

Title (en)  
Attachment for a pressing device

Title (de)  
Aufsatz für eine Pressvorrichtung

Title (fr)  
Accessoire pour un dispositif de presse

Publication  
**EP 2883658 A2 20150617 (DE)**

Application  
**EP 14194498 A 20141124**

Priority  
AT 501702013 U 20131127

Abstract (de)  
Aufsatz (1) für eine manuell oder motorisch angetriebene, in der Hand haltbare Pressvorrichtung, wobei der Aufsatz (1) einen Grundkörper (37) und zwei daran drehbar gelagerte Hebel (3) umfasst, welche von der Vorrichtung betätigbar sind, wobei der Aufsatz (1) eine Matrize (4) und einen Stempel (5) umfasst, welche entlang einer Betätigungsachse (6) gegeneinander bewegbar angeordnet sind, und die Hebel (3) dazu vorgesehen sind, die Matrize (4) und den Stempel (5) anzutreiben, wobei der Stempel (5) eine Schneide (9) und die Matrize (4) ein Widerlager zum Schneiden von Durchgangsöffnungen in Werkstücke, vorzugsweise Profilbauteile oder Metallsteher (2) aufweisen und wobei die Matrize (4) an einem ersten und der Stempel (5) an einem zweiten jeweils am Aufsatz (1) beweglich gelagerten Träger (12a,b) angeordnet sind. Um Durchgangsöffnungen in einem Steher einfach und schnell sowie präzise erzeugen zu können, ist es vorgesehen, dass erster (12a) und zweiter Träger (12b) jeweils in einem am Aufsatz (1) angeordneten Führungselement (11) geführt sind.

IPC 8 full level  
**B21D 28/26** (2006.01); **B21D 28/34** (2006.01); **B25B 27/10** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B21D 28/243** (2013.01); **B21D 28/34** (2013.01); **B25B 27/10** (2013.01)

Citation (applicant)  
• WO 2004078398 A1 20040916 - ARX AG [CH], et al  
• DE 102011052350 A1 20130207 - KLAUKE GMBH GUSTAV [DE]

Cited by  
CN109397158A; CN113432962A; CN108637098A; CN110523838A; US10421164B2; EP3457017A1; WO2017140785A1

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 2883658 A2 20150617; EP 2883658 A3 20150826; EP 2883658 B1 20170927**

DOCDB simple family (application)  
**EP 14194498 A 20141124**