

Title (en)  
SUCTION ASSEMBLY COMPRISING A SUPPORT BASE AND A PORTABLE VACUUM CLEANER PROVIDED WITH HOLDING MEMBERS

Title (de)  
SAUGANORDNUNG MIT EINER TRÄGERBASIS UND EINEM TRAGBAREN STAUBSAUGER MIT HALTEVORRICHTUNGEN

Title (fr)  
ENSEMBLE D'ASPIRATION COMPORTANT UNE BASE DE SUPPORT ET UN ASPIRATEUR PORTATIF ÉQUIPÉ D'ORGANES DE MAINTIEN

Publication  
**EP 4248819 A1 20230927 (FR)**

Application  
**EP 23162184 A 20230315**

Priority  
FR 2202674 A 20220325

Abstract (en)  
[origin: WO2023180652A1] The invention relates to a suction assembly (1) having a hand-held vacuum cleaner (2), comprising a main body (4), a waste separating and collecting device (7), a suction motor, and a gripping handle (6) having at least one holding lug (37) radially projecting from an outer surface of the gripping handle (6); and a support base (3) configured to support the hand-held vacuum cleaner (2) in a storage position, the support base (3) comprising two retaining members (34) configured to extend on either side of the gripping handle (6), at least one of the two retaining members (34) being configured to engage under the at least one holding lug (37) when the hand-held vacuum cleaner (2) is in the storage position, so as to support the gripping handle (6).

Abstract (fr)  
L'ensemble d'aspiration (1) comporte un aspirateur portatif (2) comprenant un corps principal (4), un dispositif de séparation et de collecte de déchets (7), un moteur d'aspiration, et une poignée de préhension (6) comportant au moins un organe de maintien (37) faisant saillie radialement depuis une surface extérieure de la poignée de préhension (6) ; et une base de support (3) configurée pour supporter l'aspirateur portatif (2) dans une position de stockage, la base de support (3) comportant deux organes de retenue (34) configurés pour s'étendre de part et d'autre de la poignée de préhension (6), au moins l'un des deux organes de retenue (34) étant configuré pour s'engager sous l'au moins un organe de maintien (37) lorsque l'aspirateur portatif (2) est en position de stockage, de manière à supporter la poignée de préhension (6).

IPC 8 full level  
**A47L 5/24** (2006.01); **A47L 5/28** (2006.01); **A47L 9/00** (2006.01); **A47L 9/28** (2006.01); **A47L 9/32** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**A47L 5/24** (2013.01); **A47L 5/28** (2013.01); **A47L 9/0063** (2013.01); **A47L 9/2857** (2013.01); **A47L 9/2884** (2013.01); **A47L 9/322** (2013.01)

Citation (search report)  
• [XA] WO 2018231831 A1 20181220 - SHARKNINJA OPERATING LLC [US]  
• [A] US 2021045604 A1 20210218 - LEE DONGHYUN [KR], et al  
• [A] GB 2401532 A 20041117 - SHIELL RALPH [GB]

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 ME MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)  
BA

Designated validation state (EPC)  
KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)  
**EP 4248819 A1 20230927**; CN 118922112 A 20241108; FR 3133737 A1 20230929; FR 3133737 B1 20240412; KR 20240169015 A 20241202; WO 2023180652 A1 20230928

DOCDB simple family (application)  
**EP 23162184 A 20230315**; CN 202380028567 A 20230315; FR 2023050355 W 20230315; FR 2202674 A 20220325; KR 20247034982 A 20230315