

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **Rp.446**

(51) Klasyfikacja:
14-01

(21) Numer zgłoszenia: **19417**

(22) Data zgłoszenia: **07.02.2000**

(54)

Głośnik urządzenia głośno mówiącego

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
30.08.2002 WUP 08/2002

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
BURY Sp. z o.o., Rzeszów, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Stanisz Paweł, Ropczyce, (PL);
Noworol Leszek, Rzeszów, (PL)

PL Rp.446

Al-01

Rp 446

„BURY” – sp. z o.o.

Rzeszów, Polska

Twórcy wzoru zdobniczego: Paweł Stanisław, Leszek Noworol

Głośnik urządzenia głośno mówiącego

Prawo z rejestracji wzoru zdobniczego trwa od dnia 3 lutego 2000r.

Przedmiotem wzoru zdobniczego jest głośnik urządzenia głośno mówiącego przeznaczony głównie do stosowania w samochodzie.

Istotę wzoru stanowi nowa postać głośnika samochodowego do urządzenia głośno mówiącego przejawiająca się w jego kształcie zewnętrznym.

Przedmiot wzoru pokazano w załączonym materiale ilustracyjnym, w którym **fig. 1÷7** stanowią widoki kreskowe, przy czym **fig. 1** przedstawia głośnik w rzucie izometrycznym w widoku z przodu, z prawego boku i z góry, **fig. 2** – głośnik w widoku z przodu, **fig. 3** – głośnik w widoku z góry, **fig. 4** – głośnik w widoku z lewego boku, **fig. 5** – głośnik w widoku z tyłu, **fig. 6** – głośnik w widoku z prawego boku, a **fig. 7** – głośnik w widoku z dołu.

Głośnik urządzenia głośno mówiącego według wzoru zdobniczego jest utworzony z bryły opartej na prostopadłościennym pojemniku oraz z powierzchni kulistych i walcowych. Linie zewnętrznego obrysu bryły i powierzchni kulistych i walcowych są połączone łagodnymi łukami, stycznymi do tych linii zewnętrznego obrysu, przy czym głośnik ustawiony na dłuższym boku tego prostopadłościanu ma lekko wypukłą ściankę

czołową o obrysie zewnętrznym zbliżonym do kwadratu z zaokrąglonymi narożami i lekko wypukłymi bokami, na powierzchni której w jej osiach symetrii wykonane są równoległe do boku podstawy rowki perforacji ograniczone obrysem kwadratu, wewnątrz których uformowane są eliptyczne przelotowe otworki tworzące powierzchnię głośnikową ograniczoną linią obrysu o kształcie zbliżonym do elipsy, przy czym podziałki rozmieszczenia tych otworków są w sąsiadujących ze sobą rowkach przesunięte o połowę podziałki. Wzdłuż zewnętrznych rowków perforacyjnych utworzone są dwie zewnętrznie łukowate krawędzie, powstałe z przecięcia powierzchni sferycznej i walcowej tworzących powierzchnię czołową głośnika, przy czym powierzchnie boczne posiadają spłaszczenia, wewnątrz których przymocowane są za pomocą śrub ramiona boczne kabłąka mocowania głośnika, a powierzchnia dolna i górna głośnika jest pochylona skośnie w stronę lekko wypukłej ściany tylnej tego głośnika, na której z prawej strony usytuowano wejście kabli zasilających w postaci walcowego nadlewu, jak przedstawiono w załączonym materiale ilustracyjnym.

