

Title (en)
Clamping device.

Title (de)
Spannvorrichtung.

Title (fr)
Dispositif de serrage.

Publication
EP 0074487 A2 19830323 (DE)

Application
EP 82107021 A 19820804

Priority
DE 3135881 A 19810910

Abstract (en)
1. A clamping device comprising a guide bar (10), a first clamping arm guided for displacement along said bar and a second clamping arm (42) carried by one end thereof, and a clamping lever for pivoting said second clamping arm towards said first clamping arm and for securing said second clamping arm in position, characterized in that at least two first clamping arms (16, 18) are guided for displacement on said guide bar (10), each of said first clamping arms having a guide member (12, 14) penetrated by said guide bar (10) and adapted to be secured in position thereon, and that the free ends of said first clamping arms (16, 18) are spaced from one another in the transverse direction.

Abstract (de)
Spannvorrichtung mit einer Führungsschiene, längs welcher ein erster Spannarm verschiebbar geführt ist und deren eines Ende einen zweiten Spannarm trägt, der mittels eines Spannhebels in Richtung auf den ersten Spannarm schwenk- und feststellbar ist. Um mit einer solchen Spannvorrichtung auch solche Gegenstände spannen zu können, die an im Abstand voneinander befindlichen Stellen - in Spannrichtung gemessen - unterschiedlich hoch sind, werden an der Führungsschiene zwei verschiebbare erste Spannarme vorgesehen, deren jeder ein von der Führungsschiene durchsetztes und auf dieser durch Verkanten festlegbares Führungsstück aufweist, wobei die freien Enden dieser verschiebbaren Spannarme in Querrichtung im Abstand voneinander angeordnet sind.

IPC 1-7
B25B 5/12; **B25B 5/00**

IPC 8 full level
B25B 5/00 (2006.01); **B25B 5/12** (2006.01)

CPC (source: EP)
B25B 5/003 (2013.01); **B25B 5/127** (2013.01)

Cited by
US7322571B2; FR2611160A1

Designated contracting state (EPC)
AT CH FR IT LI

DOCDB simple family (publication)
EP 0074487 A2 19830323; **EP 0074487 A3 19840523**; **EP 0074487 B1 19861112**; AT E23473 T1 19861115; DE 3135881 C1 19830203

DOCDB simple family (application)
EP 82107021 A 19820804; AT 82107021 T 19820804; DE 3135881 A 19810910