

Title (en)  
Clamp with adjustable locking element.

Title (de)  
Spanneinrichtung mit justierbarem Fixierelement.

Title (fr)  
Serre-joint avec élément de fixation ajustable.

Publication  
**EP 0483495 A1 19920506 (DE)**

Application  
**EP 91115325 A 19910911**

Priority  
DE 9014946 U 19901030

Abstract (en)  
To improve a clamp comprising a sliding rail (10) and a sliding bow (14) which can be fixed thereon by jamming and has a perforation (26) through which the sliding rail passes, and a locking element (44) projecting from a jamming face (32) of the perforation in the direction of the sliding rail and engaging into the sliding rail, in such a way that a substantially uniform gripping of the locking elements can be achieved with all clamps despite production fluctuations, it is proposed that the locking element (44) be held on a sliding-bow body by means of an adjusting element (54) so as to be able to be advanced towards the sliding rail (10) and that the locking element be adjustable. <IMAGE>

Abstract (de)  
Um eine Spanneinrichtung, umfassend eine Gleitschiene (10) und einen auf dieser durch Verkanten festlegbaren Gleitbügel (14) mit einem von der Gleitschiene durchsetzten Durchbruch (26) und einem aus einer Verkantungsfläche (32) des Durchbruchs in Richtung der Gleitschiene überstehenden und in die Gleitschiene eingreifenden Fixierelement (44), derart zu verbessern, daß trotz Produktionsschwankungen bei allen Spanneinrichtungen ein im wesentlichen gleichmäßiges Greifen der Fixierelemente erreichbar ist, wird vorgeschlagen, daß das Fixierelement (44) an einem Gleitbügelkörper mittels eines Stellelements (54) in Richtung auf die Gleitschiene (10) zustellbar gehalten und justierbar ist. <IMAGE>

IPC 1-7  
**B25B 5/06; B25B 5/16**

IPC 8 full level  
**B25B 5/06** (2006.01); **B25B 5/16** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B25B 5/068** (2013.01); **B25B 5/166** (2013.01)

Citation (search report)  
• [X] FR 2526701 A1 19831118 - BESSEY & SOHN [DE]  
• [Y] DE 8610176 U1 19860528  
• [Y] US 1811518 A 19310623 - PALMER GEORGE E

Cited by  
US6024350A; US6296679B1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH DE FR IT LI NL

DOCDB simple family (publication)  
**DE 9014946 U1 19910110**; EP 0483495 A1 19920506

DOCDB simple family (application)  
**DE 9014946 U 19901030**; EP 91115325 A 19910911