

Title (en)
Work clamp.

Title (de)
Spannvorrichtung.

Title (fr)
Presse-étau perfectionnée.

Publication
EP 0041414 A1 19811209 (FR)

Application
EP 81400684 A 19810430

Priority
FR 8012288 A 19800603

Abstract (en)
1. A clamp-vice adapted to be fixed to a plate (2) of a table or bench in proximity to an edge of said plate, of the type comprising a frame (1), a yoke (8) pivotally connected to said frame (1) by one of its ends and carrying at its opposite end a clamping screw (10) provided with a jaw (13), said frame (1) being fixed to a sole plate (3), characterized in that the sole plate is slidably mounted in rail (4) fixed under said plate (2), and it further comprises means (14, 15, 17) for maintaining said yoke (8) in given angular positions relative to the plate (2).

Abstract (fr)
Dans cette presse-étau destinée à être fixée sous un plateau (2) de table ou d'établi, à proximité d'un bord dudit plateau, du type comportant un bâti (1), un étrier (8) articulé sur ledit bâti (1) par une de ses extrémités et portant à son extrémité opposée une vis de serrage (10) pourvue d'une mâchoire (13), ledit bâti (1) est articulé sur une semelle (3) montée à coulissement dans un rail (4) fixé sous ledit plateau (2), et en ce qu'elle comporte en outre des moyens (14,15,17) de maintien dudit étrier (8) dans des positions angulaires déterminées par rapport au plateau (2), ledit étrier ayant une longueur réglable.

IPC 1-7
B25B 1/22; **B25B 5/00**

IPC 8 full level
B25B 1/22 (2006.01); **B25B 5/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
B25B 1/22 (2013.01); **B25B 5/006** (2013.01)

Citation (search report)
• [AD] US 2658540 A 19531110 - SOBASKI WALTER J
• [AD] US 4176830 A 19791204 - ISLEY JOHN C [US]
• [A] US 1519767 A 19241216 - DEMUTH ALFRED M
• [A] GB 679198 A 19520917 - ROLAND GELPKE

Cited by
EP0283597A3

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE GB IT LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0041414 A1 19811209; **EP 0041414 B1 19840829**; AT E9141 T1 19840915; DE 3165739 D1 19841004; ES 259086 U 19820101; ES 259086 Y 19820616; FR 2483297 A1 19811204; FR 2483297 B1 19840427

DOCDB simple family (application)
EP 81400684 A 19810430; AT 81400684 T 19810430; DE 3165739 T 19810430; ES 259086 U 19810529; FR 8012288 A 19800603