

MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA

Registro de la Propiedad Industrial



ESPAÑA

(19) ES (11) (21) (22)	NUMERO 234.633.	(10) Y
	FECHA DE PRESENTACION 31 MAYO 1.976	

Concedido el Registro de acuerdo con los datos que figuran en la presente descripción y con el con-

MODELO DE UTILIDAD

20 SET 1978

(30) PRIORIDADES:	(32) FECHA	(33) PAIS
(31) NUMERO		
75/17124	2 de Junio de 1.975	FRANCIA

(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(51) CLASIFICACION INTERNACIONAL
	B65D

(54) TITULO DE LA INVENCIÓN
"DISPOSITIVO PARA ACONDICIONAR QUESO EN ESCURRIDOR TRONCOCONICO"

(71) SOLICITANTE (S)
LAITERIES HUBERT TRIBALLAT,

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
18 RIANS (Francia)

(72) INVENTOR (ES)

(73) TITULAR (ES)

(74) REPRESENTANTE	(M.U. 2.564, A-R). (Ref. 33.496).
JULIO DE PABLOS ARRIBAS.	

El invento se refiere a un dispositivo para acondicionar queso blanco con suero que, al tiempo que es simple y poco costoso, permite mantenerlo en buen estado de frescor sin temor de pérdidas de suero ácido agresivo o de fragmentación o deformación del queso.

5.-

El dispositivo según el invento comprende un saquito de igual conicidad que el escurridor con sección recta grande superior a la del escurridor troncocónico.

Se comprende que el escurridor puede meterse fácilmente en la abertura del saquito hasta ser mantenido en posición erecta, con la abertura del escurridor hacia arriba, por su cara lateral a lo largo de la del saquito, al tiempo que se deja debajo de su fondo una cámara para el suero a escurrir.

10.-

Incluso si el ama de casa inclina un poco la cesta en la cual ha colocado el dispositivo, el suero permanecerá en la cámara y el escurridor no se volcará en el saquito.

15.-

De preferencia, éste está constituido por una película en forma de dos trapecios isósceles replegados uno hacia el otro a lo largo de su base pequeña común y soldados uno al otro a lo largo de sus costados.

20.-

Tal saquito, además de ser de fabricación fácil y económica, es muy estanco, porque los únicos ángulos que tiene que han de hacerse estancos son los situados entre una línea de plegado y una línea de soldadura y no los que es-

25.-

tán situados entre dos líneas de soldadura. Finalmente, al introducir el escurridor en este saquito, se forman esquinas inferiores en el saquito que aseguran un buen asiento y dejan una cámara para el escurrido del suero.

5.- En el dibujo anejo, dado únicamente a título de ejemplo, muestran:

La figura 1, una vista en planta de una pieza elemental para formar el saquito.

La figura 2, una vista en perspectiva de este saquito,

10.- La figura 3, una vista en perspectiva de un escurridor de queso colocado en el saquito.

La pieza elemental de la figura 1 es de película de polietileno. Comprende dos trapecios T_1 y T_2 isósceles adosados por su base pequeña común b . La línea de puntos y trazos simboliza la línea de plegado ulterior. Las bases grandes B_1 y B_2 de cada trapecio tienen las mismas longitudes. Los costados L_1 y L_2 , L'_1 y L'_2 tienen también las mismas longitudes.

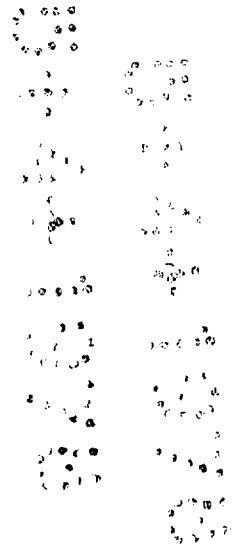
20.- Esta pieza elemental permite fabricar el saquito S de la figura 2. La pieza elemental es replegada a lo largo de la base común b de manera que el vértice S_1 sea llevado sobre el vértice S_2 y el vértice S'_1 sobre el vértice S'_2 . Los costados L (L_1 y L_2), de una parte y L' (L'_1 y L'_2) de otra, están en contacto. Se sueldan por calor.

