

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **Rp.1851**

(21) Numer zgłoszenia: **20963**

(22) Data zgłoszenia: **18.12.2000**

(51) Klasyfikacja:
12-16

(54)

Spojler samochodowy

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:

31.03.2003 WUP 03/2003

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**Zakład Tworzyw Sztucznych i Wytrobów
Różnych HEKO Konieczny Henryk,
Czermno, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

Konieczny Henryk, Czermno, (PL)

PL Rp.1851

Henryk Konieczny

Zakład Tworzyw Sztucznych i wyrobów Różnych HEKO

Czermno – Polska

Twórca wzoru zdobniczego: Henryk Konieczny

Spojler samochodowy

Prawo z rejestracji wzoru zdobniczego trwa od dnia 18 grudnia 2000r.

Przedmiotem wzoru zdobniczego jest spojler samochodowy wykonany z płaskiej płyty plastikowej.

Istotę wzoru zdobniczego stanowi nowa postać spojlera przejawiająca się w kształcie i układzie linii.

Przedmiot wzoru zdobniczego jest uwidoczniony na rysunkach, na których fig.1 przedstawia spojler samochodowy w widoku z przodu, w pierwszej odmianie wykonania, fig.2 i 3- jego przekroje poprzeczne, fig.4 widok z góry a fig.5 widok od tyłu; rysunki fig.6-9 przedstawiają drugą odmianę wykonania spojlera samochodowego w rzutach i przekroju poprzecznym.

Spojler samochodowy, w pierwszej odmianie wykonania, przedstawiony na rysunkach fig.1-5 jest wykonany z płaskiej płyty plastikowej i stanowi listwę zagiętą wzdłuż krawędzi 3, pod kątem ostrym i tworzy powierzchnię przednią 1, 2 i tylną 6, w widoku z góry ma kształt zbliżony do prostokąta o dłuższych krawędziach 3, 4 i 5 równoległych do siebie o małym zakrzywieniu a jego powierzchnia 1 jest lekko wklęsła i jest załamana pod kątem rozwartym wzdłuż krawędzi 4 tworząc powierzchnię 2, której krawędź dolna 5, na końcach, jest zaokrąglona i przechodzi w krawędzie boczne.

Powierzchnię tylną 6, w kształcie zbliżonym do trapezu, wyznaczają równoległe krawędzie 3 i 10 o małej krzywiznie. Na środku spojlera, w górnej jego części, powierzchnia 1 i krawędź 3 ma głębokie, łukowate wklęsnięcia, przy czym krzywizna 7 wklęsnięcia krawędzi 3 jest mniejsza od krzywizny 8 wklęsnięcia powierzchni 1, poza tym krawędź 3, na środku ma półkoliste wybranie 9.

Spojler samochodowy w drugiej odmianie wykonania, przedstawiony na rysunkach fig.6-9 odróżnia się od pierwszej odmiany wykonania tym, że powierzchnia tylna 6 posiada dwa wycięcia 11, o kształcie zbliżonym do trapezu, rozstawione symetrycznie względem osi symetrii spojlera.

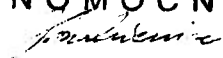
Zastrzeżenia ochronne

1. Spojler samochodowy z płaskiej płyty plastikowej znamieny tym, że posiada kształt listwy, zagiętej wzdłuż krawędzi (3), pod kątem ostrym i tworzy powierzchnię przednią (1, 2) i tylną (6), w widoku z góry ma kształt zbliżony do prostokąta o dłuższych krawędziach (3, 4 i 5) równoległych do siebie o małym zakrzywieniu a jego powierzchnia (1) jest lekko wklęsnięta i jest załamana pod kątem rozwartym wzdłuż krawędzi (4) tworząc płaską powierzchnię (2), której krawędź dolna (5), na końcach jest zaokrąglona i przechodzi w krawędzie boczne, powierzchnię tylną (6), w kształcie zbliżonym do trapezu, wyznaczają równoległe krawędzie (3 i 10) o małej krzywiznie, w środku spojlera, w górnej jego części, powierzchnia (1) i krawędź (3) ma głębokie, łukowate wklęsnięcia, przy czym krzywizna (7) wklęsnięcia krawędzi (3) jest mniejsza od krzywizny (8) wklęsnięcia powierzchni (1), poza tym krawędź (3), na środku, ma półkoliste wybranie (9).
2. Spojler samochodowy z płaskiej płyty plastikowej znamieny tym, że posiada kształt listwy zagiętej, wzdłuż krawędzi (3), pod kątem ostrym i tworzy powierzchnię przednią (1, 2) i tylną (6), w widoku z góry ma kształt zbliżony do prostokąta o dłuższych krawędziach (3, 4 i 5) równoległych do siebie o małym zakrzywieniu a jego powierzchnia (1) jest lekko wklęsła i jest załamana pod kątem rozwartym wzdłuż krawędzi (4) tworząc płaską powierzchnię (2), której krawędź dolna (5), na końcach jest zaokrąglona