Zastrzeżenie ochronne

Głośnik urządzenia głośno mówiącego według wzoru zdobniczego **znamienny tym, że** jest utworzony z bryły opartej na prostopadłościennym pojemniku oraz z powierzchni kulistych i walcowych, przy czym linie zewnętrznego obrysu bryły i tych powierzchni są połączone łagodnymi łukami, stycznymi do tych linii zewnętrznego obrysu, a głośnik posiada lekko wypukłą ściankę czołową o obrysie zewnętrznym zbliżonym do kwadratu z zaokrąglonymi narożami i lekko wypukłymi bokami, na powierzchni której w jej osiach symetrii wykonane są równoległe do boku podstawy rowki perforacji ograniczone obrysem kwadratu, wewnątrz których uformowane są eliptyczne przelotowe otworki tworzące powierzchnię głośnikową ograniczoną linią obrysu o kształcie zbliżonym do elipsy, przy czym podziałki rozmieszczenia tych otworków są w sąsiadujących ze sobą rowkach przesunięte o połowę podziałki, a wzdłuż zewnętrznych rowków perforacyjnych utworzone są dwie łukowate krawędzie utworzone z przecięcia powierzchni sferycznej i walcowej tworzących powierzchnię czołową głośnika, przy czym powierzchnie boczne posiadają spłaszczenia, wewnątrz których przymocowane są za pomocą śrub ramiona boczne kabłąka mocowania głośnika, a powierzchnia dolna i górna głośnika jest pochylona

skośnie w stronę lekko wypukłej ściany tylnej tego głośnika, na której z prawej strony usytuowano wejście kabli zasilających w postaci walcowego nadlewu, jak przedstawiono w załączonym materiale ilustracyjnym.

Zgłaszający: „BURY – sp. z o.o.; Rzeszów

Pełnomocnik:

RZECZNIK PATENTOWY

KANCELARIA PRAWA PATENTOWEGO
inż. Włodzisław Guzek
rzecznik patentowy
35-232 Rzeszów ul. Zajęcza 7
NIP 813-101-85-88

inż. Włodzisław Guzek
Nr wpisu 1456

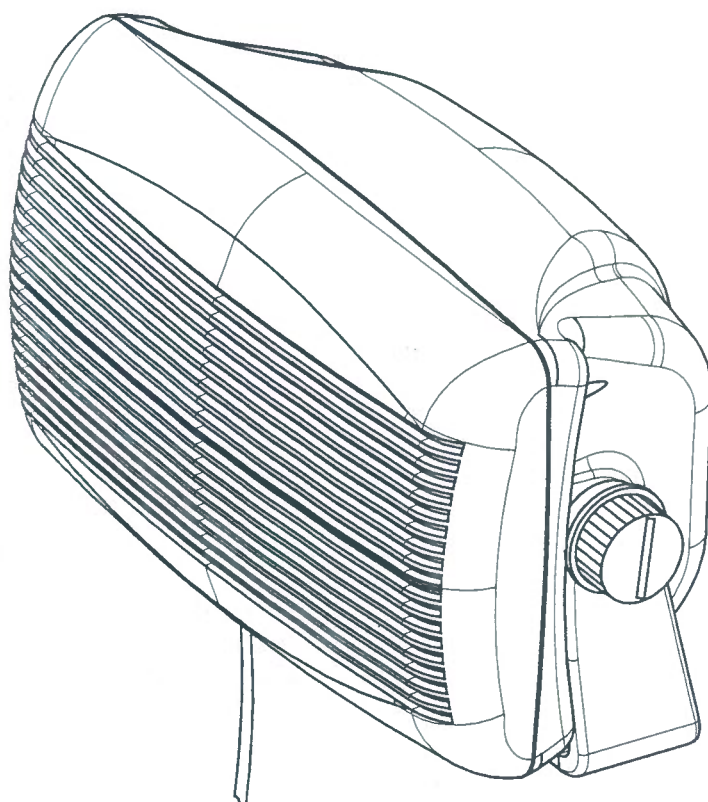


Fig.1

Zgłaszający: „BURY” – sp. z o.o.; Rzeszów

Pełnomocnik

KANCELARIA PRAWA PATENTOWEGO
inż. Włodzisław Guzek
rzecznik patentowy
35-232 Rzeszów ul. Zajączka 7
NP 813-101-85-88

