

Title (en)  
Lockable handle for window, door or the like

Title (de)  
Abschliessbarer Betätigungsgriff für Fenster, Türe oder dergleichen

Title (fr)  
Poignée verrouillable pour fenêtre, porte etc.

Publication  
**EP 0752509 B1 19970806 (DE)**

Application  
**EP 95203033 A 19951108**

Priority  
• EP 95203033 A 19951108  
• EP 95201861 A 19950707

Abstract (en)  
[origin: EP0752509A1] The neck (7) is mounted so that it can rotate in a screw body (5) and contains a square pin (10). A coupling (2) enclosing the neck has a radial extension (11) for cooperating with a locking pin (23). A handle bushing (4) pressed into the handle encloses the neck and coupling. The handle bushing encloses the coupling by gear teeth on the entire inner periphery of the bushing, and matching gear teeth on the entire outer periphery of the coupling. The locking arrangement joined to the screw body comprises a toothed recess (8) between 2 and 4 mm deep.

Abstract (de)  
Abschliessbarer Betätigungsgriff für Fenster, Türe oder dergleichen mit einer Betätigungshandhabe (1) und einem Griffhals (7), der drehbar und axialfest in einem Anschraubkörper (5) gelagert ist und einen Vierkantstift (10) aufnimmt, und mit einem Schlosszylinder (16) mit einem Schliesszapfen (23), welcher in eine Richtung parallel zu einer Axialrichtung (A-A) verschiebbar ist, sowie ein Kupplungselement (2), das den Griffhals (7) umschliesst, welches Kupplungselement (2) einen Radialfortsatz (11), für das Zusammenwirken mit dem Schliesszapfen (23), und eine Verriegelanordnung aufweist, welches Kupplungselement (2) mittels des Schliesszapfens (23) bezüglich des Griffhalses (7) axial verschiebbar ist unter Ein- und Austragung mit einer entsprechenden, mit der Anschraubkörper (5) verbundenen Verriegelanordnung. Zum Griff gehört eine Griffbuchse (4), die im Griff - den Griffhals (7) fest und das Kupplungselement (2) drehfest, jedoch axial verschiebbar, umschliessend - eingedrückt ist. Bevorzugt weist das Kupplungselement eine Verzahnung am ganzen Aussenumfang, insbesondere in der ganzen axialen Höhe verlaufend, und die Griffbuchse (4) eine entsprechende Verzahnung am ganzen Innenumfang auf, wobei der Anschraubkörper (5) gleichweise eine entsprechend verzahnte Vertiefung (8) aufweist. <IMAGE>

IPC 1-7  
**E05B 13/10**

IPC 8 full level  
**E05B 13/10** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E05B 13/106** (2013.01)

Cited by  
NL1035287C2; EP2107189A1; DE19744141C1; EP0908585A3

Designated contracting state (EPC)  
AT CH DE GB LI

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0752509 A1 19970108; EP 0752509 B1 19970806**

DOCDB simple family (application)  
**EP 95203033 A 19951108**