

Title (en)

METHOD AND APPARATUS FOR HANDLING PASTRY PRODUCT.

Title (de)

VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON GEBÄCK.

Title (fr)

PROCEDE ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'UN PRODUIT DE PATISserie.

Publication

EP 0144333 A1 19850619 (EN)

Application

EP 84901306 A 19840406

Priority

AU PF880483 A 19830408

Abstract (en)

[origin: WO8404081A1] Apparatus for handling a pastry product of the type comprising a pastry sheet unit (71) and a film sheet unit (72) which are adapted to be rolled together so that in the finished roll the film sheet unit (72) is substantially interposed between the adjacent layers of the pastry sheet unit (71), the film sheet unit (72) and pastry sheet unit (71) each having a leading edge and trailing edge (75, 76, 77, 78). In one aspect the apparatus is adapted to direct and apply the film sheet unit to a surface of the pastry sheet unit at a film application station so that the leading edge of the film sheet unit overlies and is disposed rearwardly of the leading edge of the pastry sheet unit. In another form of the apparatus it is characterised by transport means (8) for transporting the pastry past the film application station whereafter the units are transferred to delivery means (46, 48) which presents the units to the rolling means (85) the direction of travel of the transport means being at right angles to that of the delivery means.

Abstract (fr)

Dispositif de traitement d'un produit de pâtisserie du type comprenant une unité en feuille de pâtisserie (71) et une unité en feuille pelliculaire (72) qui sont destinées à être roulées ensemble de sorte que dans le rouleau fini l'unité en feuille pelliculaire (72) est sensiblement interposée entre les couches adjacentes de l'unité en feuille de pâtisserie (71), l'unité en feuille pelliculaire (72) et l'unité en feuille de pâtisserie (71) possédant chacune un bord d'attaque et un bord de fuite (75, 76, 77, 78). Dans une variante le dispositif est conçu pour diriger et appliquer l'unité en feuille pelliculaire sur une surface de l'unité en feuille de pâtisserie au niveau d'une station d'application de pellicule de sorte que le bord d'attaque de l'unité en feuille pelliculaire est superposé et disposé vers l'arrière du bord d'attaque de l'unité en feuille de pâtisserie. Dans une autre variante le dispositif se caractérise par un organe de transport (8) permettant de faire défiler la pâtisserie devant la station d'application de pellicule, après quoi les unités sont transférées vers des organes de distribution (46, 48) qui présentent les unités à l'organe de roulage (85), le sens de déplacement de l'organe de transport étant à angle droit avec celui des organes de distribution.

IPC 1-7

B65B 25/06; **B65B 11/56**; **A21C 3/06**

IPC 8 full level

A21C 3/06 (2006.01); **B65B 25/06** (2006.01)

CPC (source: EP)

A21C 3/06 (2013.01); **B65B 25/06** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 8404081 A1 19841025; CA 1212865 A 19861021; EP 0144333 A1 19850619; EP 0144333 A4 19850820; NZ 207774 A 19870430

DOCDB simple family (application)

AU 8400052 W 19840406; CA 451525 A 19840409; EP 84901306 A 19840406; NZ 20777484 A 19840406