

Title (en)
SPREADING APPARATUS FOR WINTER SERVICE.

Title (de)
WINTERDIENST-STREUGERÄT.

Title (fr)
APPAREIL DE REPANDAGE POUR SERVICE D'HIVER.

Publication
EP 0422136 A1 19910417 (DE)

Application
EP 90901568 A 19900115

Priority
GB 8900767 A 19890113

Abstract (en)
[origin: WO9008227A1] A spreading apparatus for winter service to be installed on a vehicle comprises an underbody on which a spreading material container (1) is mounted. The underbody comprises a belt or screw conveyor (3) which moves in the longitudinal direction of the container (1) towards a spreading material distributor (4). The underbody also comprises a frame (2) on which the container (1) is supported. The container (1) is composed of individual, prefabricated wall elements (11), preferably made of plastic or a plastic-steel composite.

Abstract (fr)
Un appareil de répandage pour service d'hiver montable sur un véhicule comprend un dessous de caisse sur lequel est monté un réservoir (1) pour la matière à répandre. Le dessous de caisse comprend un convoyeur (3) à courroie ou à vis qui s'étend dans le sens longitudinal du réservoir (1) jusqu'à un distributeur (4) de matière à répandre, ainsi qu'un cadre inférieur (2) qui soutient le réservoir (1). Le réservoir (1) est composé d'éléments de paroi préfabriqués (11), de préférence en matière plastique ou en un composite de plastique et d'acier.

IPC 1-7
B65D 88/32; **E01C 19/20**

IPC 8 full level
B65D 88/32 (2006.01); **E01C 19/20** (2006.01); **E01H 10/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 88/32 (2013.01); **E01C 19/20** (2013.01); **E01C 19/203** (2013.01); **E01H 10/007** (2013.01); **E01C 2019/2075** (2013.01)

Citation (search report)
See references of WO 9008227A1

Designated contracting state (EPC)
DE GB

DOCDB simple family (publication)
WO 9008227 A1 19900726; EP 0422136 A1 19910417; GB 8900767 D0 19890308

DOCDB simple family (application)
EP 9000076 W 19900115; EP 90901568 A 19900115; GB 8900767 A 19890113