

Title (en)  
Compression device

Title (de)  
Pressvorrichtung

Title (fr)  
Dispositif de presse

Publication  
**EP 2774725 A1 20140910 (DE)**

Application  
**EP 14000641 A 20140224**

Priority  
DE 102013004029 A 20130305

Abstract (en)  
The device has pressing jaws (1, 2) adjustable from closed position into open position and compressed with a receiving element (7). Axle of the receiving element lies under an angle of 90 degrees to a transverse center plane of the pressing jaws. The pressing jaws comprise recesses (5, 6) at end portions (33, 34), and the receiving element is moved into the closed position of the press jaws. The end portions are inclined to a residual part of the pressing jaws. The end portions are raised up over broader side of the pressing jaws.

Abstract (de)  
Die Pressvorrichtung hat wenigstens zwei Pressbacken (1, 2), von denen wenigstens eine aus einer Schließ- in eine Offenstellung verstellbar ist. Außerdem hat die Pressvorrichtung eine Aufnahme (7) für das zu verpressende Werkstück. Die Achse der Aufnahme (7) liegt unter einem Winkel abweichend von 90° zur Quermittlebene der Pressbacken (1, 2). Infolge der schräg liegenden Aufnahme kann die Pressvorrichtung auch in schwierig zugänglichen Bereichen, beispielsweise in Raumecken, eingesetzt werden, um dort Verpressungen durchzuführen.

IPC 8 full level  
**B25B 27/10** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B25B 27/10** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 202004008280 U1 20040819 - GRAAF HELMUT [DE]
- [XA] DE 20318618 U1 20050414 - KLAUKE GMBH GUSTAV [DE]
- [X] DE 20016060 U1 20001228 - VOLP RAINER [DE]
- [X] DE 102009012199 B3 20100610 - ROTHENBERGER AG [DE]
- [X] EP 1972394 A1 20080924 - ROTHENBERGER AG [DE]
- [X] DE 20018312 U1 20010510 - FRANZ VIEGENER II GMBH & CO KG [DE]

Designated contracting state (EPC)  
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)  
BA ME

DOCDB simple family (publication)  
**EP 2774725 A1 20140910; EP 2774725 B1 20160427**; DE 102013004029 A1 20140911; ES 2581153 T3 20160901

DOCDB simple family (application)  
**EP 14000641 A 20140224**; DE 102013004029 A 20130305; ES 14000641 T 20140224