RZECZNIK PATENTOWY

inż. Włodzisław Guzek
Nr wpisu 1456

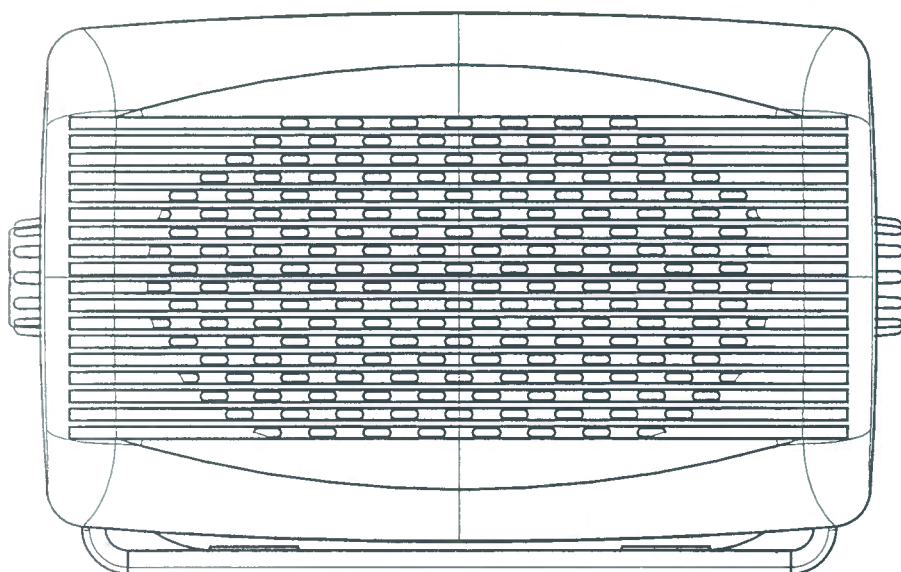


Fig.2

Zgłaszający: „BURY” – sp. z o.o.; Rzeszów

Pełnomocnik

KANCELARIA PRAWA PATENTOWEGO **RZECZNIK PATENTOWY**
inż. Wacław Guzek
rzecznik patentowy
35-232 Rzeszów ul. Zajęcza 7
NIP 813-101-85-88

inż. Wacław Guzek
Nr wpisu 1456

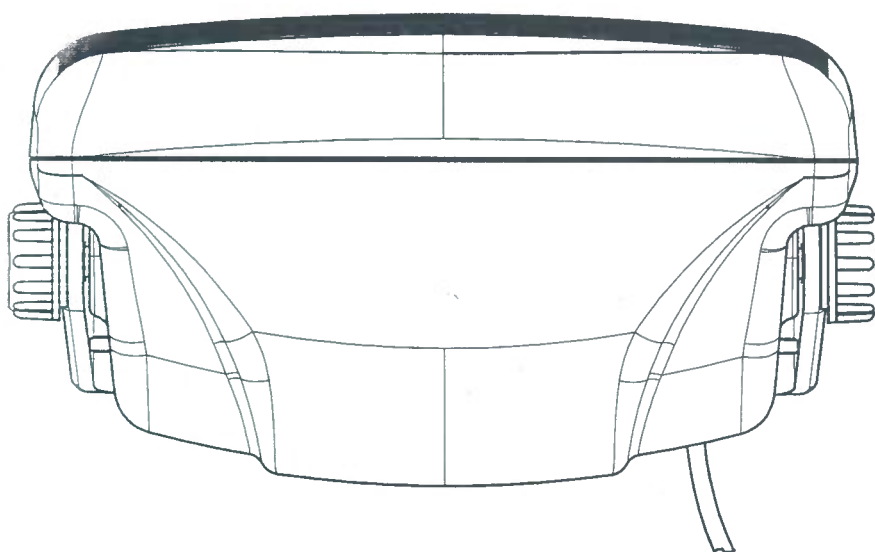


Fig.3

Zgłaszający: „BURY” – sp. z o.o.; Rzeszów

Pełnomocnik

RZECZNIK PATENTOWY

KANCELARIA PRAWA PATENTOWEGO
inż. Wacław Guzek
rzecznik patentowy
35-232 Rzeszów ul. Zajączka 7
NIP 813-101-85-88

