

Title (en)

FILTER CLEANER/SEPARATOR FOR DRY AND WET SUCTION MACHINES.

Title (de)

FILTERREINIGER/-ABSCHIEDER FÜR TROCKEN- UND NASSSAUGMASCHINEN.

Title (fr)

SEPARATEUR/NETTOYEUR DE FILTRES POUR ASPIRATEURS DE POUSSIÈRES SÈCHES OU DE LIQUIDES.

Publication

**EP 0468994 A1 19920205 (EN)**

Application

**EP 90905545 A 19900418**

Priority

FI 891851 A 19890418

Abstract (en)

[origin: WO9012532A1] A device for cleaning the filters (6) of wet and dry suction machines, said device consisting of one or more motors (2) mounted in conjunction with the suction machine and provided with a filter, said motor(s) sucking the fluid or dust etc. into the container (8) of the suction machine. In the device of the invention, the filter cleaner/separator (6) is rotated during vacuuming either by the suction motor of the machine or using a separate auxiliary motor, so as to prevent the clogging of the filter cleaner/separator and to cause the dust, dirt and fluids to be driven away from the filters.

Abstract (fr)

Il s'agit d'un appareil pour nettoyer les filtres (6) des aspirateurs de poussières sèches ou de liquides, ledit appareil étant composé d'un ou deux moteurs (2) montés conjointement à l'appareil aspirant et muni d'un filtre, le ou les moteurs aspirant les liquides ou les poussières ect, dans le corps de l'aspirateur. Dans cette invention, le séparateur/nettoyeur de filtres (6) est en rotation durant l'aspiration soit par le moteur du succion de la machine soit par l'intermédiaire d'un moteur auxiliaire distinct, afin d'éviter l'encrassage du séparateur/nettoyeur de filtres et de dévier loin des filtres les poussières, les saletés et les liquides.

IPC 1-7

**A47L 9/20**

IPC 8 full level

**A47L 7/00** (2006.01); **A47L 9/20** (2006.01)

CPC (source: EP)

**A47L 7/0004** (2013.01); **A47L 9/20** (2013.01)

Citation (search report)

See references of WO 9012532A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

**WO 9012532 A1 19901101**; AU 5407390 A 19901116; EP 0468994 A1 19920205; FI 83154 B 19910228; FI 83154 C 19910610; FI 891851 A0 19890418; FI 891851 A 19901019

DOCDB simple family (application)

**FI 9000111 W 19900418**; AU 5407390 A 19900418; EP 90905545 A 19900418; FI 891851 A 19890418