

(12) SOLICITUD INTERNACIONAL PUBLICADA EN VIRTUD DEL TRATADO DE COOPERACIÓN
EN MATERIA DE PATENTES (PCT)

(19) Organización Mundial de la Propiedad
Intelectual
Oficina internacional



(43) Fecha de publicación internacional
6 de Mayo de 2005 (06.05.2005)

PCT

(10) Número de Publicación Internacional
WO 2005/039951 A1

(51) Clasificación Internacional de Patentes⁷: **B61D 19/02**,
B60J 9/02, 5/12

(21) Número de la solicitud internacional:
PCT/ES2004/000464

(22) Fecha de presentación internacional:
22 de Octubre de 2004 (22.10.2004)

(25) Idioma de presentación: español

(26) Idioma de publicación: español

(30) Datos relativos a la prioridad:
P200302475 23 de Octubre de 2003 (23.10.2003) ES

(71) Solicitante (para todos los Estados designados salvo US):
FINE PRODUCTS, S.A. [ES/ES]; Polígono El Sequero,
21, E-26509 Agoncillo-Logroño (ES).

(72) Inventor; e

(75) Inventor/Solicitante (para US solamente): **SALAZAR
CORCUERA, Javier** [ES/ES]; Polígono El Sequero, 21,
E-26509 Agoncillo-Logroño (ES).

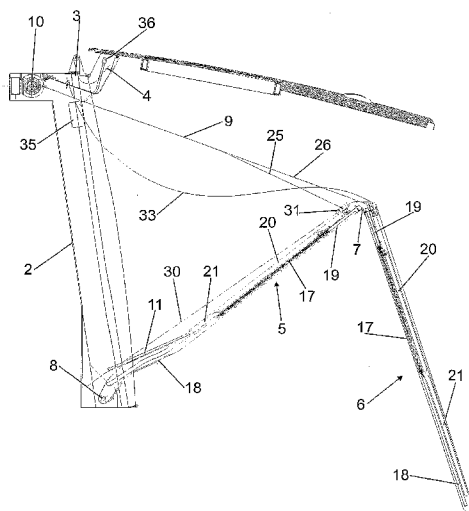
(74) Mandatario: **CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel**; C/O
Clarke, Modet & CO., C/ Goya no. 11, E-28001 Madrid
(ES).

(81) Estados designados (a menos que se indique otra cosa,
para toda clase de protección nacional admisible): AE,
AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY,
BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ,
EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID,
IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT,
LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI,
NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG,

[Continúa en la página siguiente]

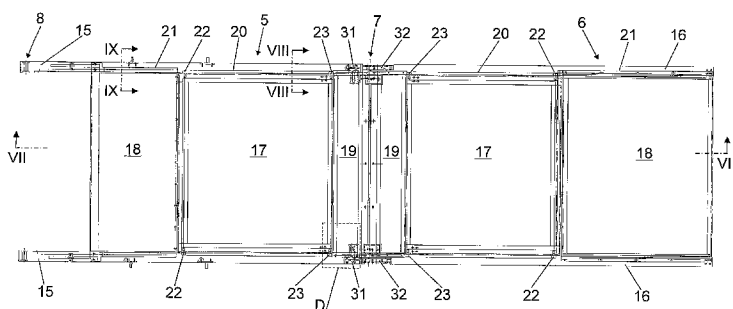
(54) Title: FOLDABLE ACCESS RAMP FOR VEHICLES

(54) Título: RAMPA PLEGABLE DE ACCESO A VEHÍCULOS



(57) Abstract: The invention relates to a foldable access ramp for vehicles comprised of two frames (5 and 6) interconnected by a hinge (7) and connected to the frame of the door by a hinge (8). The frames may tilt between a folded position onto the door and an unfolded position, each frame being comprised of two beams (15 and 16) and of an intermediary floor consisting of a mobile section (17) and at least one fixed section (18). The mobile section (17) may be tilted between a position which is superposed to the fixed section (18) and a deployed position wherein the mobile section is in prolongation of the fixed section (18).

(57) Resumen: Rampa plegable de acceso a vehículos, compuesta por dos bastidores (5 y 6), relacionados entre sí mediante una articulación (7) y con el cerco de la puerta a través de una articulación (8), cuyos bastidores pueden bascular entre una posición plegada sobre la puerta y una desplegada, estando cada bastidor compuesto por dos largueros (15 y 16) y un piso intermedio formado por un tramo móvil 17 y al menos un tramo fijo 18, siendo el tramo móvil (17) desplazable entre una posición superpuesta con el tramo fijo (18) y otra extraída, en la que queda en prolongación con dicha porción fija (18).



WO 2005/039951 A1



SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ,
VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA,
GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

(84) Estados designados (*a menos que se indique otra cosa, para toda clase de protección regional admisible*): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), euroasiática (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europea (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT,

Publicada:

— *con informe de búsqueda internacional*

Para códigos de dos letras y otras abreviaturas, véase la sección "Guidance Notes on Codes and Abbreviations" que aparece al principio de cada número regular de la Gaceta del PCT.