inż. Wacław Guzek
Nr. Wpisu 1456

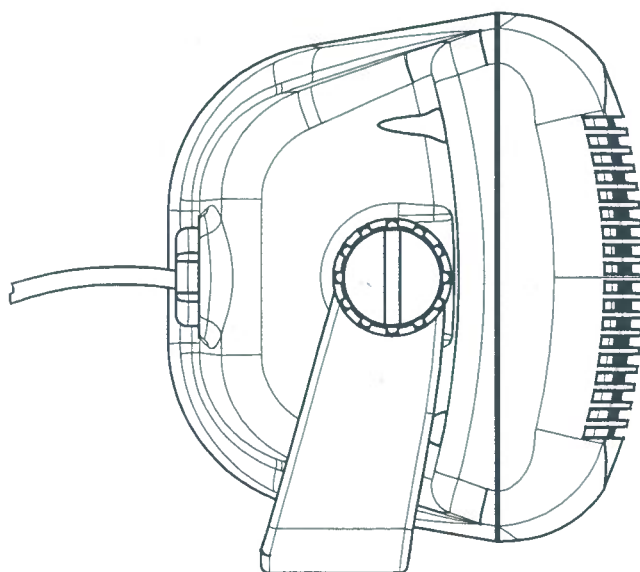


Fig.4

Zgłaszający: „BURY” – sp. z o.o.; Rzeszów

Pełnomocnik

RZECZNIK PATENTOWY

KANCELARIA PRAW PATENTOWEGO
inż. Włodzisław Guzek
rzecznik patentowy
35-232 Rzeszów ul. Zająca 7
NIP 813-101-85-88

inż. Włodzisław Guzek
Nr wpisu 1456

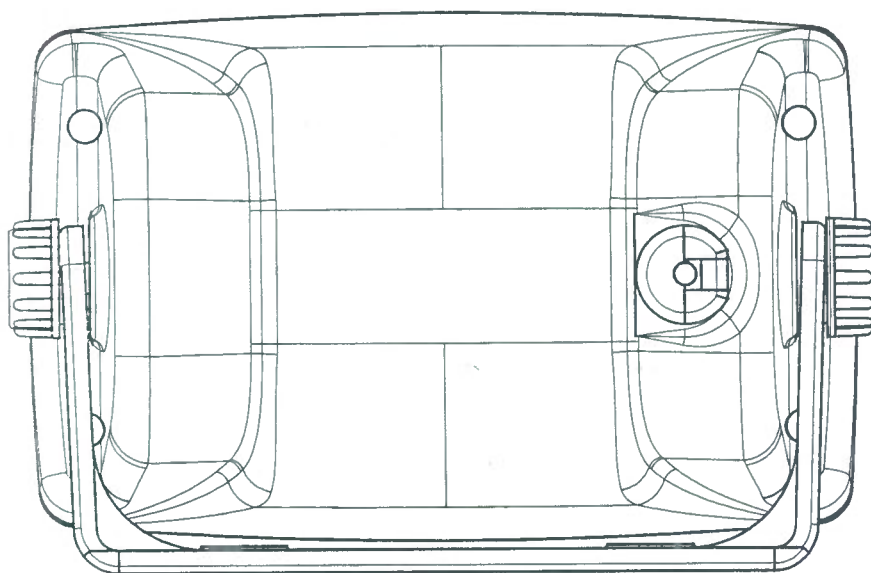


Fig.5

Zgłaszający: „BURY” – sp. z o.o.; Rzeszów

Pełnomocnik

RZECZNIK PATENTOWY

KANCELARIA PRAWA PATENTOWEGO
inż. Włodzisław Guzek
rzecznik patentowy
35-232 Rzeszów ul. Zajęcza 7
NIP 813-101-85-88

