

Title (en)  
Extrusion device

Title (de)  
Auspressgerät

Title (fr)  
Appareil d'essorage

Publication  
**EP 2495052 A1 20120905 (DE)**

Application  
**EP 12151575 A 20120118**

Priority  
DE 102011004967 A 20110302

Abstract (en)  
The device (10) has a feeding mechanism (14) e.g. ratchet mechanism, provided for a piston rod (16), and a conversion lever (20) for operating the mechanism and fastened to a housing (18). An operating lever (24) is fastened to a housing-sided handle (22) in a pivotable manner. The conversion lever and operating lever are connected with one another in an articulated manner by a connecting rod guide (26). The operating lever has an adjusting slider (42) that is movable between radial outer and radial inner adjusting positions with respect to a pivot bearing (S-1) of the operating lever.

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft ein Auspressgerät (10) zum Auspressen von Kartuschen, mit einem Vorschubmechanismus (14) für eine Kolbenstange (16), einem Gehäuse (18), an dem ein Übersetzungshebel (20) zum Betätigen des Vorschubmechanismus (14) schwenkbar befestigt ist, und einem gehäusefesten Handgriff (22), an dem ein Betätigungshebel (24) schwenkbar befestigt ist, wobei der Übersetzungshebel (20) und der Betätigungshebel (24) über eine Kulissenführung (26) gelenkig miteinander verbunden sind.

IPC 8 full level  
**B05C 17/01** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**B05C 17/0123** (2013.01 - EP US); **B05C 17/0126** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)  
EP 0854760 B1 20020918 - HENKEL KGAA [DE]

Citation (search report)  
[X] DE 3031939 A1 19820401 - HILTI AG [LI]

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 2495052 A1 20120905; EP 2495052 B1 20130821**; DE 102011004967 A1 20120906; ES 2427638 T3 20131031;  
US 2012273528 A1 20121101; US 8783526 B2 20140722

DOCDB simple family (application)  
**EP 12151575 A 20120118**; DE 102011004967 A 20110302; ES 12151575 T 20120118; US 201213409368 A 20120301