

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12) **OPIS OCHRONNY**
WZORU UŻYTKOWEGO (19) **PL** (11) **68914**

(21) Numer zgłoszenia: **123485**

(22) Data zgłoszenia: **20.10.2014**

(13) **Y1**

(51) Int.Cl.
B60D 1/60 (2006.01)
B60D 1/06 (2006.01)

(54)

Ośłona zaczepu kulistego haka holowniczego

(43) Zgłoszenie ogłoszono:

25.04.2016 BUP 09/16

(45) O udzieleniu prawa ochronnego ogłoszono:

28.02.2017 WUP 02/17

(73) Uprawniony z prawa ochronnego:

**FONTAŃSKI TOMASZ ZAKŁAD
PRODUKCYJNO-HANDLOWO-USŁUGOWY
RIDER, Choroń, PL**

(72) Twórca(y) wzoru użytkowego:

TOMASZ FONTAŃSKI, Choroń, PL

PL 68914 Y1

Opis wzoru

Przedmiotem wzoru użytkowego jest osłona zaczepu kulistego haka holowniczego do stosowania zwłaszcza przez właścicieli pojazdów samochodowych i w branży motoryzacyjnej.

Znana jest z europejskiego opisu patentowego nr EP1612065 osłona haka holowniczego składająca się z dwóch połówek skorupy dostosowanej do kulistego kształtu haka, które są połączone rozłącznie za pomocą zaczepu umieszczonego w kołnierzu osłony poniżej kuli haka.

Znana jest z polskiego opisu zgłoszeniowego wzoru użytkowego nr 107429 osłona końcówki haka holowniczego, przeznaczona do stosowania jako element wyposażenia, zwłaszcza samochodów osobowych, zaopatrzonych w hak holowniczy. Osłona końcówki haka holowniczego ma czaszę, przechodzącą w cylindryczną część, które wspólnie są tak ukształtowane, że tworzą hełm o cylindrycznej, wydłużonej tylnej części, która to część jest przegubowo połączona z łącznikiem, którego drugi koniec jest z kolei przegubowo połączony z pierścieniową obejmą.

Istota wzoru użytkowego polega na tym, że w dnie osłony zamocowany jest trwale element metalowy o właściwościach magnetycznych, przy czym dno, od wewnętrznej strony osłony, zaopatrzone jest w centralnie usytuowane wgłębienie, sięgające elementu metalowego.

Rozwiązanie według wzoru zwiększa asortyment osłon przeznaczonych dla zaczepów kulistych haków holowniczych.

Przedmiot wzoru użytkowego jest uwidoczniony na załączonym rysunku, przedstawiającym schematycznie osłonę zaczepu kulistego haka holowniczego w przekroju poprzecznym.

Osłona 1 ma formę kołpaka, która w swoim dnie 2 ma trwale zamocowany element metalowy 3 o właściwościach magnetycznych. Dno 2 osłony 1, od strony wewnętrznej, posiada wgłębienie 4, sięgające elementu metalowego 3.

Zastrzeżenie ochronne

Osłona zaczepu kulistego haka holowniczego w formie kołpaka, dostosowanego swoim kształtem do kształtu zaczepu kulistego, **znamienna tym**, że w dnie (2) osłony (1) zamocowany jest trwale element metalowy (3) o właściwościach magnetycznych, przy czym dno (2), od wewnętrznej strony osłony (1), zaopatrzone jest w centralnie usytuowane wgłębienie (4), sięgające elementu metalowego (3).

Rysunek

