



SUOMI-FINLAND
(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(71) Hakija - Sökande

1. Interbake Foods, Inc., 2821 Emerywood Parkway, Richmond, VA 23294-3727, USA, (US)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Grubzak, Yancey, 6201 West Patterson avenue, Richmond, VA 23236, USA, (US)

(74) Asiamies - Ombud: Leitzinger Oy, Ruoholahdenkatu 8, 00180 Helsinki

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Lineaarinen jäätelö-sandwich-pursotinlaite
Lineär glass-sandwich-extruderanordning

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Esillä oleva keksintö liittyy laitteeseen kerrostyyppisten ruokavalmistetuotteiden kuten kerrosjäätelöannoksen peräkkäistä kokoamista varten, ja se käsittää oleellisesti vaakasuoran kuljettimen (14), peräkkäin järjestetyt vohvelien syöttövälineet (22) ja pursotinkokoonpanon (32) säännötellyn ruokavalmistemäärän levittämistä varten. Vohvelien syöttövälineet ja pursotinvälineet on asennettu ulokkeiden tapaan pystyseinälle, jolloin mahdollistetaan osien helppo huolto ja puhdistus sekä niiden poistaminen uudelleen varustamista varten. Lisäksi pursotussuuttimet ja vohvelikourut voidaan poistaa erikseen, ja ne voidaan korvata vastaavilla komponenteilla, joilla on poikkeava sisähalkaisija, niin että mahdollistetaan eri kokoa ja muotoa olevien kerrostyyppisten ruokavalmistetuotteiden valmistaminen.

Föreliggande uppfinning avser en anordning för att i en sekvens sammanfoga en ätbar produkt av sandwichtyp, såsom en glassandwich, och den omfatta en väsentligen vågrät transportör (14), efter varandra placerade organ (22) för utmatning av rån samt en spritssammansättning (32) för utdelning av en reglerad mängd ätbart material. Organen för utmatning av rån och spritsorganen har monterats likt kon-soler på en vertikal vägg, som möjliggör lätt reparation och rengöring samt avlägsnande av delar för ny utrustning. Dessutom kan spritsmunstyckena och rånränorna avlägs-nas individuellt och ersättas av motsvarande komponenter med olika inre diameter för en anpassning till tillverkning av ätbara produkter av sandwichtyp i olika storlekar och former.