i przechodzi w krawędzie boczne, powierzchnię tylną (6), w kształcie zbliżonym do trapezu, wyznaczają równoległe krawędzie (3 i 10) o małej krzywiznie, a powierzchnia tylna (6) ma, przy krawędzi (10) wycięcia (11) o kształcie zbliżonym do trapezu, rozstawione symetrycznie względem osi symetrii, w środku spojlera, w górnej jego części, powierzchnia (1) i krawędź (3) mają głębokie wklęsnięcia, przy czym krzywizna (7) wklęsnięcia krawędzi (3) jest mniejsza od krzywizny (8) wklęsnięcia powierzchni (1), poza tym krawędź (3), na środku, ma półkoliste wybranie (9).

Zgłaszający: Henryk Konieczny

P E Ł N O M O C N I K


inż. Benedykt Kozakiewicz
rzecznik patentowy

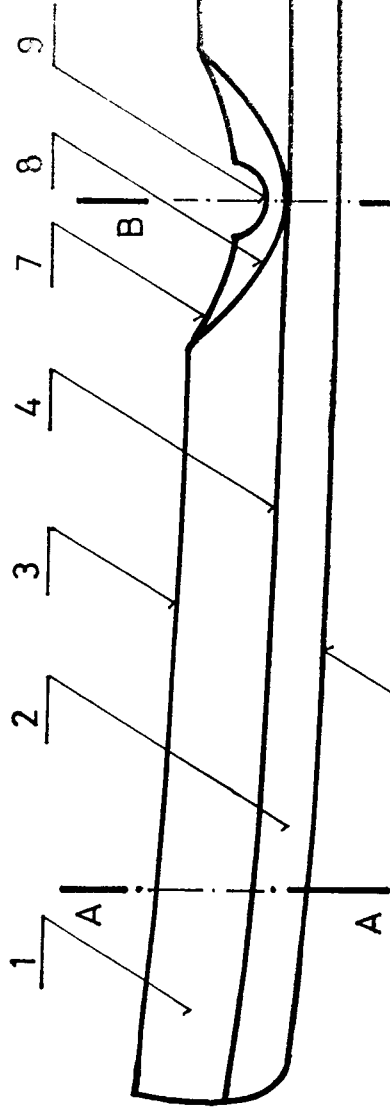


fig.1

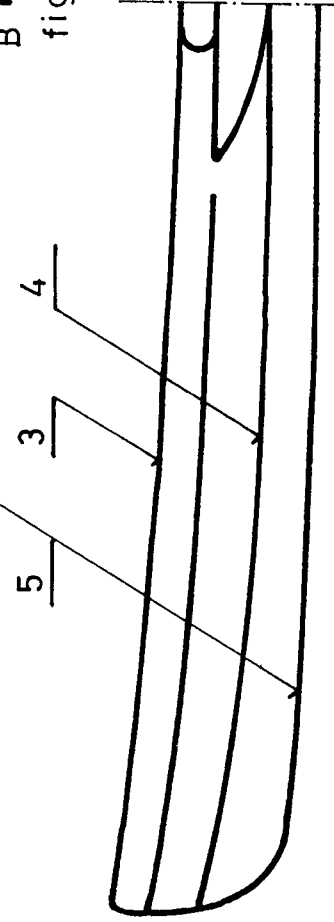


fig.4

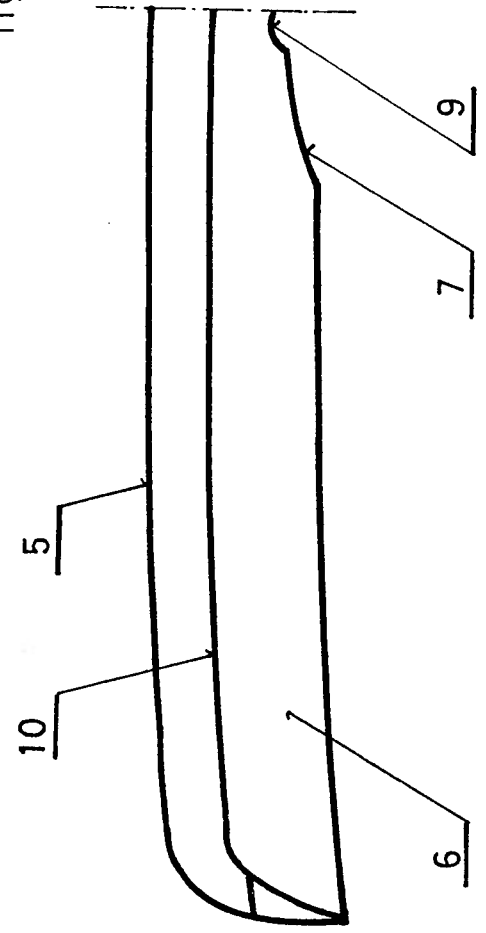


fig.5

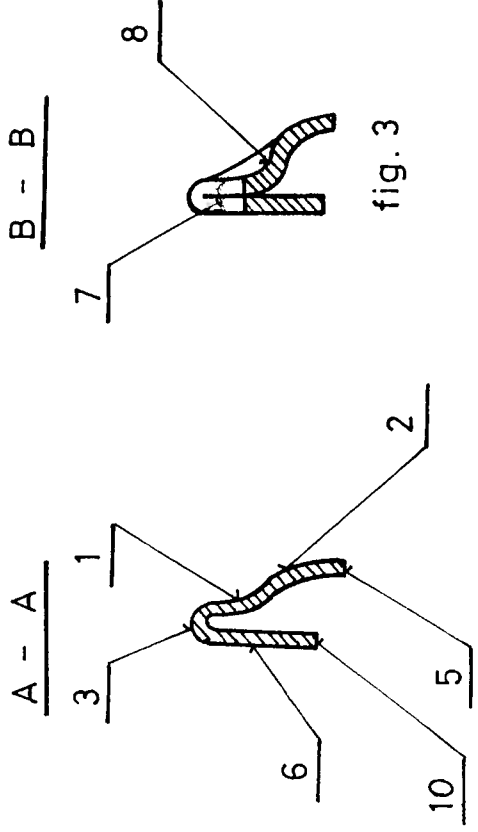


