

A 67 011
GM 1 633 739
EX-D

131414



MODELO DE UTILIDAD
=====

por VEINTE años
cuyo privilegio se solicita para España,
sus territorios y plazas de soberanía,
a favor de:

ARNOLD KNIPPING G.m.b.H.

entidad alemana, domiciliada en 527 Gum-
mersbach, Alemania, relativo a:

"CAJA DE SURTIDOS"
=====

131414



MEMORIA DESCRIPTIVA

- La innovación se refiere a una caja de surtidos con cajetas de repuestos, apropiada sobre todo para piezas pequeñas de metal, como tornillos, remaches, etc. La caja se divide por medio de paredes de separación en varias casillas, en las cuales se depositan las cajetas de repuestos. Estas cajetas de repuestos llevan una ventanilla transparente, permitiendo reconocer el contenido, incluso en el caso de no tener etiqueta correspondiente y de estar la caja cerrada. -
- 5.
10. Ya se conocen cajas de surtidos con casillas correspondientes, donde se depositan las piezas sueltas. La inconveniencia de este sistema consiste en que las piezas sueltas pueden pasar de una casilla a otra, a causa de un manejo imprudente, eliminando así un almacenaje controlado. - - - - -
15. La innovación presente suprime estas inconveniencias, mostrando las figuras un ejemplo de ejecución, como se indica: - - - - -
- La figura 1, una caja de surtidos cerrada en alzado, -
- La figura 2, la caja de surtidos cerrada en alzado lateral y en sección, - - - - -
- 20.
- La figura 3, la caja de surtidos abierta en planta, - -
- La figura 4, una cajeta de repuestos en alzado y en sección, - -

131414



ción, - - - - -

La figura 5, la cajeta de repuestos en alzado y parcialmente rota, - - - - -

La figura 6, la cajeta de repuestos en planta. - - -

5. Según la innovación, la caja de surtidos consiste en la parte inferior a convenientemente fabricada de chapa, y la tapa b, que la cubre convenientemente, también de chapa.

Esta tapa se une con la parte inferior a por medio de un cierre corredizo etc., cerrándose de esta forma. La parte

10. inferior se divide en varias casillas d, que están separadas por láminas de chapa y cuyo tamaño corresponde al tamaño de las cajetas de repuestos (figuras 1 a 3). En las casillas d se colocan las cajetas de repuestos fabricadas convenientemente de cartón etc., los cuales a su vez con-

15. tienen las piezas metálicas, sobre todo tornillos, remaches o semejantes. La cajeta consiste en la parte inferior f, en forma de caja, y que se cierra con la tapa encasquetada g. La ventanilla h dispuesta en la tapa encasquetada está tapada por una lámina i (figuras 4 a 6). - -

20. Debido a la disposición de la ventanilla h, las piezas almacenadas se pueden reconocer desde el exterior, eliminando así la búsqueda de las piezas, con lo que se tendría que abrir innecesariamente la cajeta. - - - - -

Además, es posible proveer las cajetas con una etiqueta del contenido y colocar en la tapa b de la caja de surtidos un índice de las diferentes cajetas. - - - - -

25.

131414



Debido a esta disposición, se pueden sustituir las cajetas individuales con el contenido determinado, cuando haya necesidad. - - - - -

5. Como consecuencia de esta formación, se consigue un almacenaje seguro y ordenado de las piezas pequeñas de metal, como tornillos, remaches y semejantes, y se hace posible reponer con facilidad las partes faltantes. - - - - -

N O T A

10. Se declaran de novedad, utilidad y propiedad para España, sus territorios y plazas de soberanía, las siguientes: -

R E I V I N D I C A C I O N E S

15. 1.- Caja de surtidos, caracterizada porque una parte inferior (a), debidamente fabricada en chapa, contiene casillas rígidas (d), deslindadas por láminas de metal (e), en las cuales se colocan cajetas de cartón, encontrándose, en la tapa (g) de las cajetas, una ventanilla (h) y encontrándose articulada a la parte inferior (a) una tapa (b) la cual se une, por medio de un cierre corredizo (c) o similar, con la parte inferior (a). - - - - -

20. 2.- Caja según la reivindicación 1, caracterizada porque la parte inferior (f) de la cajeta tiene una tapa encaquetada (g), en la cual se encuentra una lámina de material transparente. - - - - -

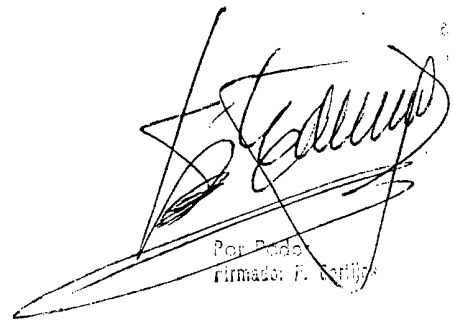
131414



3.- Caja según cualquiera de las reivindicaciones anteriores, caracterizada porque en la tapa (b) de la caja puede ser colocado un índice, e igualmente se puede indicar el texto del contenido sobre la cajeta. - - - - -

5. 4.- "CAJA DE SURTIDOS". - - - - -

Todo ello conforme se describe y reivindica en la presente memoria que consta de cinco hojas, foliadas y mecanografiadas por una sola de sus caras, y de dos láminas de dibujos que la ilustran.



Por Dado
firmado: F. Castillo

131414

ARNOLD KNIPPING G.m.b.H.

HOJA1(2 HOJAS)



Fig. 1.

