

Title (en)

Spreading device, in particular for dispensing grit

Title (de)

Streuvorrichtung, insbesondere zum Ausbringen von Streusplitt

Title (fr)

Dispositif d'épandage, en particulier pour épandre du gravier

Publication

EP 2586913 A2 20130501 (DE)

Application

EP 12189761 A 20121024

Priority

DE 102011085241 A 20111026

Abstract (en)

The spreader device (10) has a spreader material receiving container (12) with a dispensing opening arrangement (26) for dispensing spreader material downwards. A deflector plate (40) is arranged under the dispensing opening arrangement. The deflector plate is set diagonal to a vertical direction. The dispensing opening arrangement and the deflector plate are longitudinally extended in an opening longitudinal direction. The dispensing opening arrangement has multiple dispensing openings successive to each other in the opening longitudinal direction.

Abstract (de)

Eine Streuvorrichtung, insbesondere zum Ausbringen von Streusplitt, umfasst einen Streumaterialaufnahmebehälter (12) mit einer Abgabeöffnungsanordnung (26) zur Abgabe von Streumaterial nach unten, wobei unter der Abgabeöffnungsanordnung (26) wenigstens eine bezüglich einer Vertikalrichtung (V) schräg angestellte Ablenkplatte (40) angeordnet ist.

IPC 8 full level

E01C 19/20 (2006.01)

CPC (source: EP US)

E01C 19/2005 (2013.01 - EP US)

Cited by

CN1310688C

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 2586913 A2 20130501; CN 103074841 A 20130501; CN 203235620 U 20131016; DE 102011085241 A1 20130502; JP 2013092042 A 20130516; US 2013108366 A1 20130502

DOCDB simple family (application)

EP 12189761 A 20121024; CN 201210406175 A 20121023; CN 201220543704 U 20121023; DE 102011085241 A 20111026; JP 2012226767 A 20121012; US 201213661259 A 20121026