fig.2

fig.3

Zgłaszający:
Konieczny Henryk

PEŁNOMOĆNIK
Benedykt Kozłowski
inż. Benedykt Kozłowski
rzecznik patentowy

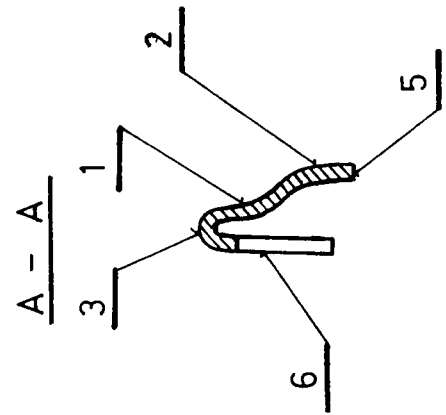
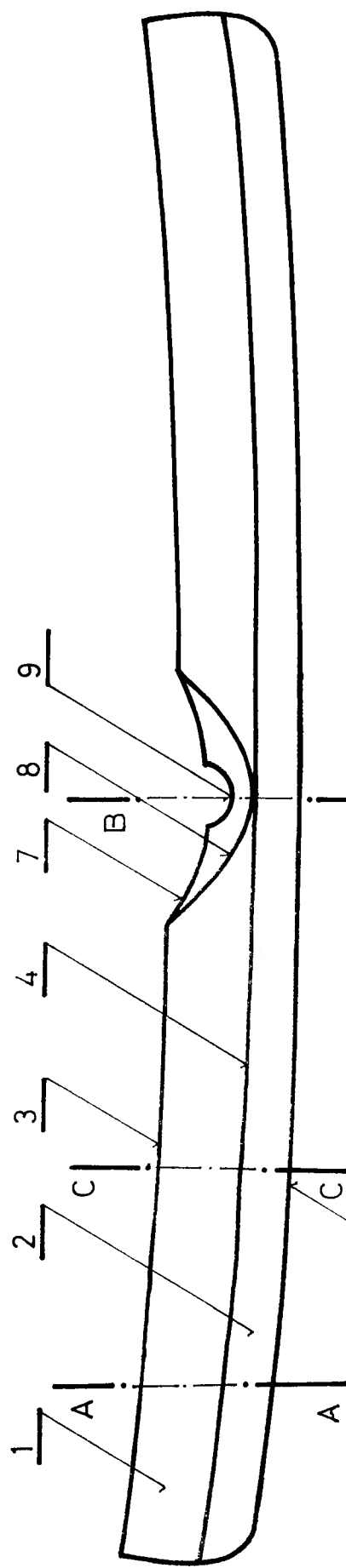


fig. 6

fig. 7

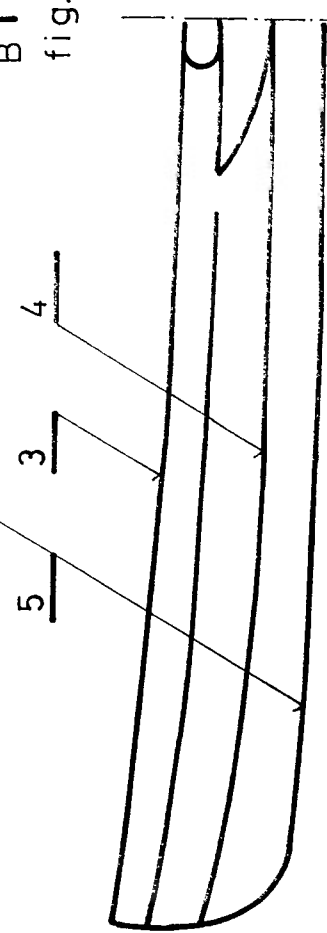


fig. 8

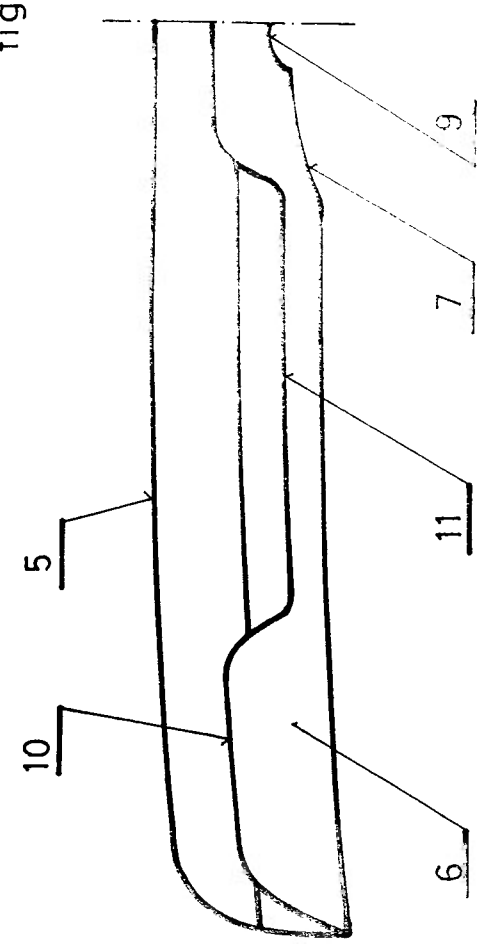


fig. 9

Zgłaszający:
Koniczny Henryk

PEŁNOMOĆNIK
Benielewicz
inż. Benedykt Kozakiewicz
ręcznik patentowy