

Title (en)

Tool for crimping, cutting, pressing and the like.

Title (de)

Werkzeug zum Crimpen Schneiden, Pressen o. dgl.

Title (fr)

Outil pour emboutir, couper, compresser ou similaire.

Publication

EP 0158062 A1 19851016 (DE)

Application

EP 85101818 A 19850220

Priority

DE 3411459 A 19840328

Abstract (en)

[origin: US4608888A] The invention relates to a tool for crimping, cutting, pressing or the like, having a tool head and gripping levers arranged on the latter for actuating the tools and also, in order to fix the final pressure required for pressing, having a positive lock which is engaged between the gripping levers and designed as a ratchet, having a toothed segment which is provided on one gripping lever and a pawl on the other gripping lever, which pawl engages in the toothed segment, with the mounting of the pawl (6) in the gripping lever (2) being adjustable in order to change the final pressure required for pressing.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Werkzeug zum Crimpen, Schneiden, Pressen o dgl. mit einem Werkzeugkopf und an diesem angeordneten Griffhebeln zur Betätigung der Werkzeuge sowie einer zwischen die Griffhebel eingeschalteten, als Ratsche ausgebildeten Zwangssperre zur Festlegung des für die Verpressung erforderlichen Enddruckes, mit einem an dem einen Griffhebel vorgesehenen Zahnsegment und einer in dieses einrastenden Klinke am anderen Griffhebel, wobei die Lagerung der Rastklinke (6) im Griffhebel (2) zur Veränderung des für die Verpressung erforderlichen Enddruckes verstellbar ist.

IPC 1-7

B25B 7/14

IPC 8 full level

B25B 7/14 (2006.01); **B26B 17/02** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B25B 7/14 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- DE 2854633 A1 19790628 - THOMAS & BETTS CORP
- US 3157075 A 19641117 - FILIA GEORGE J
- US 3277751 A 19661011 - FILIA GEORGE J
- CH 414497 A 19660531 - KASPER OTTO [CH]

Cited by

CN104490461A

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0158062 A1 19851016; EP 0158062 B1 19880831; AT E36823 T1 19880915; DE 3411459 A1 19851010; DE 3411459 C2 19870619; JP H0448587 B2 19920807; JP S60217068 A 19851030; US 4608888 A 19860902

DOCDB simple family (application)

EP 85101818 A 19850220; AT 85101818 T 19850220; DE 3411459 A 19840328; JP 6222185 A 19850328; US 71648385 A 19850327