

Title (en)  
Locking device

Title (de)  
Rastbeschlag

Title (fr)  
Dispositif de verrouillage

Publication  
**EP 1321074 A2 20030625 (DE)**

Application  
**EP 02023252 A 20021017**

Priority  
DE 20120428 U 20011218

Abstract (en)  
A furniture hinge fitting links the base of e.g. a chair or divan with a rake-adjustable back. The hinge has a ratchet which holds the back under load. The hinge has especially a double ratchet engaging in two sets of teeth.

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft einen Rastbeschlag (10) zum Verschwenken beispielsweise einer Rückenlehne eines Schlafsofas. Die Erfindung schlägt vor, den Rastbeschlag (10) nach Art einer Ratsche in einer Richtung schwenkbar auszubilden und mit mehreren, beispielsweise drei Rasten (36) zu versehen, die mit ebenso vielen Rastzähnen (16) in Eingriff stehen. Auf diese Weise ist eine Belastbarkeit des Rastbeschlags (10) erhöht. <IMAGE>

IPC 1-7  
**A47C 20/04; A47C 17/16; F16D 63/00; B60N 2/235**

IPC 8 full level  
**A47C 17/16** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**A47C 17/162** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)  
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

DOCDB simple family (publication)  
**DE 20120428 U1 20020404**; EP 1321074 A2 20030625; EP 1321074 A3 20040121

DOCDB simple family (application)  
**DE 20120428 U 20011218**; EP 02023252 A 20021017