

RZECZPOSPOLITA  
POLSKA



Urząd Patentowy  
Rzeczypospolitej Polskiej

(12) **OPIS PATENTOWY** (19) **PL** (11) **203647**  
(13) **B1**

(21) Numer zgłoszenia: **356145**

(51) Int.Cl.  
**B60N 2/48 (2006.01)**

(22) Data zgłoszenia: **19.09.2002**

(54)

**Podłokietnik siedzenia pojazdu**

(43) Zgłoszenie ogłoszono:

**22.03.2004 BUP 06/04**

(45) O udzieleniu patentu ogłoszono:

**30.10.2009 WUP 10/09**

(73) Uprawniony z patentu:

**GESTIND POLAND Sp. z o.o., Bielsko-Biała, PL**

(72) Twórca(y) wynalazku:

**Emilio De Filippo, Bielsko-Biała, PL**

(74) Pełnomocnik:

**Indeka-Chromik Alicja, Rzecznik Patentowy**

**PL 203647 B1**

## Opis wynalazku

Przedmiotem wynalazku jest podłokietnik siedzenia pojazdu, zwłaszcza samochodu.

Znane są podłokietniki mocowane poprzez wsporniki do podłogi pojazdu, które przyjmują położenie bierne i czynne: jednopozycyjne lub wielopozycyjne. Te ostatnie zawierają mechanizm regulacji położenia. Oprócz wspomnianego mechanizmu podłokietniki często mają dodatkowe wyposażenie, które podnosi ich użyteczność. Takim wyposażeniem bywa zamykany pokryw schowek na drobne przedmioty, uchwyt na kubki i puszki z napojami czy też popielniczka.

Celem wynalazku jest skonstruowanie podłokietnika wyposażonego w schowek na drobne przedmioty, który umożliwiałby umieszczanie pewnych przedmiotów w określonym miejscu celem ułatwienia ich wyjmowania oraz umożliwiał optymalne wykorzystanie pojemności schowka.

Cel ten osiągnięto przez wyposażenie schowka podłokietnika, w co najmniej jeden wyjmowany pojemnik o obrysie zewnętrznym dostosowanym do wewnętrznego obrysu schowka, zaopatrzonego w uchwyt do wyjmowania oraz w obrzeża uniemożliwiające spadanie położonych na nim przedmiotów. Wyjmowany pojemnik umieszczony jest korzystnie w przybliżeniu w połowie głębokości schowka, co pozwala na umieszczanie przedmiotów na dnie schowka i na wyjmowanym pojemniku. Wewnętrzne ścianki schowka mają obwodowo przebiegający uskok, który stanowi podparcie dla wyjmowanego pojemnika.

Zaletą opisanego rozwiązania jest zwiększenie liczby możliwych do umieszczenia przedmiotów poprzez wykorzystanie przestrzeni pod wyjmowanym pojemnikiem oraz na pojemniku. Ponadto ułatwione jest wyszukiwanie drobnych przedmiotów po wyjęciu pojemnika ze schowka.

Przedmiot wynalazku został bliżej objaśniony na rysunku, którego fig. 1 przedstawia podłokietnik w przekroju wzdłużnym, fig. 2 - podłokietnik w przekroju poprzecznym, a fig. 3 - szczegół z fig. 1.

Podłokietnik według wynalazku ma schowek 1 nakryty pokrywą 2. Wewnątrz schowka 1 umieszczony jest wyjmowany pojemnik 3 zaopatrzony w obrzeża 4 i uchwyt 5. Obrys wyjmowanego pojemnika 3 dostosowany jest do wewnętrznego obrysu schowka 1. Na wewnętrznej pobocznicy schowka 1 wykonany jest uskok 6 stanowiący podparcie wyjmowanego pojemnika 3. Uskok 6 usytuowany jest w połowie głębokości schowka 1. Ponadto we wnętrzu schowka 1, w połowie jego długości wykonane są słupkowe podpory 7 podtrzymujące wyjmowany pojemnik 3.

## Zastrzeżenie patentowe

Podłokietnik siedzenia pojazdu zawierający schowek na drobne przedmioty i pokrywę, **znamienny tym**, że w schowku (1) umieszczony jest, co najmniej jeden wyjmowany pojemnik (3) o obrysie zewnętrznym dostosowanym do wewnętrznego obrysu schowka (1), zaopatrzony w uchwyt (5) oraz w obrzeża (4), umieszczony korzystnie w przybliżeniu w połowie głębokości schowka (1), przy czym wewnętrzne ścianki schowka (1) mają obwodowo przebiegający uskok (6) stanowiący podparcie dla wyjmowanego pojemnika (3).

## Rysunki



