

Title (en)

A LOCKING DEVICE FOR A STRAP.

Title (de)

BANDSPANNSCHLOSS.

Title (fr)

DISPOSITIF DE VERROUILLAGE POUR UNE COURROIE.

Publication

EP 0077793 A1 19830504 (EN)

Application

EP 82901320 A 19820427

Priority

SE 8102705 A 19810429

Abstract (en)

[origin: WO8203838A1] Strap-locking device which consists of as few parts as possible, functions reliably, is simple and therefore also inexpensive, both with regard to the production of its various parts and with regard to assembling them together. The locking device is intended particularly for use, for example, in connection with securely lashing loads down by means of a lashing element, and consists of a strap-tensioning pivot arm which is mounted pivotably in a mounting part. According to the invention, the mounting part (2) has a locking arm (3a) which extends along the pivot arm (1) when the latter is in the locking position, and which has a locking stop (15a) which can be moved transverse to the pivot plane of the pivot arm, relative to a corresponding locking stop (16) on the pivot arm.

Abstract (fr)

Dispositif de verrouillage d'une courroie comprenant le moins possible de pieces, fonctionnant d, une maniere fiable, simple et par consequent peu couteuse soit par rapport a la production de ces differentes pieces soit par rapport a leur assemblage. Le dispositif de verrouillage est destine notamment a etre utilise, par exemple, pour l'amarrage sur de charges au moyen d'un element d'amarrage, et se compose d'un bras de pivot de tension de la courroie qui est monte de maniere pivotante sur une partie de montage. Selon l'invention, la piece de montage (2) possede un bras de verrouillage (3a) qui s'etend le long du bras de pivot (1) lorsque celui-ci se trouve dans la position de verrouillage, et qui possede une butee de verrouillage (15a) pouvant etre deplacee transversalement par rapport au plan du pivot du bras de pivot, en relation a une butee de verrouillage correspondante (16) sur le bras de pivot.

IPC 1-7

B65D 63/16

IPC 8 full level

A44B 11/12 (2006.01); **B65D 63/16** (2006.01)

CPC (source: EP)

A44B 11/125 (2013.01); **B65D 63/16** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB

DOCDB simple family (publication)

WO 8203838 A1 19821111; EP 0077793 A1 19830504; GB 2109453 A 19830602; SE 8102705 L 19821030

DOCDB simple family (application)

SE 8200139 W 19820427; EP 82901320 A 19820427; GB 8237055 A 19820427; SE 8102705 A 19810429