

Title (en)

Extrusion tool for material contained in cartridges.

Title (de)

Auspresswerkzeug für in Kartuschen befindlichen Massen.

Title (fr)

Extrudeur pour matériau en cartouche.

Publication

EP 0658381 A1 19950621 (DE)

Application

EP 94810689 A 19941205

Priority

DE 4343099 A 19931217

Abstract (en)

The appliance for squeezing out pasty material contained in cartridges (10) has a cartridge holder (4) which is constructed in a manner resembling a half-shell and is connected to a supporting wall (5). The supporting wall (5) has, next to a passage opening (6), which is constructed such that it is open on one side, on that side (7) of the supporting wall (5) which is directed towards the interior of the cartridge holder (4), a recess (8) which has a circular cross-section and is arranged coaxially adjoining the passage opening (6) in the radial direction. <IMAGE>

Abstract (de)

Das Gerät zum Auspressen von sich in Kartuschen (10) befindlichen, pastösen Massen besitzt eine halbschalenartig ausgebildete Kartuschenaufnahme (4), die in Verbindung steht mit einer Stützwand (5). Die Stützwand (5) weist neben einer einseitig offen ausgebildeten Durchtrittsöffnung (6) an der zum Innern der Kartuschenaufnahme (4) hin gerichteten Seite (7) der Stützwand (5) eine sich in radialer Richtung an die Durchtrittsöffnung (6) anschliessende, koaxial angeordnete Vertiefung (8) mit kreisrundem Querschnitt auf. <IMAGE>

IPC 1-7

B05C 17/005

IPC 8 full level

B05C 17/005 (2006.01)

CPC (source: EP)

B05C 17/00516 (2013.01)

Citation (search report)

- [DA] DE 3708704 A1 19880929 - FISCHBACH A KUNSTSTOFF KG [DE]
- [A] EP 0052060 A1 19820519 - CORSO DOMINIQUE
- [A] US 3568892 A 19710309 - BURK KEITH E
- [A] EP 0490555 A1 19920617 - MILBAR CORP [US]

Cited by

US8818761B2

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE GB LI SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0658381 A1 19950621; **EP 0658381 B1 19970115**; AT E147665 T1 19970215; DE 4343099 A1 19950622; DE 59401600 D1 19970227

DOCDB simple family (application)

EP 94810689 A 19941205; AT 94810689 T 19941205; DE 4343099 A 19931217; DE 59401600 T 19941205