

Title (en)  
Clamping tool

Title (de)  
Spannwerkzeug

Title (fr)  
Outil de serrage

Publication  
**EP 1213095 A2 20020612 (DE)**

Application  
**EP 01129086 A 20011207**

Priority  
DE 10061050 A 20001208

Abstract (en)  
The workpiece holder has a slide (14) which moves in a U-shaped groove (13) on which one jaw (15) is mounted. A stationary jaw (17) is screwed to the base (10) of the holder, its underside acting as a guide for the slide.

Abstract (de)  
Um bei einem Spannwerkzeug die Herstellungskosten zu verringern, wird vorgeschlagen, das Schlittenbett (10), in dem einverfahrbarer Schlitten (14, 21, 22) geführt ist, mit einem Führungskanal (20, 29) zu versehen, der an seiner Oberseite durch Begrenzungen begrenzt ist. Diese Begrenzungen können die Unterseite (19) einer festen Spannbacke (17), die fest auf dem Schlittenbett (10) aufgeschraubt ist, oder gesonderte Übergriffleisten (26), die ebenfalls auf die Oberseite des Schlittenbettes (10) geschraubt werden, sein. Bei richtig gewählten Anzugsmomenten der Befestigungsschrauben (18, 27), mit deren Hilfe die Begrenzung am Schlittenbett (10) befestigt ist, kann eine praktisch spielfreie Führung des Schlittens (14, 21, 22) und der mit ihrverfahrbaren Spannbacke (15, 23, 24) ermöglicht werden. <IMAGE>

IPC 1-7  
**B25B 1/24**

IPC 8 full level  
**B25B 1/10** (2006.01); **B25B 1/24** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B25B 1/103** (2013.01); **B25B 1/2463** (2013.01); **B25B 1/2489** (2013.01)

Cited by  
CN109625890A; EP1946890A1; CN103170847A

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

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1213095 A2 20020612; EP 1213095 A3 20040204**

DOCDB simple family (application)  
**EP 01129086 A 20011207**