

Title (en)
DEVICE OBIATING THE SNOW ACCUMULATION ON THE WINDSCREEN-WIPER MOTION LIMIT IN THE WINDSCREEN OF THE MOTOR VEHICLES.

Title (de)
VORRICHTUNG ZUM VERHINDERN DER AUFHÄUFUNG VON SCHNEE BEI BEWEGUNGSBEGRENZER VON SCHEIBENWISCHBLÄTTERN BEI WINDSCHUTZSCHEIBEN VON KRAFTFAHRZEUGEN.

Title (fr)
DISPOSITIF EVITANT L'ACCUMULATION DE NEIGE SUR LES SURFACES LIMITEES DU MOUVEMENT DES BALAIS D'ESSUIE-GLACES SUR LE PARE-BRISE DES VEHICULES AUTOMOBILES.

Publication
EP 0583264 A1 19940223 (EN)

Application
EP 92908442 A 19920304

Priority
IT 9200023 W 19920304

Abstract (en)
[origin: WO9318634A1] The thermic device foresees an electric main (1) conducting to a relay (2), to a dial lamp switch (3), to a fuse (4) and with a battery (5) for feeding a thermal resistance filament system (6). Said filaments (6) incorporated into windscreen, or in other ways put onto or into the same, permit an action on the external zone, both to the sides and to the base, of the same motor vehicle windscreen determining the snow accumulation melting on said zone and acting as windscreen wiper aid.

Abstract (fr)
Le dispositif thermique comporte un circuit électrique principal (1) conduisant à un relai (2) à un interrupteur à lampe indicatrice (3) à un fusible (4) et comportant une batterie (5) pour l'alimentation d'un système de filaments de résistance thermique (6). Lesdits filaments (6) sont incorporés dans le pare-brise, ou positionnés sur ou dans celui-ci, permettant une action sur la zone externe, sur les côtés et sur la base, d'un pare-brise de véhicule automobile, provoquant sur ladite zone la fonte de l'accumulation de neige et agissant comme aide au balayage du pare-brise.

IPC 1-7
H05B 3/84

IPC 8 full level
H05B 3/84 (2006.01)

CPC (source: EP)
H05B 3/84 (2013.01); **H05B 2203/002** (2013.01); **H05B 2203/031** (2013.01)

Citation (search report)
See references of WO 9318634A1

Designated contracting state (EPC)
DE ES FR GB IT SE

DOCDB simple family (publication)
WO 9318634 A1 19930916; AU 1641692 A 19931005; EP 0583264 A1 19940223

DOCDB simple family (application)
IT 9200023 W 19920304; AU 1641692 A 19920304; EP 92908442 A 19920304