

Title (en)  
Clamping tool

Title (de)  
Klemmen-Handwerkzeug

Title (fr)  
Outil de serrage

Publication  
**EP 1527847 A2 20050504 (DE)**

Application  
**EP 04023295 A 20040930**

Priority  
DE 10351224 A 20031027

Abstract (en)  
The hand tool (10) has two arms (12,14) that are respectively provided with a jaw portion (30,48), and that are pivotal relative to one another. The jaw portions form a jaw (86) having an adjustable aperture. One (48) of the jaw portions of the two arms is displaceable on the appertaining arm.

Abstract (de)  
Um ein Klemmen-Handwerkzeug, umfassend einen ersten Schenkel (12) mit einem Maulteil (30) und einen zweiten Schenkel (14) mit einem Maulteil (48), wobei die beiden Schenkel relativ zueinander schwenkbar sind und die Maulteile ein Maul (86) mit einstellbarer Öffnungsweite bilden, so zu verbessern, daß es auf möglichst universelle Weise einsetzbar ist, ist vorgesehen, daß der Maulteil des ersten Schenkels und/oder des zweiten Schenkels an dem zugehörigen Schenkel verschieblich ist.

IPC 1-7  
**B25B 13/28**

IPC 8 full level  
**B25B 5/06** (2006.01); **B25B 7/04** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**B25B 5/068** (2013.01 - EP US); **B25B 7/04** (2013.01 - EP US); **Y10T 29/539** (2015.01 - EP US)

Citation (applicant)  
US 4834352 A 19890530 - THORNTON WILLIAM [US]

Cited by  
US7306212B2

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

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1527847 A2 20050504**; **EP 1527847 A3 20081112**; **EP 1527847 B1 20160720**; CA 2484898 A1 20050427; CN 100540227 C 20090916; CN 1611327 A 20050504; DE 10351224 A1 20050616; JP 2006334672 A 20061214; US 2005087918 A1 20050428; US 7007937 B2 20060307

DOCDB simple family (application)  
**EP 04023295 A 20040930**; CA 2484898 A 20041015; CN 200410087977 A 20041026; DE 10351224 A 20031027; JP 2004312610 A 20041027; US 96521904 A 20041013