

Title (en)
A SECURITY AND STORAGE DEVICE.

Title (de)
EINE LAGER- UND SICHERHEITSVORRICHTUNG.

Title (fr)
DISPOSITIF DE SECURITE A EMPLACEMENT DE RANGEMENT PRATIQUE.

Publication
EP 0613435 A1 19940907 (EN)

Application
EP 92923912 A 19921125

Priority
• GB 9125214 A 19911127
• GB 9202177 W 19921125

Abstract (en)
[origin: GB2261909A] A securing and storage device, primarily for use with bicycles in conjunction with a known shackle lock which comprises a U-shaped wheel securing member or stay (21) with apertures (47) therein to receive one arm of the U-shaped locking member (15) of the lock (14). First mounting means (23) on the bicycle frame (7) support one end of the shackle lock (14) when not in use, the other end being supported by the U-shaped locking member (21) whose free ends are attached to the forks (3) of the bicycle by second mounting means (23a) whereby a load carrying platform is provided on the bicycle. The shackle lock can be mounted over either the front or rear wheels (2, 4) using the device of the invention.

Abstract (fr)
Dispositif de sécurité à emplacement de rangement pratique, devant être principalement utilisé avec des bicyclettes, conjointement avec un dispositif de verrouillage à manille connu qui comprend un élément de blocage de roue en forme de U (21), pourvu d'orifices (47) destinés à recevoir un bras de l'élément de verrouillage en U (15) du dispositif de verrouillage (14). De premiers éléments de montage (23) se trouvant sur le cadre (7) de la bicyclette soutiennent une extrémité du dispositif de verrouillage à manille (14) lorsque celui-ci n'est pas utilisé, l'autre extrémité étant soutenue par l'élément de blocage de roue en U (21) dont les extrémités libres sont fixées aux fourches (3) de la bicyclette par de seconds éléments de montage (23a), de sorte qu'une plateforme pouvant porter une charge est ménagée sur la bicyclette. Le dispositif de verrouillage peut être monté soit sur la roue avant soit sur la roue arrière (2, 4) à l'aide du dispositif selon l'invention.

IPC 1-7
B62H 5/00; B62H 5/14

IPC 8 full level
B62H 5/00 (2006.01); **B62H 5/14** (2006.01); **E05B 67/06** (2006.01); **E05B 71/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
B62H 5/003 (2013.01); **B62H 5/14** (2013.01); **B62J 7/02** (2013.01); **E05B 67/063** (2013.01); **E05B 71/00** (2013.01); **B62H 2005/008** (2013.01)

Citation (search report)
See references of WO 9311024A1

Designated contracting state (EPC)
BE DE FR IT NL

DOCDB simple family (publication)
GB 2261909 A 19930602; GB 9224668 D0 19930113; EP 0613435 A1 19940907; GB 9125214 D0 19920129; WO 9311024 A1 19930610

DOCDB simple family (application)
GB 9224668 A 19921125; EP 92923912 A 19921125; GB 9125214 A 19911127; GB 9202177 W 19921125