

Title (en)

Device for cleaning and simultaneously drying of panes of glas, furniture and similar articles

Title (de)

Gerät zum Reinigen und gleichzeitigem Trocknen von Glasscheiben, Möbeln und ähnlichem

Title (fr)

Dispositif de nettoyage et de séchage simultanés pour vitres, meubles et objets analogues

Publication

EP 1042979 A1 20001011 (FR)

Application

EP 00400917 A 20000403

Priority

FR 9904467 A 19990409

Abstract (en)

The cleaning section (3) is held detachably and interchangeably on one face (2) of a semi-rigid panel (1). It comprises a sm soft pad (3) with a hydrophilic layer (7) and a closed pocket (8) completely enclosing it, formed by a non-woven cloth which is permeable to the cleaning fluid, and having abrasive properties..

Abstract (fr)

La présente invention concerne un dispositif de nettoyage et de séchage simultanés pour vitres, meubles et objets analogues. Le dispositif est caractérisé en ce qu'il comprend un coussinet de nettoyage (3) fixé amoviblement à la plaque (1) du dispositif de façon interchangeable, le coussinet comprenant une couche en matière hydrophile (7) et une poche fermée (8) enveloppant la couche hydrophile (7) et constitué d'un voile en matériau non-tissé perméable au liquide de nettoyage et possédant des propriétés abrasives. L'invention a pour application le nettoyage en particulier de vitrines de fond de commerce. <IMAGE>

IPC 1-7

A47L 1/15; A47L 13/16

IPC 8 full level

A47L 1/15 (2006.01); **A47L 13/16** (2006.01)

CPC (source: EP)

A47L 1/15 (2013.01); **A47L 13/16** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] US 5596787 A 19970128 - STEVENS ELWOOD L [US], et al
- [A] US 5862565 A 19990126 - LUNDSTEDT KURT [US]
- [A] US 5657507 A 19970819 - WASAK WOJCIECH [CA]
- [A] EP 0458655 A1 19911127 - BRAMMER RALPH JOHN [GB]
- [A] EP 0149705 A2 19850731 - FILPA SRL [IT]
- [PA] EP 0950369 A1 19991020 - BILLAT ALAIN EDOUARD [FR]
- [PA] DE 29915085 U1 19991209 - JUNGNIKKEL BERND [DE]

Cited by

USD1013309S

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

EP 1042979 A1 20001011; FR 2791879 A1 20001013; FR 2791879 B1 20010706

DOCDB simple family (application)

EP 00400917 A 20000403; FR 9904467 A 19990409