



10

soportan los listones o tacos triangulares.

15

El referido tipo de batea o bandeja, en cuanto a la disposición general de los hendidos lenguetas, pestañas y demás, se halla protegida ya por otros Modelos de Utilidad del propio solicitante, pero esta mejora que motiva el invento se refiere a un especial taco o listón al que se ha dado una disposición tal que resulta más práctico y útil.

20

En la bandeja o batea de cartón ondulado a que nos referimos, perfeccionamos pues los listones o tacos triangulares de los ángulos, practicandoles dos cortes: uno de ellos paralelo a la superficie del lado mayor, formando una plancha entre el corte y dicha superficie y el otro perpendicular al primero, dispuesto precisamente en la arista que separa los dos lados menores del prisma triangular. Estos dos cortes, aunque estan trazados longitudinalmente con respecto al taco o listón, no llegan a partirlo totalmente, puesto que mantienen entera una cierta porción del extremo, formando a modo de una pinza.

25

30

35

El taco especial mencionado, que es en esencia lo que caracteriza a esta nueva bandeja o batea, se dispone de modo que de las tres partes en que lo subdividen los cortes, las dos triangulares se sitúan a ambos lados de las lenguetas dobladas, de las pestañas abatidas hacia el interior, intercalandose dichos dobleces dentro del corte del listón, mientras que la tercera parte en forma de plancha se sitúa en la parte exterior (pero al interior de la caja), pasando también por el interior del corte contiguo a esta plancha, las dos mencionadas lenguetas procedentes de las pestañas abatidas de dos lados contiguos.



40

Para mayor claridad en la comprensión de las características generales expuestas, se acompaña una lámina de dibujos con la representación de un caso de realización práctica de la bandeja mejorada del invento, bien entendido que debe interpretarse ampliamente y sin carácter restrictivo alguno, por su condición de mero ejemplo.

45

Los mencionados dibujos representan en sus figuras como sigue:

50

Fig. 1 - vista en planta de la bandeja o batea, montada pero desprovista de los listones o tacos de los ángulos.

Figs. 2, 3 y 4, vistas laterales en alzado de los listones o tacos.

55

Figs. 5 y 6 - vistas en planta, por su parte superior y por la inferior de dichos listones o tacos.

Fig. 7 - perspectiva de un ángulo de la bandeja o batea, con el listón colocado.

Fig. 8 - sección horizontal del mencionado ángulo.

60

En cuanto a las partes más importantes de la bandeja o batea de los dibujos, se señalan con las siguientes acotaciones: -1- es el fondo de la bandeja o batea; -2- son los lados mayores y -3- los menores; -4- son las pestañas que, procedentes de los lados, se abaten hacia el interior de la caja, teniendo dichas pestañas en sus extremos, unas lenguetas -5- que, al llegar a los ángulos se doblan y forman a modo de un puente sobre ellos, para luego volverse a doblar hacia el vértice del ángulo, quedando juntas las dos aletas -6- de cada lengüeta de los extremos.

65



70

Con -7- se señalan los tacos triangulares de madera, que son cuatro. Cada uno de estos tiene practicado, paralelo a su lado mayor, un corte -8- que forma a modo de una plancha -9- y perpendicular a dicho corte -8-, otro corte -10-, todos cuyos cortes no dividen totalmente al taco o listón, puesto que le dejan un extremo o cabeza entero.

75

El taco provisto de los mencionados cortes, se aloja en cada ángulo de la bandeja o batea, de modo que las aletas -6- quedan introducidas dentro del corte -10- y las lenguetas -5- se introducen en el corte -8-. Con esta disposición, el taco queda sujeto suficientemente en los ángulos de la bandeja batea, a la vez que sirve también como medios o pinza de sujeción de las pestañas abatidas, manteniendo así la estructura y plegado de la batea o bandeja, sin precisar para ello grapas ni pegado.

80

85

Como puede deducirse de lo expuesto, el nuevo tipo de taco o listón de que se dota a la caja, puede montarse fácilmente en la batea o bandeja, y lo que es más importante, sin necesidad de clavos ni grapas y por personal no especializado, ahorrando así notablemente materiales y tiempo.

90

Caso de que se deseara aumentar la sujeción del listón de madera a la caja, o batea, pueden impregnarse las lenguetas -5- y -6- de cualquier materia pegante.

95

Las bateas bandejas, objeto del invento pueden fabricarse en variedad de formas, colores, tamaños y materiales e introducir cualquier variación de detalle que no altere esencialmente lo principal, puesto de manifiesto en la siguiente



100

N O T A **71100**

Los puntos nuevos y de propia invención que se presentan para su reivindicación en este Modelo de Utilidad, son:

105

1º.- Bandeja batea mejorada para frutas y hortalizas, compuesta por una lámina de cartón ondulado para montarse mediante doblado por sus hendidos, caracterizada porque los listones o tacos triangulares de madera que forman los soportes dispuestos en los ángulos, tienen practicados dos cortes: uno de ellos paralelo a la cara mayor para constituir entre el corte y dicha cara mayor una plancha, y el otro perpendicular al primero, para dividir al resto del cuerpo en dos partes de sección triangular, cuyos cortes no llegan a dividir la totalidad del listón o taco, dado que finalizan antes de llegar al extremo dejando una porción sin cortes, constituyendo así unas a modo de pinzas de madera que, al montarse en los ángulos de las bateas o bandejas, reciben dentro de sus cortes a las lenguetas dobladas en ángulo procedentes de las pestañas abatibles, que se enfrentan en los ángulos, de tal modo que estos listones pueden montarse y sujetarse rápidamente en las bateas o bandejas, sin necesidad de grapas, ni clavos, actuando no solo de medios de soporte, sino además de elementos de sujeción que mantienen montada la estructura de cartón, también sin precisar grapas ni pegado alguno. Y