inż. Włodzisław Guzek
Nr wpisu 1456

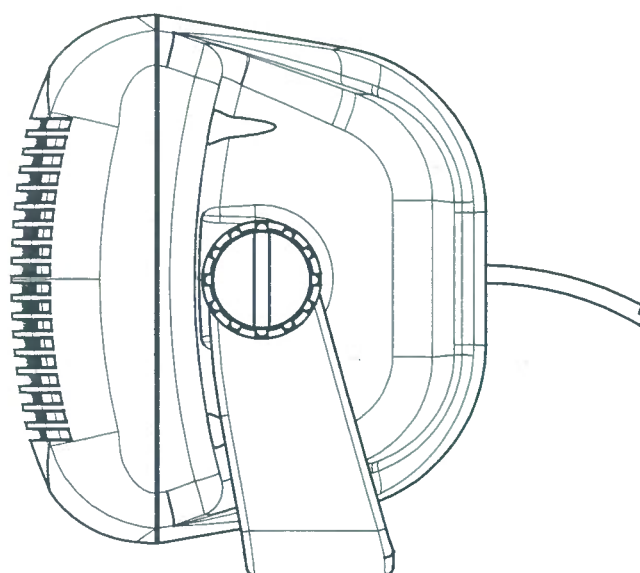


Fig.6

Zgłaszający: „BURY” – sp. z o.o.; Rzeszów

Pełnomocnik

KANCELARIA PRAWA PATENTOWEGO
inż. Włodzisław Guzek
rzecznik patentowy
35-232 Rzeszów ul. Zajęcza 7
NIP 813-101-85-88

RZECZNIK PATENTOWY

inż. Włodzisław Guzek
Nr wpisu 1456

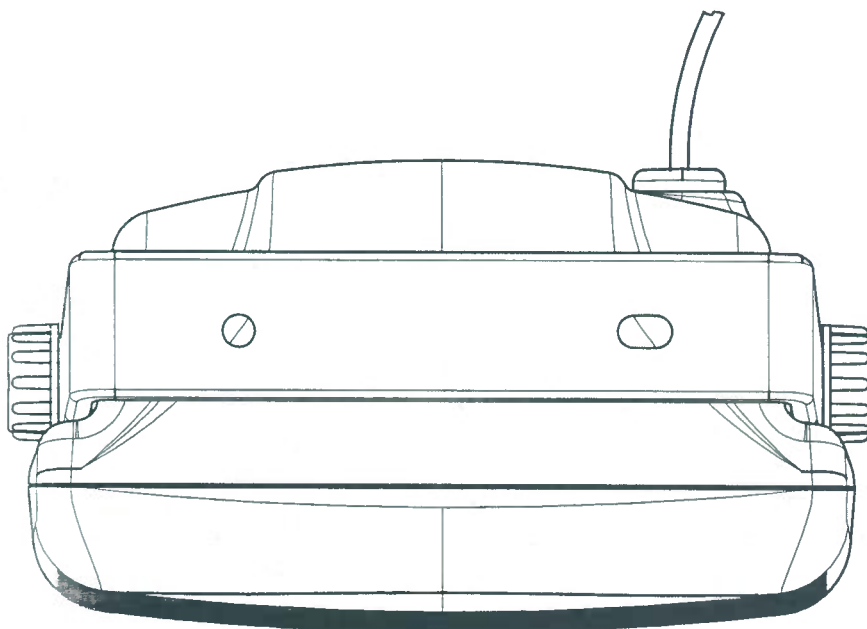


Fig.7

Zgłaszający: „BURY” – sp. z o.o.; Rzeszów

Pełnomocnik

KANCELARIA PRAWA PATENTOWEGO
inż. Wacław Guzek
rzecznik patentowy
35-232 Rzeszów ul. Zajęcza 7
NIP 813-101-85-88

RZECZNIK PATENTOWY

inż. Wacław Guzek
Nr wpisu 1456