

(19) DANMARK



(12) PATENTANSØGNING<sup>(10)</sup> DK 1206/91 L

Patentdirektoratet

- 
- (21) Patentansøgning nr.: 1206/91 (51) Int. Cl. 5: A 23 N 12/02  
(22) Indleveringsdag:.... 20 jun 1991  
(24) Løbedag:..... 20 jun 1991  
(41) Alm. tilgængelig:.... 21 dec 1992 -  
(62) Stamansøgningsnummer:.....  
(86) International ansøgning nr.:... -  
(86) International indleveringsdag:  
(85) Videreførselsdag:  
(30) Prioritet: -  
(71) Ansøger: Leif Egon \*Fabrin, Snæbumvej 30, Snæbum; 9500 Hobro, DK  
Chresten Boe \*Christensen, Kvædeparken 40, Hørby; 9500 Hobro, DK  
(72) Opfinder: Leif Egon \*Fabrin, Snæbumvej 30, Snæbum; 9500 Hobro, DK  
Chresten Boe \*Christensen, Kvædeparken 40, Hørby; 9500 Hobro, DK  
(74) Fuldmægtig: Lehmann & Ree A/S, Grundtvigsvej 37, 1864, Fr.berg C

- 
- (54) Rodfrugtvasker  
(57) Sammendrag

1206-91

Apparat til kombineret vask og transport af rodfrugter, omfattende et kar (1) med væske, hvor rodfrugterne tilføres i indløbsenden (2). Urenheder på rodfrugterne vil ved gravitationsadskillelse falde til bunds i et fangorgan (4), der er forsynet med en stenfælde (7). En cirkulerende væskestrømning sørger for, at rodfrugterne holdes flydende i væskeoverfladen samtidig med, at de transporteres gennem karret fra indløbs- til udløbsenden (3). Væskestrømningen tilvejebringes af et væskestrømningsorgan (11) såsom en propel. I udløbsenden af karret fjernes de vaskede rodfrugter af en båndtransportør (14), der strækker sig helt ned til fangorganets yderste ristestænger (8); derved sikres det, at rodfrugter, der ikke holdes flydende, ikke falder til bunds i karret og standser eller beskadiger væskestrømningsorganet.

Ved at benytte væsken som kombineret vaske- og transportmedium opnås konstruktions- og driftsmæssige fordele.

fortsættes

1206-91

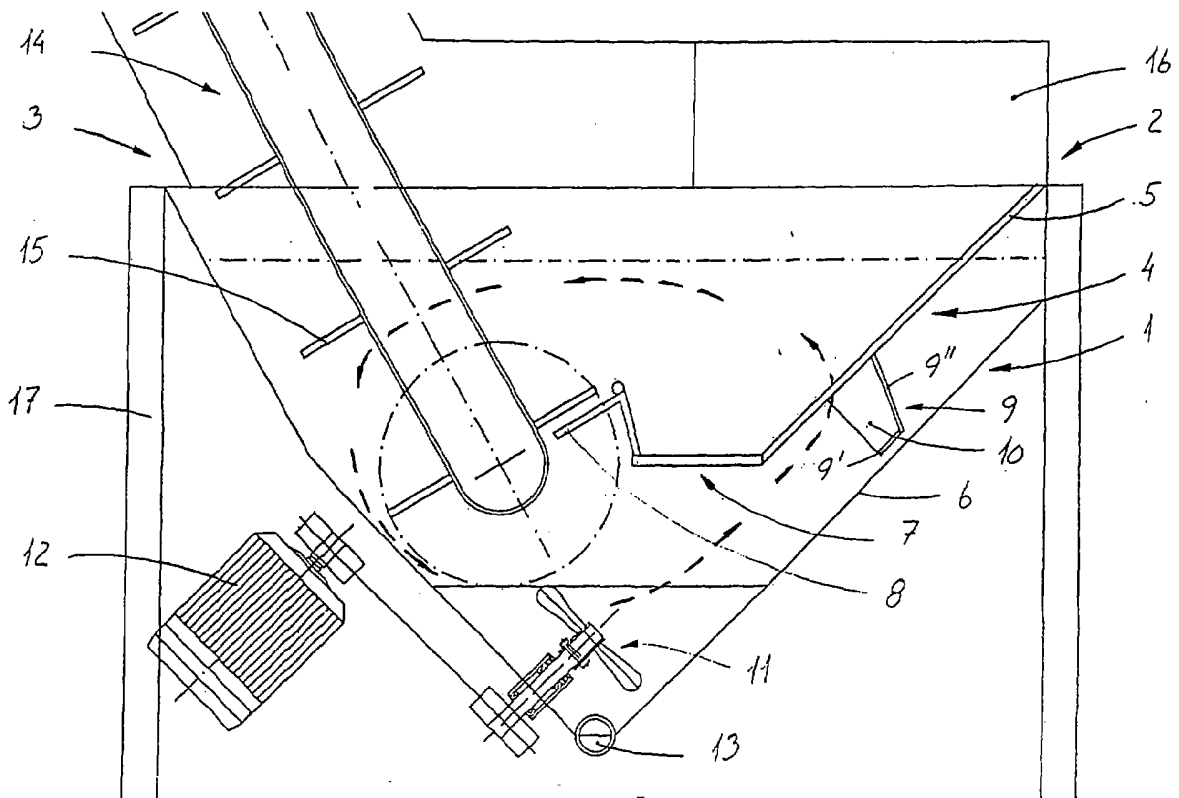


FIG. 1