

Title (en)
Indexing device for window- and/or door-fittings

Title (de)
Rastvorrichtung für Fenster- und/oder Türbeschläge

Title (fr)
Dispositif d'indexation pour ferrures de fenêtres et/ou de portes

Publication
EP 1452677 A2 20040901 (DE)

Application
EP 03104717 A 20031216

Priority
DE 10308808 A 20030227

Abstract (en)
A ratchet grip for a door or window with universal fitting has a ratchet plate (18), with ratchet profiles (20, 22, 24) along one edge, fitted to the movable frame of the door/window and engaged by a locking stub (16) fitted to the driver strip (14) of the locking mechanism. The plate is secured with one end and has an elastic grip with the cylindrical stub. The stub has an eccentric assembly to provide a fine adjustment for the ratchet grip. The plate is further adjustable along the driver strip.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Rastvorrichtung für Fenster- und /oder Türbeschläge, mit einer Rastaufnahme (18), die einer Stulpschiene 12 eines Treibstangenbeschlages zugeordnet ist, und einem zur Erreichung verschiedener Raststellungen mit dieser in Eingriff bringbaren Rastnocken. Es ist Aufgabe der Erfindung, eine solche Vorrichtung derart weiterzubilden, dass eine einfache Nachrüstbarkeit an Fenstern mit beliebigen Bediengriffen ermöglicht ist. Zudem soll ermöglicht sein, an Bediengriffe, die bereits Raststellungen aufweisen, zusätzliche Raststellungen nachzurüsten. Um diese Aufgabe zu lösen ist vorgesehen, dass der Rastnocken (16) durch einen mit einer Treibstange (14) des Treibstangenbeschlages verschiebbaren Verriegelungsbolzen (16) gebildet ist, wobei die Raststellungen bestimmten Funktionsstellungen des Treibstangenbeschlages und damit eines Bediengriffs zugeordnet sind. <IMAGE>

IPC 1-7
E05C 9/18; **E05B 17/00**

IPC 8 full level
E05B 15/00 (2006.01); **E05C 9/18** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05B 15/0053 (2013.01); **E05C 9/1858** (2013.01)

Citation (applicant)
• DE 2451556 A1 19760506 - SIEGENIA FRANK KG
• DE 9404851 U1 19940511 - HOPPE AG MUESTAIR [CH]
• DD 272330 A1 19891004 - BAUELEMENTE FASERBAUSTOFFE VEB [DD]

Cited by
DE102005000101A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1452677 A2 20040901; **EP 1452677 A3 20070509**; DE 10308808 A1 20040909

DOCDB simple family (application)
EP 03104717 A 20031216; DE 10308808 A 20030227