

Title (en)

Theft-proof device for hanging up clothes or similar items, and leather-goods.

Title (de)

Sicherheitsvorrichtung zum Festhängen von Kleidungsstücken und dergleichen sowie Lederwaren.

Title (fr)

Dispositif antivol pour articles du type vestimentaires textiles divers, et maroquinerie.

Publication

EP 0266294 A1 19880504 (FR)

Application

EP 87470017 A 19870831

Priority

FR 8613664 A 19860929

Abstract (en)

A component (1, 2, 3 and 4) with a U-shaped profile makes up a unit with its two vertical parts formed by two plates (2 and 3). A hollow cylinder (1) lying along the axis of the vertical part (2) receives a lock (12) fitted with a vertical bolt (19), a nipple (24) supporting the point (14) equipped with a spring (13) and with a flat pin (16) including a female recess (16B). At the base of the U (the junction of the two plates (2 and 3)) a linking strut (4) is used is for attachment to the end of a flexible cord (6) with a variable length sufficient for threading through the eye (7) of a fixed support (8). At the other end of the flexible cord (6), a joining piece (9) with a male neck (17) can be introduced into the apertures (10 and 11) of the cylinder (1) and the reinforcement. By exerting a force on the lock (12) opposing that of the spring (13), the point (14) passes through the article (5) to be protected and is lodged in the cavity (15). The mobile bolt (19) abuts on the flat part of the recess in the hollow (20) jamming the joining piece (9) of the flexible cord (6) thanks to the female recess (16B) of the flat pin (16) of the lock (12). The device belonging to the E 05 B technical area is thus locked. Only a key will allow it to be unlocked. <IMAGE>

Abstract (fr)

Une pièce (1, 2, 3 & 4), ayant le profil d'un " U ", forme bloc avec chacune de ses parties verticales, par deux plaques (2 & 3). Dans l'axe de la partie verticale (2), un cylindre creux (1) reçoit une serrure (12) équipée d'un pêne vertical (19), d'un téton (24) support de pointe (14) garni d'un ressort (13) et d'un ergot plat (16) comportant une empreinte femelle (16 B). A la base du " U " -junction des deux plaques (2 & 3)-une entretoise (4) sert de fixation à l'extrémité d'un flexible (6) dont la longueur -variable- est suffisante pour s'enfiler dans l'orifice (7) d'un support fixe (8). A l'autre extrémité du flexible (6), un embout (9) à gorge mâle (17) peut s'introduire dans les orifices (10 & 11) du cylindre (1) et du renfort. En exerçant sur la serrure (12) une force antagoniste à celle du ressort (13), la pointe (14) traverse l'article (5) à protéger et se loge dans la cavité (15). Le pêne mobile (19) bute sur la partie plate de l'empreinte en creux (20), coinçant l'embout (9) du flexible (6) grâce à l'empreinte femelle (16 B) de l'ergot plat (16) de la serrure (12). Le dispositif, ressortissant au domaine technique " E. 05. B. ", est ainsi bloqué. Seule une clé permettra son déblocage.

IPC 1-7

E05B 69/00

IPC 8 full level

E05B 69/00 (2006.01); **E05B 73/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

E05B 69/00 (2013.01); **E05B 73/0017** (2013.01); **E05B 73/0035** (2013.01)

Citation (search report)

[A] DE 3125 C 18790401

Cited by

FR2661022A1; EP0385540A1; US5068641A; US2018347237A1; US10982468B2; US11746568B2; WO0055458A1; WO2016129003A1; WO9401646A1; WO2012020105A1; WO2020200668A1

Designated contracting state (EPC)

BE CH DE ES FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0266294 A1 19880504; FR 2604346 A1 19880401; FR 2604346 B1 19881028

DOCDB simple family (application)

EP 87470017 A 19870831; FR 8613664 A 19860929