

Title (en)

Cable winding mechanism for suction cleaner.

Title (de)

Kabelspuler für Staubsauger.

Title (fr)

Tambour de câble pour aspirateur de poussières.

Publication

EP 0325744 A2 19890802 (DE)

Application

EP 88120521 A 19881208

Priority

DE 3802012 A 19880125

Abstract (en)

The cable drum for vacuum cleaners has a so-called centrifugal brake. The cable drum has a side wall which is detached from the rest of the cable drum and is connected only via a freewheel. Said side wall also bears the centrifugal brake weights. The remaining part of the cable drum is connected to a rewindable restoring spring. <IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Kabeltrommel (1) für Staubsauger mit einer sogenannten Fliehkraftbremse. Die Kabeltrommel weist eine Seitenwand (3) auf, welche vom Rest der Kabeltrommel gelöst ist und nur über einen Freilauf verbunden ist. Diese Seitenwand trägt auch die Fliehkraftbremsgewichte (11, 12). Der restliche Teil der Kabeltrommel ist mit einer aufrollbaren Rückholfeder (16) verbunden.

IPC 1-7

A47L 9/26

IPC 8 full level

A47L 9/26 (2006.01); **B65H 75/44** (2006.01)

CPC (source: EP)

A47L 9/26 (2013.01); **B65H 75/4447** (2013.01); **B65H 2403/72** (2013.01)

Cited by

EP4122860A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0325744 A2 19890802; **EP 0325744 A3 19910320**; **EP 0325744 B1 19930127**; AT E84956 T1 19930215; DE 3802012 A1 19890727; DE 3877939 D1 19930311; ES 2038277 T3 19930716; JP H01308517 A 19891213; NO 173313 B 19930823; NO 173313 C 19931201; NO 890276 D0 19890120; NO 890276 L 19890726

DOCDB simple family (application)

EP 88120521 A 19881208; AT 88120521 T 19881208; DE 3802012 A 19880125; DE 3877939 T 19881208; ES 88120521 T 19881208; JP 1007489 A 19890120; NO 890276 A 19890120