

Title (en)

BEET HARVESTER.

Title (de)

ERNTEMASCHINE FÜR RÜBEN.

Title (fr)

RECOLTEUSE DE BETTERAVES.

Publication

EP 0427720 A1 19910522 (EN)

Application

EP 89902938 A 19890216

Priority

DK 78288 A 19880216

Abstract (en)

[origin: WO8907387A1] A beet harvester has separate digging members (1) and lifting members (2). According to the embodiment of the invention the digging member is tilting forward in the direction of motion (B) and is given an oscillatory movement crosswise to the direction of motion. The loosened and lifted beets (5) are grasped by a set of spider wheels (2), which convey them on to traditional further treatment. Digging members (1) are carried by carrying members (3), so that they clasp the beet with its tip disposed between the digging members.

Abstract (fr)

La récolteuse de betteraves décrite comprend des éléments d'arrachage (1) et des éléments de soulèvement (2) séparés. Selon le mode de réalisation de la présente invention, l'élément d'arrachage est incliné vers l'avant dans la direction d'avance (B) et est mû par un mouvement d'oscillation transversalement à la direction d'avance. Les betteraves arrachées et soulevées (5) sont saisies par un groupe de roues à étoile (2), qui les transportent en vue d'un traitement ultérieur traditionnel. Les éléments d'arrachage (1) sont portés par des éléments de support (3), de façon à saisir les betteraves avec leurs pointes disposées entre les éléments d'arrachage.

IPC 1-7

A01D 25/00

IPC 8 full level

A01D 25/00 (2006.01); **A01D 25/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

A01D 25/005 (2013.01); **A01D 25/044** (2013.01); **A01D 25/046** (2013.01)

Citation (search report)

See references of WO 8907387A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 8907387 A1 19890824; DK 78288 A 19890817; DK 78288 D0 19880216; EP 0427720 A1 19910522

DOCDB simple family (application)

DK 8900034 W 19890216; DK 78288 A 19880216; EP 89902938 A 19890216