

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

**OPIS OCHRONNY
WZORU
PRZEMYSŁOWEGO**

(19) **PL** (11) **5404**

(21) Numer zgłoszenia: **2857**

(22) Data zgłoszenia: **02.04.2003**

(51) Klasyfikacja:
14-03

(54)

Zespół sterujący zestawem akustyczno-optycznym

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
30.07.2004 WUP 07/2004

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
Fir Stefan, Słupsk, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Fir Stefan, Słupsk, (PL)

PL 5404

Nr Rp. 5404.....

Klasa 14-03.....

Zespół sterujący zestawem akustyczno – optycznym

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest zespół sterujący zestawem akustyczno – optycznym.

Istotę wzoru przemysłowego stanowi nie tylko kształt zespołu, usytuowanie przycisków, elementów pracy zespołu, lecz także odpowiednie rozmieszczenie tych części.

Znany dotychczas zespół sterujący zestawem akustyczno – optycznym opisany we wzorze użytkowym Ru 54488 składa się z obudowy, w postaci wydłużonego prostopadłościanu, w którym wyróżniono pionową ścianę czołową i część tylną. Ściana czołowa zawiera potencjometr głośności, gniazdo mikrofonowe, diody ogólnego załączania, włączenia świateł ostrzegawczych, pracy w akcji i przycisk pracy na postoju. Część tylna ma szereg otworów wentylacyjnych i radiatory.

Zespół sterujący zestawem akustyczno – optycznym, według wzoru przemysłowego, ma kształt optycznie zbliżony do „pilotów” telewizyjnych, w którym wyróżnia się ścianę czołową, górną, ścianę dolną oraz boki. Ściana czołowa, górna, w widoku z góry ma kształt zbliżony do prostokąta, którego jeden z krótszych boków jest łukowaty.

Na ścianie czołowej, górnej umieszczonych jest szereg klawiszy, a także element zewnętrzny mikrofonu.

Element zewnętrzny mikrofonu (1) usytuowany jest przy boku łukowatym ściany czołowej (2).

Na powierzchni przeciwległej mikrofonu (1), od strony drugiego krótszego boku ściany czołowej, usytuowany jest klawisz włącznika (3) głównego.

Pomiędzy włącznikiem głównym (3), a mikrofonem (1) znajdują się klawisze trzech zespołów: zespołu załączania świateł ostrzegawczych (4), zespołu syren (5) i zespołu regulacji głośności (6).

Zespół głośności (6) usytuowany przy mikrofonie (1) ma dwa klawisze „+” i „-”, a także usytuowany na ścianie bocznej przycisk (7) przesuwany załączania.

Zespół syren (5) ma pięć klawiszy w trzech rzędach, przy czym środkowy rząd ma trzy klawisze, ze środkowym, stanowiącym klawisz załączania. Klawisze zespołu syren (5) są opisane literowo, zaś klawisz załączania ma na ścianie wierzchniej znak graficzny głośnika. Przyciski różnego rodzaju syren opisane są literami: „L”, „P”, „W”, „M”.

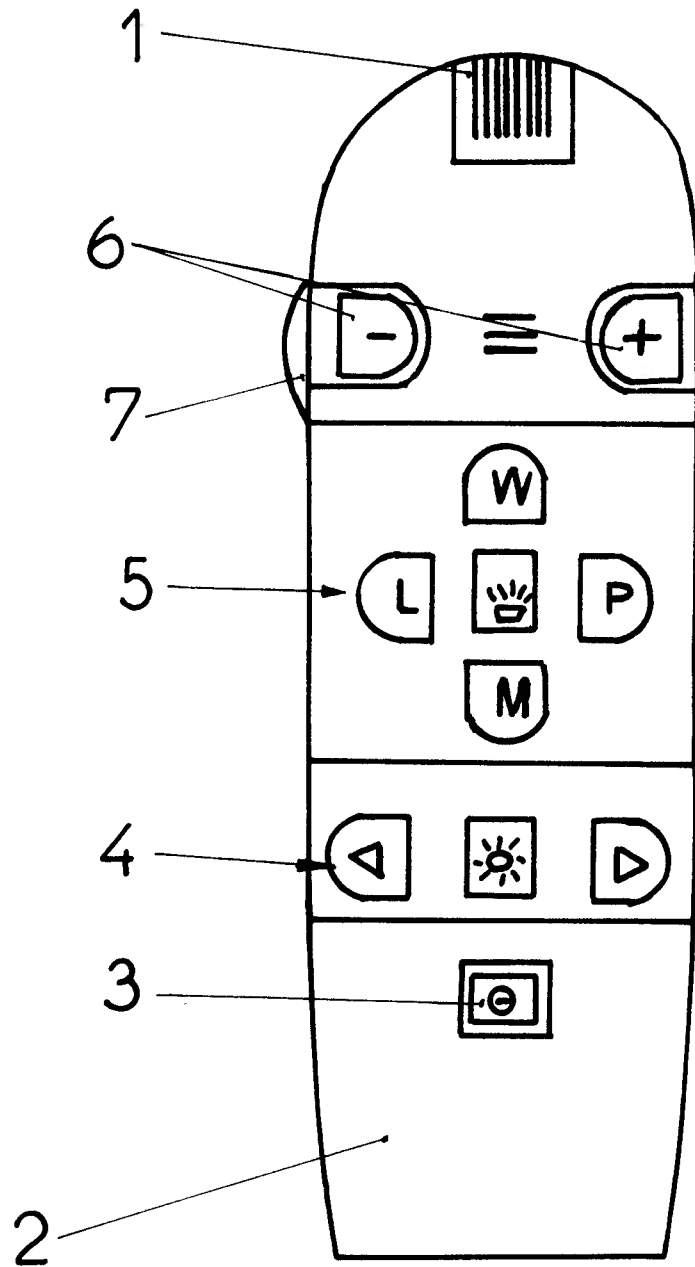
Zespół załączania świateł ostrzegawczych (4) składa się z trzech klawiszy ustawionych w szereg, z których środkowy klawisz stanowi załącznik i ma na powierzchni zewnętrznej znak graficzny schematyczny słoneczka. Pozostałe przyciski mają znaki schematyczne zwiększania i zmniejszania.

