

Title (en)
Vacuum cleaner.

Title (de)
Saugreinigungsgerät.

Title (fr)
Appareil aspirateur de nettoyage.

Publication
EP 0041646 A2 19811216 (DE)

Application
EP 81104051 A 19810527

Priority
• DE 3021520 A 19800607
• DE 3021546 A 19800607

Abstract (en)
1. A vacuum cleaner with a reception space for cleaning water and a dirt collecting container releasably installed in a dirt receiving space in the housing, the reception space for cleaning water being separated from the dirt receiving space, characterized in that the reception space for cleaning water is formed by at least one receptacle which is arranged, releasably and together with the dirt collecting container, in the dirt receiving space.

Abstract (de)
Bei einem Saugreinigungsgerät für Fußböden bzw. Teppiche ist im Gehäuse (1) ein Reinigungswasseraufnahmeraum und in einem Schmutzaufnahmeraum (2) des Gehäuses (1) ein lösbar angeordneter Schmutzsammelbehälter (3) angeordnet. Der Schmutzaufnahmeraum ist von Kammern (13) umgeben, in welche sauberes Reinigungswasser einfüllbar ist. Kammern (13) können auch in anderen Teilen des Gehäuses (1) angeordnet sein. Das Reinigungswasser wird mittels einer Pumpe (14) und eine Sprühleitung (15) auf den Fußboden gesprüht und über das Saugmundstück (8) in den Schmutzsammelbehälter (3) gesaugt. Im Schmutzsammelbehälter (3) befindet sich ein Schwimmerventil (9), das in die Absaugleitung (10) des Sauggebläses (11) gelegt ist und dann schließt, wenn das schmutzige Wasser im Schmutzsammelbehälter (3) ein vorbestimmtes Niveau erreicht hat.

IPC 1-7
A47L 11/34; **A47L 11/30**

IPC 8 full level
A47L 11/30 (2006.01); **A47L 11/34** (2006.01)

CPC (source: EP)
A47L 11/30 (2013.01); **A47L 11/34** (2013.01); **A47L 11/4013** (2013.01); **A47L 11/4019** (2013.01); **A47L 11/4025** (2013.01); **A47L 11/4027** (2013.01); **A47L 11/4083** (2013.01)

Cited by
CN109431380A; US7882591B2; WO9112761A1

Designated contracting state (EPC)
AT FR GB IT NL

DOCDB simple family (publication)
EP 0041646 A2 19811216; **EP 0041646 A3 19820303**; **EP 0041646 B1 19840822**; ES 502814 A0 19820401; ES 8203216 A1 19820401

DOCDB simple family (application)
EP 81104051 A 19810527; ES 502814 A 19810605