

Title (en)
Cover stop

Title (de)
Deckelfeststeller

Title (fr)
Fixateur de couvercle

Publication
EP 2230189 A1 20100922 (DE)

Application
EP 09012473 A 20091001

Priority
DE 102009013783 A 20090318

Abstract (en)
The device (1) has a pivoting bracket (4), and a hinge (5) comprising two hinge parts (6, 7), where the hinge parts are fastened to respective semi-shells (2, 3). A locking spring (8) is arranged at one of the hinge parts and works together with a bracket side piece (9) of the pivoting bracket, where the bracket side piece is arranged opposite to another bracket side piece (10) that is supported by another hinge part. The spring has a V-shaped, flexibly designed retaining area that is arranged between two fixing sections.

Abstract (de)
Die vorliegende Erfindung betrifft einen Deckelfeststeller (1) für einen Transportbehälter mit einer ersten Halbschale (2) und einer zweiten Halbschale (3), mit einem Schwenkbügel (4), mit einem Scharnier (5), das ein erstes Scharnierteil (6), an dem die erste Halbschale (2) befestigt ist, und ein zweites Scharnierteil (7) aufweist, an dem die zweite Halbschale (3) befestigt ist und das den Schwenkbügel (4) an der zweiten Halbschale (3) schwenkbeweglich hält, wobei am ersten Scharnierteil (6) eine Feststellfeder (8) angeordnet ist, die mit einem ersten Bügelschenkel (9) des Schwenkbügels (4) zusammenwirkt, der einem vom zweiten Scharnierteil (7) gehaltenen zweiten Bügelschenkel (10) gegenüber angeordnet ist.

IPC 8 full level
B65D 43/24 (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 43/24 (2013.01); **E05D 11/06** (2013.01); **E05Y 2999/00** (2024.05)

Citation (search report)
• [A] FR 2108801 A1 19720526 - PAUMELLERIE ELECTRIQUE
• [A] GB 899569 A 19620627 - ATWOOD VACUUM MACHINE CO
• [A] GB 348370 A 19310514 - CHARLES WILLIAM CHENEY

Designated contracting state (EPC)
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)
AL BA RS

DOCDB simple family (publication)
EP 2230189 A1 20100922; EP 2230189 B1 20111214; AT E537074 T1 20111215; DE 102009013783 A1 20100923; DK 2230189 T3 20120410; ES 2378268 T3 20120410; PL 2230189 T3 20120430

DOCDB simple family (application)
EP 09012473 A 20091001; AT 09012473 T 20091001; DE 102009013783 A 20090318; DK 09012473 T 20091001; ES 09012473 T 20091001; PL 09012473 T 20091001