

Title (en)

Handle for an espagnolette with integral locking means, especially for a vehicle.

Title (de)

Griff für Drehstangenverschluss mit integriertem Schloss, insbesondere für Kraftfahrzeuge.

Title (fr)

Poignée de crémonne à dispositif de verrouillage intégré, notamment pour véhicule.

Publication

EP 0366508 A1 19900502 (FR)

Application

EP 89402674 A 19890928

Priority

FR 8812680 A 19880928

Abstract (en)

Handle for an espagnolette with an integral locking means, especially for a vehicle, the said handle being wedged on the rod or axle of the espagnolette, characterised in that it comprises a support, through which passes the espagnolette rod (5), to which is fastened one end of a body which, at its opposite end, forms a bail (12) and which supports an axle (19) for at least one pawl (25) associated with a spring retaining this body in a hook (30) of the support, a lever articulated on the body having one-way actuation means for the pawl (25) in order to release it from the hook (30), at the same time allowing the pivoting of the said body and driving that of the espagnolette (5) in the opening direction, the said hook (30) moreover forming on its top a cam (30a) for actuating the pawl (25) during the opposite pivoting of the body in the closing direction. <IMAGE>

Abstract (fr)

Poignée de crémonne à dispositif de verrouillage intégré, notamment pour véhicule, ladite poignée étant calée sur la tige ou axe de la crémonne, caractérisée en ce qu'elle comporte un support traversé par la tige de crémonne (5) sur laquelle est fixée une extrémité d'un corps qui forme, à son extrémité opposée, une anse (12) et qui supporte un axe (19) pour au moins un cliquet (25) associé à un ressort maintenant ce corps dans un crochet (30) du support, un levier articulé au corps comportant des moyens d'actionnement unidirectionnels du cliquet (25) pour le dégager du crochet (30) en autorisant le pivotement dudit corps en entraînant celui de la crémonne (5) dans le sens de l'ouverture, ledit crochet (30) formant, de plus, sur son dessus une came (30a) d'actionnement du cliquet (25) lors du pivotement opposé du corps dans le sens de la fermeture.

IPC 1-7

E05B 13/10

IPC 8 full level

E05B 13/10 (2006.01)

CPC (source: EP)

E05B 13/10 (2013.01); **E05B 83/10** (2013.01)

Citation (search report)

[X] FR 2584764 A1 19870116 - POMMIER & CIE [FR]

Cited by

DE29711741U1; EP1013855A3; EP3235977A1; EP0539300A1; FR2682984A1; EP1900892A1; DE102006041701A1; EP3112566A1

Designated contracting state (EPC)

BE DE ES FR GB IT LU NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0366508 A1 19900502; **EP 0366508 B1 19931118**; DE 366508 T1 19901018; DE 68910783 D1 19931223; DE 68910783 T2 19940331; ES 2014397 A4 19900716; ES 2014397 T3 19940201; FR 2637004 A1 19900330

DOCDB simple family (application)

EP 89402674 A 19890928; DE 68910783 T 19890928; DE 89402674 T 19890928; ES 89402674 T 19890928; FR 8812680 A 19880928