

Title (en)
SPINNER DISC AND SPINNER DISC MODULE

Title (de)
STREUTELLER UND STREUTELLERBAUGRUPPE

Title (fr)
PLATEAU D'ÉPANDAGE ET ENSEMBLE PLATEAU D'ÉPANDAGE

Publication
EP 3318676 A1 20180509 (DE)

Application
EP 16196986 A 20161103

Priority
EP 16196986 A 20161103

Abstract (de)
Ein Streuteller für ein Winterdienststreugerät zum Ausstreuen von Streugut wie Salz, Salzsole, Split oder dergleichen, weist ein um eine Drehachse (1) drehbares, scheibenförmiges Streutellerunterteil (6.1) und eine Mehrzahl von auf dem Streutellerunterteil (6.1) angeordneten Wurfschaufeln (6.2) auf. Die Wurfschaufeln (6.2) sind zumindest teilweise von einem ringförmigen Streutelleroberteil (6.3) überdeckt, das über die Wurfschaufeln (6.2) mit dem Streutellerunterteil (6.1) verbunden ist, wobei zwischen dem Streutelleroberteil (6.3) und dem Streutellerunterteil (6.1) ein radial nach außen offener Spalt (h) für das Streugut vorgesehen ist.

IPC 8 full level
E01H 10/00 (2006.01)

CPC (source: EP)
E01H 10/007 (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 0490208 B1 19940622 - KUEPPER WEISSER GMBH [DE]
- DE 10153982 C1 20030430 - PFAU OTTO [DE]
- DE 8709321 U1 19870827

Citation (search report)

- [XY] DE 102010009510 A1 20100909 - FOLGER WOLFGANG [DE]
- [Y] GB 1222126 A 19710210 - TOPPS PATENTS LTD [NZ]
- [X] CH 325010 A 19571031 - MATTHEY JULES [CH], et al
- [Y] DE 9010069 U1 19901004

Cited by
EP3656921A1

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)
EP 3318676 A1 20180509

DOCDB simple family (application)
EP 16196986 A 20161103