110

115

120

125

2º.- "BANDEJA BATEA MEJORADA PARA FRUTAS Y HORTALIZAS", de conformidad en un todo en lo esencial y fines industriales a lo descrito en la precedente Memoria Des-



- 6 - 71100

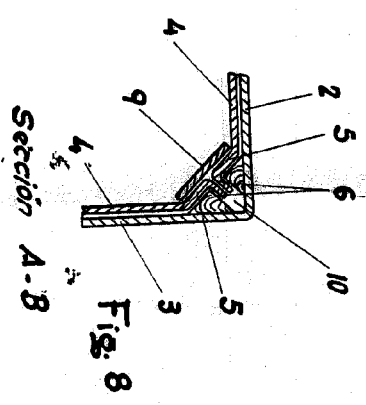
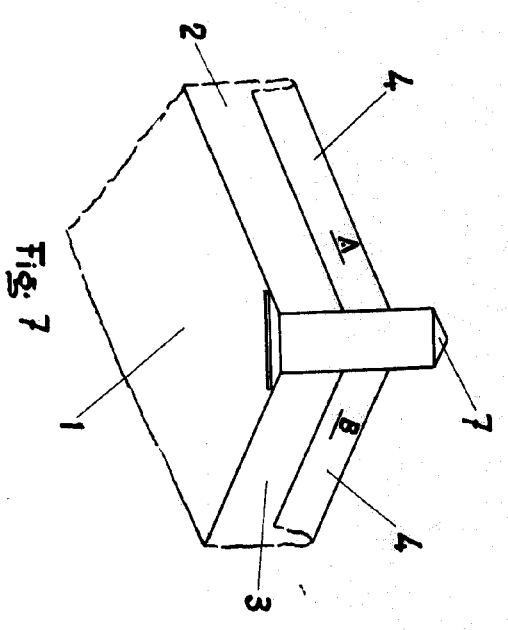
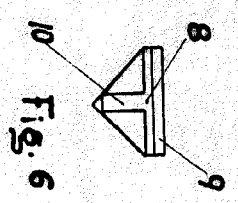
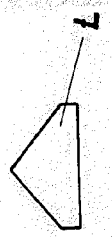
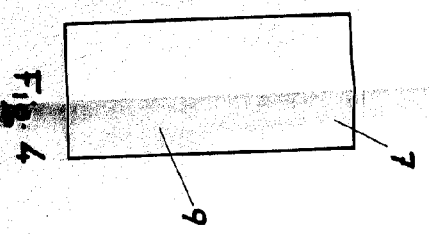
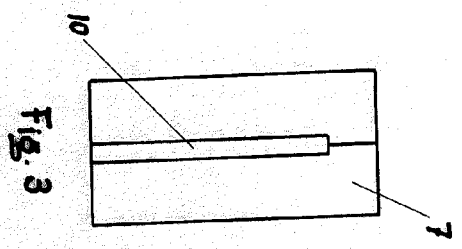
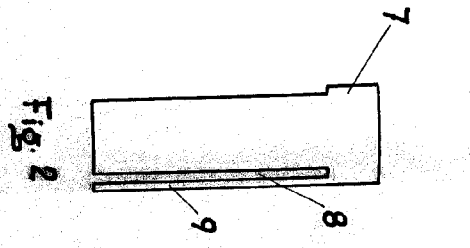
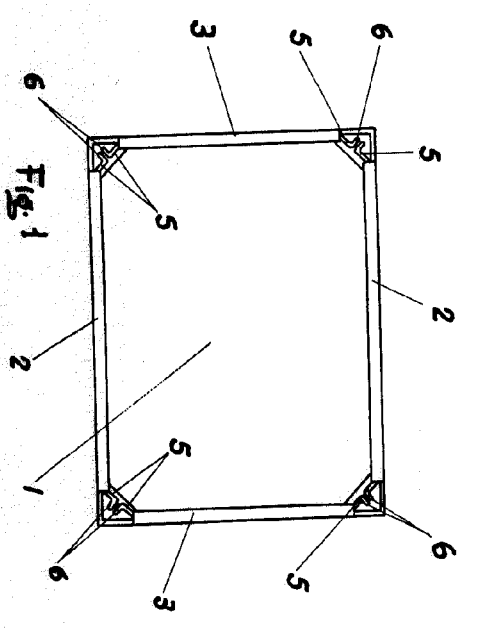
130

criptiva y gráficamente representado en los adjuntos planos para su mejor comprensión.

Esta Memoria consta de CINCO hojas escritas o mecanografiadas por una sola cara a doble espacio en 130 líneas.

Valencia, 16 de Enero de 1959
Por autorización del interesado

JOSE LOPEZ
P.P.
Jose Lopez



Escala variable
Valencia Enero 1959.

JOAQUIN LÓPEZ
P.P.

