

Title (en)

Wringing device for wet floorcloths

Title (de)

Presseinrichtung für nasse Wischtücher

Title (fr)

Système de pressage pour torchons humides

Publication

EP 0788762 A1 19970813 (DE)

Application

EP 97100432 A 19970114

Priority

DE 19601665 A 19960118

Abstract (en)

The water-drainage pressure applicator (7) and a pressure application unit (15) are concavely shaped facing each other and have interfitting holes (19) or tines (18). An operating lever (10) and pressure application unit are in the form of a single-armed lever containing a cam (21) for connecting it to the pressure unit. The squeezer consists of a base frame (2) for adapting onto a container (1). The operating lever is mounted on the transition (9) between the base frame and the pressure applicator and unit.

Abstract (de)

Mit einer wasserabführenden Pressauflage und einem die Winkelbewegung einer Presseinheit relativ zu der eines Betätigungshebels vergrößerndem Übertragungssystem, wobei sowohl die Pressauflage 7 als auch die Presseinheit 15 gegeneinander konkav ausgeführt und mit ineinandergreifenden Durchbrüchen 19 bzw. Zinken 18 versehen sind und/oder sowohl der Betätigungshebel 10 als auch die Presseinheit 15 als einarmiger Hebel ausgebildet ist, wobei im Betätigungshebel 10 eine Kurve 21 zur Kopplung mit der Presseinheit 15 vorgesehen ist. <IMAGE>

IPC 1-7

A47L 13/59

IPC 8 full level

A47L 13/59 (2006.01)

CPC (source: EP)

A47L 13/59 (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 0160532 A2 19851106 - JANI JACK LTD [GB]
- EP 0480327 A1 19920415 - VDM SRL [IT]

Citation (search report)

- [YD] US 4620340 A 19861104 - BOHACEK JAN [GB]
- [YA] FR 2491753 A1 19820416 - MOURoux LOUIS [FR]

Cited by

FR2817140A1; DE10008331A1; DE10008331C2; EP4079209A1; US6996873B2; EP3811840A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH FR LI NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0788762 A1 19970813; EP 0788762 B1 19990310; AT E177303 T1 19990315; DE 19601665 A1 19970724; DE 19601665 C2 19980910

DOCDB simple family (application)

EP 97100432 A 19970114; AT 97100432 T 19970114; DE 19601665 A 19960118