

Title (en)

Husking plant for husk cereals

Title (de)

Schälanlage für Spelzgetreide

Title (fr)

Installation pour le décorticage de céréales à glume

Publication

EP 1250957 A2 20021023 (DE)

Application

EP 02008050 A 20020411

Priority

- DE 20106910 U 20010421
- DE 10153538 A 20011030

Abstract (en)

The husking plant includes a casing (2) with a guide for the crop in the top. The casing contains a rotor driven by a motor (17). The rotor is in the form of a throwing disk or a flywheel rotor (40). The casing also contains an impact device (10) with an impact surface (11) angled to the axis of rotation (R) of the flywheel rotor.

Abstract (de)

Eine Schälanlage für Spelzgetreide umfaßt ein Gehäuse (2), das an seiner Oberseite mit einer Zuführung für das zu schälende Getreide versehen ist. In dem Gehäuse (2) ist ein von einem Motor (17) angetriebener Rotor gelagert, der als Wurfscheibe oder Fliehkraftrotor (40) ausgebildet ist. In dem Gehäuse (2) ist eine Prallvorrichtung (10) angeordnet, die eine bezogen auf die Rotationsachse (R) der Wurfscheibe (7) bzw. des Fliehkraftrotors (40) geneigte Prallfläche (11) aufweist. <IMAGE>

IPC 1-7

B02B 3/00; B02B 3/08

IPC 8 full level

B02B 3/00 (2006.01); **B02B 3/08** (2006.01)

CPC (source: EP)

B02B 3/00 (2013.01); **B02B 3/08** (2013.01)

Cited by

CN107185624A

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1250957 A2 20021023; **EP 1250957 A3 20030312**

DOCDB simple family (application)

EP 02008050 A 20020411