Przedmiot wzoru uwidoczniony jest na załączonym rysunku, który przedstawia widok z góry na zespół sterujący.

Zespół sterujący zestawem akustyczno – optycznym zawiera, jako istotne cechy wzoru przemysłowego, obudowę ze ścianą czołową w kształcie prostokąta, którego jeden z krótszych boków jest łukowaty i przy którym umieszczony jest element zewnętrzny mikrofonu, a ściana czołowa zawiera zespoły klawiszy, z pośród których wyodrębnia się zespół głośności, umieszczony przy elemencie mikrofonu i zawierający klawisze „+”, „-”, oraz suwakowy klawisz na ścianie bocznej, za którymi, w części środkowej ściany czołowej znajduje się zespół klawiszowy syren, zawierający pięć klawiszy usytuowanych w trzech rzędach, przy czym w rzędzie środkowym znajdują się trzy klawisze z centralnym klawiszem oznaczonym w ujęciu schematycznym głośnika, zaś za zespołem syren znajduje się zespół klawiszowy załączania świateł, składający się z trzech klawiszy, z których środkowy ma oznaczenie schematyczne słoneczka, za którym znajduje się pojedynczy klawisz włącznika głównego, który to klawisz jest na stronie przeciwległej niż element mikrofonu.

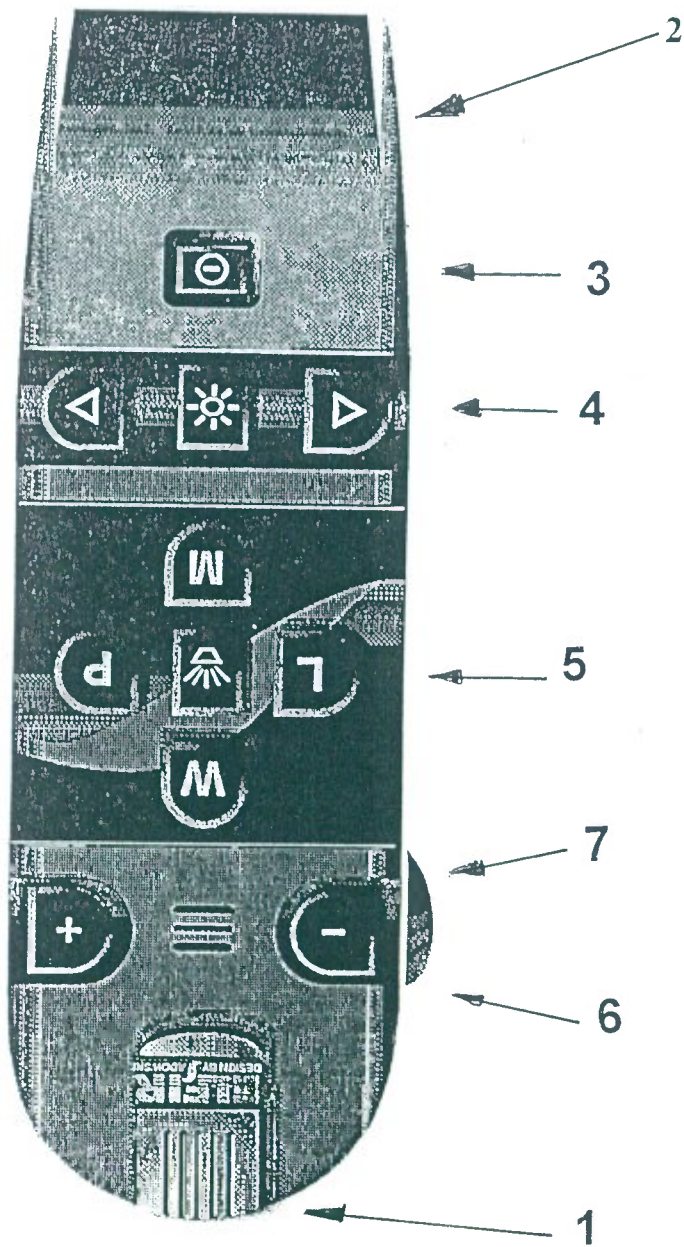
Pełnomocnik:

RZECZNIK PATENTOWY
inż. Danuta Niburska



RZECZNIK PATENTOWY

inż. Danuta Niburska



RZECZNIK PATENTOWY

inż. Danuta Niburska