

Title (en)

Wiping device with wiping textile

Title (de)

Wischgerät mit Wischtextil

Title (fr)

Appareil d'essuyage avec textile d'essuyage

Publication

EP 2735253 A1 20140528 (DE)

Application

EP 12007896 A 20121123

Priority

EP 12007896 A 20121123

Abstract (en)

The device has rectangular carrier bodies (1) provided with a longitudinal axis (71) and two longitudinal sides (2, 3) and a lateral axis (72) and two transverse sides (4, 5) at which a wiping textile (6) is releasably fastened. Receivers are arranged at the carrier body on a transverse side for positive fastening of holding units (77, 78) that are arranged on the wiping textile. The holding units and the receivers are positively connected with one other in a direction of the longitudinal axis and in direction of the lateral axis.

Abstract (de)

Wischgerät, umfassend einen im Wesentlichen rechteckförmigen Tragkörper (1) mit einer Längsachse (71) und zwei Längsseiten (2, 3), und einer Querachse (72) und zwei Querseiten (4, 5), an dem ein Wischtextil (6) lösbar befestigt ist, wobei am Tragkörper (1) querseitig zumindest einerseits eine Aufnahme (75, 76) zur formschlüssigen Befestigung einer entsprechend querseitig zumindest einerseits am Wischtextil (6) angeordneten Halteeinrichtung (77, 78) angeordnet ist. Die Halteeinrichtung (77, 78) und die Aufnahme (75, 76) sind in Richtung der Längsachse (71) und in Richtung der Querachse (72) formschlüssig miteinander verbunden.

IPC 8 full level

A47L 13/256 (2006.01); **A47L 13/258** (2006.01); **A47L 13/16** (2006.01)

CPC (source: EP)

A47L 13/256 (2013.01); **A47L 13/258** (2013.01); **A47L 13/16** (2013.01)

Citation (applicant)

DE 102004026839 B4 20110915 - FREUDENBERG CARL KG [DE]

Citation (search report)

- [XI] EP 1112714 A2 20010704 - A Z INTERNAT S A [LU]
- [XDA] DE 102004026839 B4 20110915 - FREUDENBERG CARL KG [DE]
- [X] EP 0667750 A1 19950823 - DIT INTERNATIONAL HQ A S [DK]
- [A] US 2006048327 A1 20060309 - LACOTTA PAUL [US], et al
- [A] CN 200977127 Y 20071121 - XIE JINGNING [CN]
- [A] JP S4735572 U 19721220
- [A] EP 0783866 A2 19970716 - UNI CHARM CORP [JP]

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 2735253 A1 20140528; WO 2014079519 A1 20140530

DOCDB simple family (application)

EP 12007896 A 20121123; EP 2013002418 W 20130812