

Title (en)
Transportable reverse current device

Title (de)
Transportable Gegenstromeinrichtung

Title (fr)
Dispositif à contre-courant transportable

Publication
EP 2260908 A1 20101215 (DE)

Application
EP 10165095 A 20100607

Priority
AT 8922009 A 20090609

Abstract (en)
The device (4) has a housing (5) including a propeller that is driven by a drive motor, and a holder (6) for detachable positioning in a swimming pool (1), where the holder includes a pedestal-like supporting foot that is positioned on a floor (3) of the swimming pool. The housing is connected in a swivelable manner via a length-adjustable holding strut (11), and the supporting foot is formed by a base plate (7a) parallel to the floor of the swimming pool. A bottom side of the base plate is arranged to be planar and provided with a closed surface.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Transportable Gegenstromeinrichtung (4) für Schwimmbecken (1) mit einem Gehäuse (5), in welchem ein von einem Antriebsmotor angetriebener Propeller angeordnet ist, wobei die Gegenstromeinrichtung (4) eine Halterung (H) zum lösbaren Positionieren im Schwimmbecken (1) aufweist, wobei die Halterung (H) einen am Boden (3) des Schwimmbeckens (1) positionierbaren sockelartigen Standfuß (7) aufweist, mit welchem das Gehäuse (5) über zumindest eine erste Haltestrebe (8) schwenkbar verbunden ist. Eine transportable und ohne Montagearbeiten leicht aufzustellende Gegenstromeinrichtung, welche in jedem Schwimmbecken eingesetzt werden kann, kann dadurch realisiert werden, dass der Standfuß (7) durch eine schwimmbeckenbodenparallele Bodenplatte (7a) gebildet ist, wobei vorzugsweise die Unterseite der Bodenplatte (7a) eben und mit geschlossener Oberfläche ausgebildet ist.

IPC 8 full level
A63B 69/12 (2006.01)

CPC (source: EP US)
A63B 69/125 (2013.01 - EP US); **E04H 4/0006** (2013.01 - EP US); **A63B 2210/50** (2013.01 - EP US); **A63B 2225/055** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)
• DE 2125770 A1 19721214 - BOJAK KURT [DE]
• US 4352215 A 19821005 - LAING KARSTEN
• US 5298003 A 19940329 - WEIHE CLYDE R [US], et al
• US 6789278 B2 20040914 - SHEA JOSEPH [US]
• FR 2886662 A1 20061208 - AZUR MARINE ET MARKETING CONSU [FR]
• JP H08260740 A 19961008 - ISHIKAWAJIMA HARIMA HEAVY IND

Citation (search report)
• [I] JP H08260740 A 19961008 - ISHIKAWAJIMA HARIMA HEAVY IND
• [A] DE 2125770 A1 19721214 - BOJAK KURT [DE]
• [A] EP 1625842 A1 20060215 - PILLE LAURENT [FR], et al
• [A] JP 2001029504 A 20010206 - HATANAKA MITSUYOSHI

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 SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME RS

DOCDB simple family (publication)
AT 506821 A2 20091215; EP 2260908 A1 20101215; US 2010306916 A1 20101209

DOCDB simple family (application)
AT 8922009 A 20090609; EP 10165095 A 20100607; US 80146510 A 20100609