

Title (en)

Clamping device

Title (de)

Spannvorrichtung

Title (fr)

Dispositif de serrage

Publication

EP 1344884 A1 20030917 (DE)

Application

EP 03005589 A 20030312

Priority

DE 10210751 A 20020312

Abstract (en)

The tensioning device (1) has a tension rod (2) which can be inserted in a clamping part (3) which has a locking mechanism which secures the tension rod from being pulled out of the clamping part. The ends of a belt which is to be tensioned can be fixed on the rod and/or on the clamping part.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Spannvorrichtung zum Spannen von Bändern, insbesondere von Getriebebändern für den Antrieb der Schliessmechanik in Flügeltüren oder Flügelfenstern, bei der die Spannvorrichtung (1) eine Zugstange (2) und ein Klemmteil (3) aufweist, in das die Zugstange (2) einführbar ist und welches einen Arretierungsmechanismus aufweist, der die Zugstange (2) gegen ein Herausziehen aus dem Klemmteil (3) sichert.
<IMAGE>

IPC 1-7

E05C 9/20

IPC 8 full level

E05C 9/20 (2006.01)

CPC (source: EP)

E05C 9/20 (2013.01)

Citation (search report)

- [X] EP 0331595 A1 19890906 - FERCO INT USINE FERRURES [FR]
- [XA] FR 2662202 A1 19911122 - CORNI SERRATURE SRL [IT]
- [X] EP 0556442 A1 19930825 - SIEGENIA FRANK KG [DE]

Cited by

DE202011000954U1; DE102014003754A1; CN106827954A

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 1344884 A1 20030917; DE 10210751 A1 20031002

DOCDB simple family (application)

EP 03005589 A 20030312; DE 10210751 A 20020312