

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

**OPIS OCHRONNY
WZORU
PRZEMYSŁOWEGO**

(19) **PL** (11) **11531**

(21) Numer zgłoszenia: **10208**

(22) Data zgłoszenia: **05.09.2006**

(51) Klasyfikacja:
12-16

(54)

Spojler zderzaka

(30) Pierwszeństwo:

06.03.2006 (BR) DI6600575-2

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:

31.07.2007 WUP 07/2007

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

VOLVO LASTVAGNAR AB, Göteborg, (SE)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

**Orell Rikard, Hisings-Backa, (SE);
Bourghardt Robert, Göteborg, (SE);
George Asok, Göteborg, (SE);
Bondesson Anders, Hovås, (SE)**

PL 11531

Nr Rp. 11531...

Klasa 12-16...

Spojler zderzaka

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest spojler zderzaka, zwłaszcza samochodu ciężarowego. Spojler zderzaka został zakwalifikowany do klasy 12-16.

Wzór przemysłowy uwidoczniono na załączonych fotografiach, na których fig. 1 przedstawia spojler zderzaka w widoku perspektywicznym od przodu, fig. 2 przedstawia spojler zderzaka w widoku z dołu, fig. 3 przedstawia spojler zderzaka w widoku z przodu, fig. 4 przedstawia spojler zderzaka w widoku z lewego boku, fig. 5 przedstawia spojler zderzaka w widoku z tyłu, fig. 6 przedstawia spojler zderzaka w widoku z prawego boku, fig. 7 przedstawia spojler zderzaka w widoku z góry.

Spojler zderzaka ma kształt długiej listwy o wygiętych łukowo ku tyłowi końcach. W górnej części, wzdłuż całej długości spojler ma kształtowy stopień, przy czym dolna część stopnia jest wysunięta ku przodowi, zaś górna część tego stopnia jest cofnięta ku tyłowi spojlera. Po bokach stopień ten jest niższy, natomiast w części środkowej jest wyższy dlatego też, w części środkowej, jego dolna ścianka jest usytuowana bliżej dolnej krawędzi spojlera. Uskok pomiędzy dwoma poziomami tego stopnia jest ukształtowany przez skośną ściankę boczną. Z tyłu kształt spojlera

jest odwzorowaniem widoku z przodu, przy czym dolna część stopnia jest cofnięta ku przodowi, zaś górna część stopnia jest wysunięta ku tyłowi.

Istotnymi cechami spojlera według wzoru jest to, że spojler zderzaka ma kształt długiej listwy o wygiętych łukowo ku tyłowi końcach, w górnej części, wzdłuż całej długości spojler ma kształtowy stopień, przy czym dolna część stopnia jest wysunięta ku przodowi, zaś górna część tego stopnia jest cofnięta ku tyłowi spojlera, po bokach stopień ten jest niższy, natomiast w części środkowej jest wyższy dlatego też jego dolna ścianka, w części środkowej, jest usytuowana bliżej dolnej krawędzi spojlera, a uskok pomiędzy dwoma poziomami tego stopnia jest ukształtowany przez skośną ściankę, zaś z tyłu kształt spojlera jest odwzorowaniem widoku z przodu, przy czym dolna część stopnia jest cofnięta ku przodowi, a górna część stopnia jest wysunięta ku tyłowi, jak uwidoczniono na załączonych fotografiach, fig. 1 – 7.



Fig. 1



Fig. 2



Fig. 3



Fig. 4



Fig. 5



Fig. 6



Fig. 7