

(12)

## MODEL DE UTILITATE ÎNREGISTRAT

(21) Nr. cerere: **u 2008 00001**

(22) Data de depozit: **08.05.2008**

(45) Data publicării înregistrării și eliberării modelului de utilitate: **26.02.2010** BOPI nr. 2/2010

(30) Prioritate:

14.05.2007 AT GM 305/2007(73) Titular:  
• TRAKTIONSSYSTEME AUSTRIA GMBH,  
BROWN-BOVERI-STRASSE 1, A-2351,  
WIENER NEUDORF, AT

(72) Inventatori:

• NEUDORFER HARALD, LERCHENGASSE  
16, A-2514, TRAIKIRCHEN, AT;

• LESER STEFAN, HERRENGASSE 4,  
A-7311, NECKENMARKT, AT

(74) Mandatar:

RODALL S.R.L., STR. POLONĂ, NR. 115,  
BL. 15, SC. A, ET. 4, AP. 19, SECTOR 1,  
COD 71151, BUCUREȘTI

## (54) CARCASĂ PENTRU MOTOARE ELECTRICE ȘI ELEMENT DE AMORTIZARE PENTRU ACEASTA

(57) Rezumat:

Invenția se referă la un element pentru amortizarea vibrațiilor unei carcase a unui motor electric, de preferință un motor de tracțiune asincron, folosit pentru propulsia unui vehicul pe șine. Elementul conform invenției este prevăzut într-o carcasă (1) a unui motor electric, având în exterior, la o distanță (a), dispuse una lângă alta, niște nervuri (2) de răcire și cel puțin un bloc (4) de amortizare, realizat din material elastic, poziționat din loc în loc, între nervurile (2) de răcire, care intră în niște caneluri (3) dintre nervurile (2) de răcire; pentru a ușura montarea mai multor blocuri (4) de amortizare, acestea pot fi unite printr-o traversă (5) care se află în exteriorul nervurilor (2) de răcire.

Revendicări: 29

Figuri: 8

