

Title (en)
Door fitting

Title (de)
Türbeschlag

Title (fr)
Ferrure de porte

Publication
EP 0924369 A1 19990623 (DE)

Application
EP 98122470 A 19981126

Priority
DE 19754923 A 19971210

Abstract (en)
[origin: US6079238A] A door mounting for a closure mechanism of a door (2), wherein the door mounting exhibits a locking means (11), which locking means (11) blocks a locking mechanism (29, 36) in a locking position, wherein the locking mechanism (20, 36) is mechanically coupled to the closure mechanism (2) and thus an actuation of the closure mechanism is not possible, if the locking means (11) is disposed in the locking position. The locking means (11) can be moved into an unlocked position with the aid of an adjustment mechanism (10, 50), wherein a support mechanism (15, 16) retains the locking means (11) in the region of the unlocked position and releases an actuation of the closure mechanism of the door (2).

Abstract (de)
Türbeschlag für einen Schließmechanismus einer Tür (2), wobei der Türbeschlag ein Verriegelungsmittel (11) aufweist, welches einen Verriegelungsmechanismus (29 36) in einer Verriegelungsstellung blockiert, wobei der Verriegelungsmechanismus (20, 36) mit dem Schließmechanismus (2) mechanisch gekoppelt ist und somit eine Betätigung des Schließmechanismus nicht möglich ist, falls sich das Verriegelungsmittel (11) in der Verriegelungsstellung befindet. Das Verriegelungsmittel (11) kann mit Hilfe eines Verstellmechanismus (10, 50) in eine Entriegelungsstellung bewegt werden, wobei ein Haltemechanismus (15, 16) das Verriegelungsmittel (11) im Bereich der Entriegelungsstellung hält und eine Betätigung des Schließmechanismus der Tür (2) freigibt. <IMAGE>

IPC 1-7
E05B 47/06; **E05B 63/18**

IPC 8 full level
E05B 47/06 (2006.01); **G07C 9/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)
E05B 47/0673 (2013.01 - EP US); **G07C 9/0069** (2013.01 - EP US); **Y10T 70/713** (2015.04 - EP US)

Citation (search report)
• [DA] DE 3537785 A1 19870319 - SCHULTE SCHLAGBAUM AG [DE]
• [A] US 5000018 A 19910319 - EISERMANN ARMIN [DE]
• [A] EP 0633376 A1 19950111 - MAUER GMBH [DE]
• [A] CH 578670 A5 19760813 - GOAL KK

Cited by
EP1736620A1; ES2193793A1; EP1130195A3; US7874190B2; US7845202B2; US8028553B2

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH ES FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)
US 6079238 A 20000627; AT E195571 T1 20000915; DE 19754923 C1 19990401; DE 29803818 U1 19980520; EP 0924369 A1 19990623; EP 0924369 B1 20000816; ES 2151309 T3 20001216

DOCDB simple family (application)
US 20894598 A 19981209; AT 98122470 T 19981126; DE 19754923 A 19971210; DE 29803818 U 19980219; EP 98122470 A 19981126; ES 98122470 T 19981126