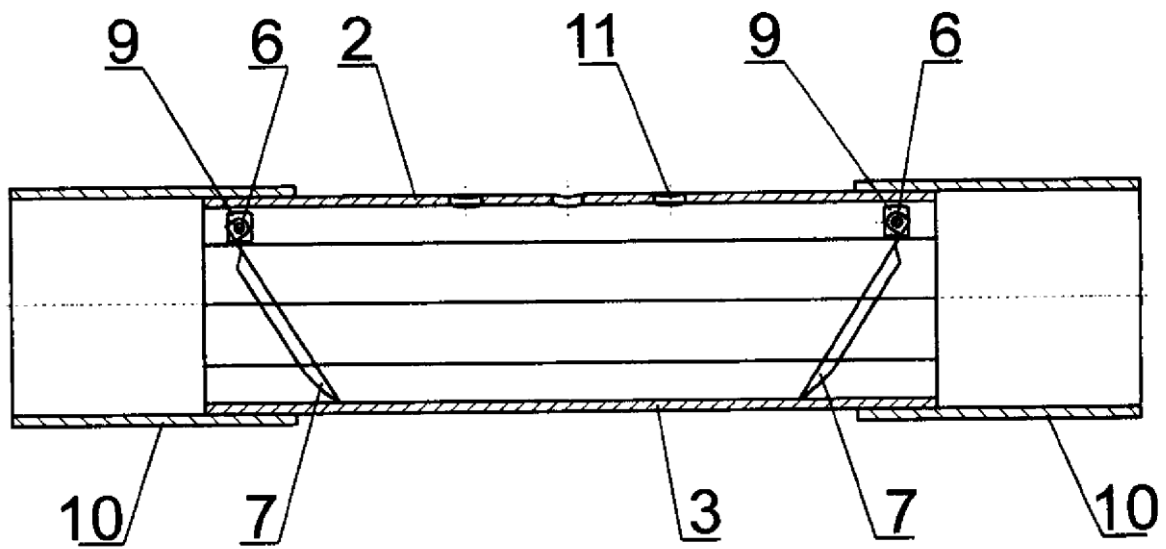


Fig. 2

**Fig. 3**