

Title (en)  
ROTARY TEDDER.

Title (de)  
KREISELZETTWENDER.

Title (fr)  
EPANDEUR-FANEUR A DISQUES.

Publication  
**EP 0256067 A1 19880224 (DE)**

Application  
**EP 87901040 A 19870117**

Priority  
DE 3603014 A 19860131

Abstract (en)  
[origin: DE3603014A1] Rotary tedder with a plurality of discs (8, 9, 18, 19), each disc being arranged on a guide bar (4, 5, 14, 15), which rests on the ground via a wheel (6, 7, 16, 17). The rotary tedder also comprises a crossbeam (11) with at least one angular gear and at both ends of which is respectively articulated at least one suspension bar element (12, 13) which can be pivoted upwards, each of which is rigidly connected to a guide bar, the outer suspension bar elements (12, 13) being arranged on the crossbeam (1) by means of a rotary and pivotal arrangement in such a way that during or after pivoting upwards through about 180 DEG around their longitudinal axis, they can pivot inwardly.

Abstract (fr)  
Epandeur-faneur à plusieurs disques (8, 9, 18, 19), chaque disque étant disposé sur un longeron de guidage (4, 5, 14, 15) qui s'appuie sur une roue (6, 7, 16, 17) au niveau du sol. L'épandeur-faneur comporte également une traverse (1) qui possède au moins un engrenage conique et aux deux extrémités de laquelle est articulé respectivement au moins un élément à barre de suspension (12, 13) pouvant pivoter vers le haut, dont chacun est relié de manière rigide à un longeron de guidage, les éléments à barre de suspension (12, 13) extérieurs étant agencés sur la traverse (1) par l'intermédiaire d'un montage en rotation et en pivot de telle manière qu'ils peuvent, pendant ou après pivotement vers le haut d'environ 180° autour de leur axe longitudinal, pivoter vers l'intérieur.

IPC 1-7  
**A01D 78/10**

IPC 8 full level  
**A01D 78/10** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**A01D 78/1014** (2013.01)

Citation (search report)  
See references of WO 8704587A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH DE FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)  
**DE 8602563 U1 19870416**; DE 3603014 A1 19870806; EP 0256067 A1 19880224; JP S63502481 A 19880922; WO 8704587 A1 19870813

DOCDB simple family (application)  
**DE 8602563 U 19860131**; DE 3603014 A 19860131; EP 8700020 W 19870117; EP 87901040 A 19870117; JP 50097687 A 19870117