

Title (en)

Semi-automatic bread-slicer equipped with a security hood

Title (de)

Halbautomatische Brotschneidemaschine mit Schutzhaube

Title (fr)

Machine à couper le pain semi-automatique pourvue d'un capot de sécurité

Publication

EP 1086789 A1 20010328 (FR)

Application

EP 99203161 A 19990927

Priority

EP 99203161 A 19990927

Abstract (en)

The machine has a cap with members (4) for moving this cap (2), these members adapted to cooperate with the bread pushing device (1), such that the cap moves to the open position when the bread pushing device reaches the rear return position. The cap moving member is for conferring to the cap, a position of stable opening and a closed stable position. The cap is equally mounted with a device by which the cutting cycle starts first when the cap is in the closed position. The cap is equipped with a locking device (17,18) for locking the cap in the closed position during the cutting cycle.

Abstract (fr)

Une machine semi-automatique munie d'un capot et équipée de moyens (4) pour la mise en mouvement du capot (2), lesquels moyens sont agencés pour coopérer avec le dispositif pousse-pain (1) de manière que le capot (2) soit amené vers sa position d'ouverture lorsque le dispositif pousse-pain arrive vers sa position de recul arrière. Avantagement, les moyens de mise en mouvement du capot sont agencés pour conférer au capot (2) une position d'ouverture stable et une position de fermeture stable. Le capot est également muni d'un dispositif par lequel le cycle de coupe démarre uniquement lorsque le capot se trouve dans sa position de fermeture. De préférence, ie capot est en outre doté d'un dispositif de verrouillage (17, 18; 27, 28) agencé pour verrouiller le capot (2) dans sa position de fermeture pendant le cycle de coupe. <IMAGE>

IPC 1-7

B26D 7/22; **B26D 7/06**; **B26D 7/00**

IPC 8 full level

B26D 7/00 (2006.01); **B26D 7/06** (2006.01); **B26D 7/22** (2006.01)

CPC (source: EP)

B26D 7/00 (2013.01); **B26D 7/0608** (2013.01); **B26D 7/22** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] FR 2571648 A1 19860418 - DITO SAMA [FR]
- [A] FR 1128194 A 19570103
- [A] GB 538919 A 19410821 - BERKEL & PARNALL MACH MFG CO
- [A] US 3091269 A 19630528 - BURNS RICHARD H, et al

Cited by

DE102011122069A1; EP1386702A1; DE102012010003A1; EP2667080A3; US9375859B2

Designated contracting state (EPC)

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

DOCDB simple family (publication)

EP 1086789 A1 20010328

DOCDB simple family (application)

EP 99203161 A 19990927