

Title (en)

ENGINE MODULE UNIT FOR SUCTION APPARATUS AND SUCTION APPARATUS

Title (de)

MOTORMODULEINHEIT FÜR EIN SAUGGERÄT UND SAUGGERÄT

Title (fr)

UNITÉ DE MODULE MOTEUR POUR UN APPAREIL D'ASPIRATION ET APPAREIL D'ASPIRATION

Publication

**EP 3939484 A1 20220119 (DE)**

Application

**EP 21182015 A 20210628**

Priority

DE 202020104093 U 20200715

Abstract (de)

Motormoduleinheit für ein Sauggerät (1), umfassend ein Saugmotormodul (58) und ein Tragmodul (24), wobei das Tragmodul (24) eine Motoraufnahmeöffnung (54) aufweist, wobei die Motoraufnahmeöffnung (54) sich insbesondere in Höhenrichtung (H) erstreckt, wobei das Saugmotormodul (58) einen Saugmotor (12) zur Erzeugung eines Saugstroms (13) umfasst, wobei das Tragmodul (24) derart ausgelegt ist, dass formschlüssig das vollständige Durchtreten des Saugmotormoduls (58) und/oder des Saugmotors (12) durch die Motoraufnahmeöffnung (54), insbesondere in Höhenrichtung (H), verhindert ist.

IPC 8 full level

**A47L 5/36** (2006.01); **A47L 9/22** (2006.01)

CPC (source: EP)

**A47L 5/365** (2013.01); **A47L 9/22** (2013.01)

Citation (applicant)

EP 2229861 A2 20100922 - FESTOOL GMBH [DE]

Citation (search report)

- [X] US 5660493 A 19970826 - STEPHENS PAUL D [US]
- [XA] EP 0138655 A2 19850424 - BLACK & DECKER INC [US]

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)

**DE 202020104093 U1 20210216**; EP 3939484 A1 20220119

DOCDB simple family (application)

**DE 202020104093 U 20200715**; EP 21182015 A 20210628