

Title (en)

Press for dispensing a paste by squeezing.

Title (de)

Presse zum Ausdrücken einer pastösen Masse.

Title (fr)

Presse pour distribuer une masse pâteuse.

Publication

EP 0167878 A1 19860115 (DE)

Application

EP 85107423 A 19850615

Priority

DE 3425694 A 19840712

Abstract (en)

1. Press for dispensing a paste by squeezing, comprising a cylindrical housing (1), a pressure mechanism (5) having a plunger plate (7), a shaping nozzle (3), a handle (17) and an operating element (9), within reach of the latter, for the pressure mechanism, the handle (17) being integral with a top part (4) accommodating the pressure mechanism and being attached detachably but nonpositively to the housing (1), characterized in that the handle (17) is designed as a through-grip handle accommodating four fingers and is arranged parallel to the longitudinal axis of the housing (1), and bears against the latter positively.

Abstract (de)

Presse zum Ausdrücken einer pastösen Masse mit einem zylindrischen Gehäuse (1), das jeweils am Ende mit einem Bajonettverschluß (2) zur Aufnahme auf der einen Seite einer Formdüse (3) und auf der anderen Seite eines Oberteiles (4) mit Druckmechanik (5) wobei an diesem Oberteil (4) einstückig ein Haltegriff (17), der als Durchgriff ausgebildet ist, versehen ist.

IPC 1-7

B05C 17/00; **E04F 21/30**; **B65D 83/00**; **A23G 3/28**

IPC 8 full level

A23G 3/28 (2006.01); **B05C 17/00** (2006.01); **B65D 83/00** (2006.01); **E04F 21/30** (2006.01)

CPC (source: EP)

B05C 17/012 (2013.01)

Citation (search report)

- GB 1431573 A 19760407 - BLIEBERGER R
- US 3076225 A 19630205 - SHERBONDY WILLIAM A
- GB 418315 A 19341023 - WILLIAM & H H JAMES LTD, et al
- DE 2744496 A1 19780413 - INTRADAL PRODUKTIE B V
- CH 548913 A 19740515 - SIKA AG
- DE 650821 C 19371002 - SPIEKENHEUER GEB

Cited by

DE10055004A1; GB2246061A; GB2246061B; WO2014086559A1; US9561087B2; US9707053B2

Designated contracting state (EPC)

AT CH FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0167878 A1 19860115; **EP 0167878 B1 19880427**; AT E33768 T1 19880515; DE 3425694 A1 19860123; DE 3425694 C2 19870319; ES 295869 U 19870616; ES 295869 Y 19871216

DOCDB simple family (application)

EP 85107423 A 19850615; AT 85107423 T 19850615; DE 3425694 A 19840712; ES 295869 U 19850710