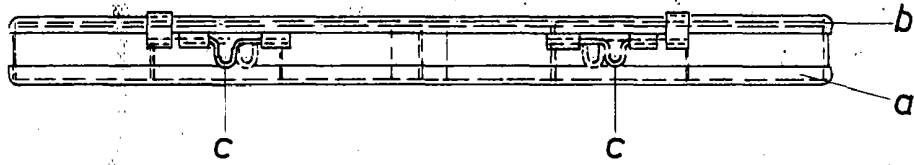


Fig. 2.

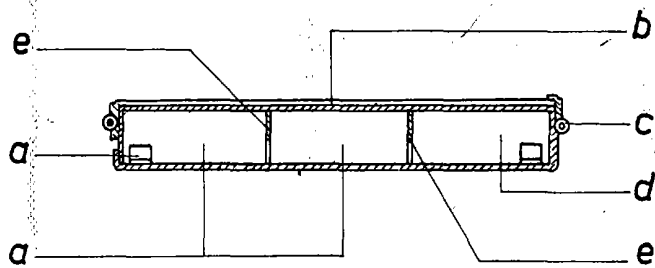
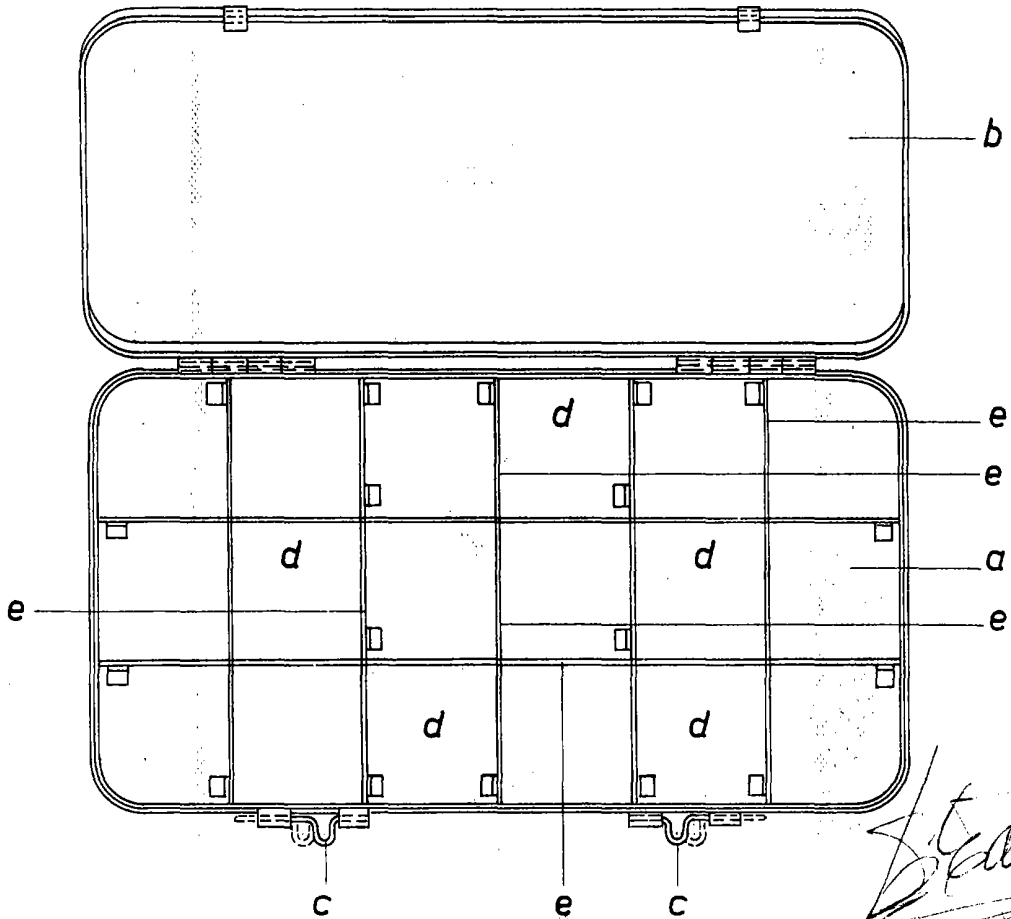


Fig. 3.



Por Poder
Firmado: F. Cortjos

131414

ARNOLD KNIPPING G.m.b.H.

HOJA 2(2 HOJAS)



Fig. 4.

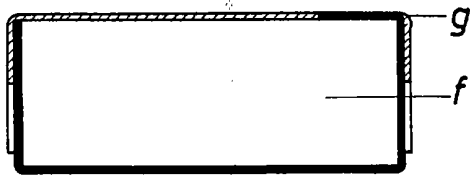


Fig. 5.

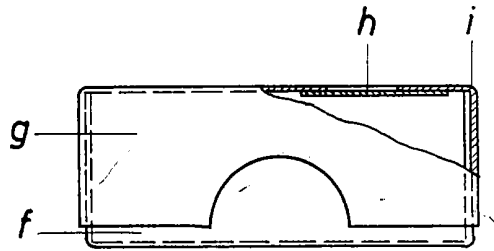
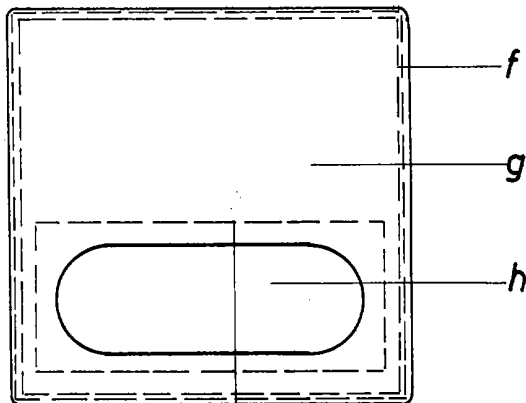


Fig. 6.



F. Cortijos
Per Poder
Firmado: F. Cortijos