25.- En la figura 3, el escurridor F tiene la misma conicidad que el saquito. Su fondo f , ventajosamente, es de mayor dimensión que el del saquito. Su abertura O es de menor dimensión que la del saquito. Como éste, en estado aplastado, tiene un fondo lineal, se crean, al introducir el escurridor

30.- F , dos esquinas C que aseguran el asiento del conjunto. Ade-

más, el escurridor F lleno de queso no puede bascular en el interior del saquito. Finalmente, el saquito es estanco al suero, porque la soldadura de las partes en ángulo de la pieza elemental no se efectúa más que sobre los ángulos formados por los costados L y la base menor b, la cual se ha obtenido por plegado, y no por soldadura.

Se cierra la abertura del saquito por una ligadura.



REIVINDICACIONES.

1ª.- Dispositivo para acondicionar queso en escurridor troncocónico, caracterizado porque comprende un saquito de igual conicidad que el escurridor, con sección recta grande superior a la del escurridor.

5.-

2ª.- Dispositivo según la reivindicación 1ª, caracterizado porque el saquito está constituido por una película en forma de dos trapecios isósceles replegados uno hacia el otro a lo largo de su base menor común y soldados uno al otro a lo largo de sus costados.

10.-

3ª.- "DISPOSITIVO PARA ACONDICIONAR QUESO EN ESCURRIDOR TRONCOCONICO".

Madrid,  5 ABR. 1978

ESCAIA VARIABLE.

31 MAY 1976

31 MAY 1976

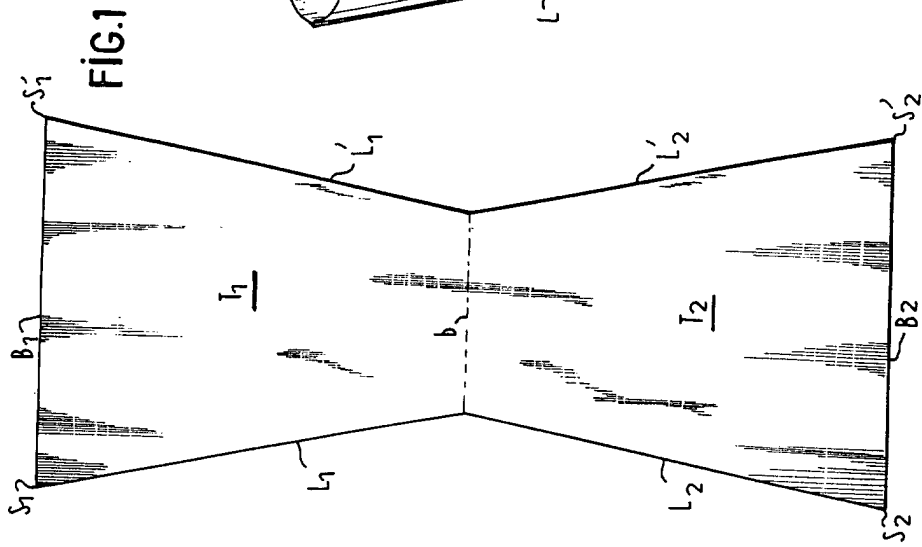


FIG.1

FIG.2

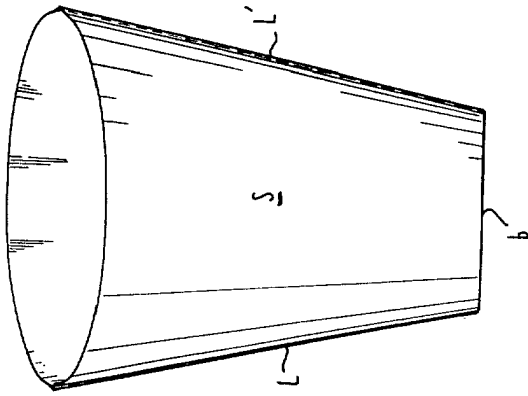
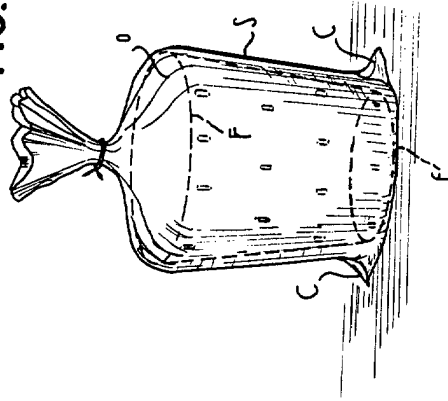


FIG.3



Madrid, 31 MAY 1976

