

77189

77189



MODELO DE UTILIDAD

Por VEINTE años

en España, a favor de Don Francisco LOMBIDE UNZUETA, de nacionalidad española, residente en BILBAO.- Avenida 9.- (RECALDEBERRI), cuyo modelo tiene por objeto:

"MANGO MEJORADO"

.....

MEMORIA DESCRIPTIVA

El Modelo se refiere, conforme indica su enunciado, a un nuevo mango mejorado, que entre otras aplicaciones, resulta muy útil para coger utensilios domésticos, con preferencia aquellos que poseen un reborde periférico, tales como cazuelas, ollas y otros similares.

5.-

El modelo, fundamentalmente, está constituido



77180

5.- por un mango que en uno de sus extremos presenta un encaje central, formando dos brazos, en el que se encuentra adaptada articuladamente una pieza basculante, en forma de "C", que está permanentemente presionada por un resorte de expansión situado entre dicha pieza basculante y el cuerpo del mango.

Una característica de este modelo es debida, a que el mango presenta un sector convenientemente configurado para su buena adaptación a la mano del

10.- usuario, y en su extremo anterior, tiene producido un regresado, y una abertura o encaje central, que forma dos alas o brazos entre las que se instala la pieza en forma semejante a una "C", cuya pieza ofrece la característica de que su brazo inferior,

15.- posee un apéndice transversal sensiblemente curvilíneo, que se adapta sobre la pared exterior del recipiente, mientras que el brazo inferior de la misma pieza se ramifica en dos pequeños apéndices, que se proyectan en sentidos divergentes, cuyos apéndices se adaptan por el interior del recipiente que se desea coger.

20.- Una idea más completa del objeto que constituye este Modelo, la proporciona la descripción siguiente, al comentar la lámina de dibujos que a esta descripción se acompaña, en los que, de manera un tanto esquemática, y exclusivamente por vía de ejemplo, se representan los conjuntos y detalles más característicos del modelo, al hacer refe-

25.-



77189

rencia a un posible caso de realización práctica.

En los dibujos:

5.- La figura 1ª., corresponde a una vista en conjunto del mango en cuestión.

La figura 2ª., muestra una vista del mango aislado de la pieza móvil que lleva encajada en su parte central.

10.- La figura 3ª., corresponde a un detalle de la pieza móvil.

La figura 4ª., indica el bulón y el muelle anterior que hace la apertura de separación de la pinza del citado mango.

15.- Comentando estos dibujos, se hace la aclaración de que mediante el número -1-, se indica el mango de manipulación, siendo -2- el eje de giro de la pieza interior móvil, que atenaza convenientemente el borde del recipiente. Corresponde el número -3- al encaje superior del muelle, siendo -4- el encaje inferior del muelle -5-.

20.- Mediante el número -6-, se muestra el doble brazo superior que queda en el borde interior del recipiente a sujetar, siendo -7- el borde terminal del mango, que queda en la parte inferior del reborde del recipiente a sujetar, siendo -8- el asiento existente en el cuerpo del recipiente, señalándose con el número -9- el borde del citado recipiente.

25.-



77189

Mediante el números -10- se muestra el encaje del mango donde se aloja la pieza de la figura 3ª., correspondiendo el número -11- al bulón de montaje.

- 5.- Se comprende fácilmente que el actual modelo proporciona un nuevo mango para coger recipientes de cocina y otros útiles, cuyo dispositivo, es de construcción sencilla y efectiva y puede ser llevado a la práctica con facilidad,
- 10.- por cuanto que está compuesto prácticamente por dos únicas piezas que se montan fácilmente, lo que asegura la posibilidad de producirlo en gran escala, dentro de una manufactura económica.

- 15.- Una vez que se ha descrito convenientemente la naturaleza del actual invento, como asimismo la forma de poderlo llevar a la práctica, para convertirlo en una realidad industrializable, se hace la aclaración de que el modelo no queda rigurosamente limitado a los detalles exáctos de esta exposición, por cuanto que en él serán susceptibles de introducir todas aquellas modificaciones de detalle que las circunstancias y la práctica pudieran aconsejar, siempre y cuando que con las variantes que se introduzcan, no se cambie, altere o modifique la esencialidad del modelo que aquí ha sido descrito.
- 25.-

NOTA

Se declaran como de propiedad y novedad para

77189



todo el territorio español, el contenido de las siguientes,

REIVINDICACIONES:

- 5.- 1ª).- Mango mejorado, que está formado por una pieza que constituye el mango de manipulación, provista en uno de sus extremos, de un reguesado y de un encaje, en el que se aloja articuladamente una segunda pieza girando sobre un bulón, estando adaptado entre ambas piezas, un resorte de expansión.
- 10.- 2ª).- Mango mejorado, caracterizado porque la pieza que articula en el encaje del mango, a que se refiere la reivindicación precedente, está formada por un cuerpo en forma de "C", cuyo brazo inferior está rematado por un ensanchamiento transversal, curvilíneo, que se adapta sobre las paredes exteriores del útil, sobre el que se adapta el dispositivo, caracterizándose además porque el brazo superior de la misma pieza, posee en su extremo dos pequeños apéndices que se proyectan en sentidos divergentes, estando destinado para adaptarse sobre las paredes interiores del mismo recipiente.
- 15.- 3ª).- Mango mejorado, caracterizado porque la pieza articulada sobre el cuerpo principal, que constituye el mango, tiene en su parte posterior un talón de asiento, con un alojamiento, en el que está adaptado un resorte de
- 20.-
- 25.-



-6-

77189

expansión, que por el extremo opuesto apoya sobre una caja producida en la pieza que constituye el mango, cuyo resorte ejerce una presión constante entre ambas piezas, con tendencia a situarlas en posición inoperante.

5.-

4a).- "MANGO MEJORADO".

Todo ello conforme se describe y reivindica en la memoria que antecede que consta de SEIS, hojas, escritas a máquina por una sola de sus caras y dibujos que la ilustran.

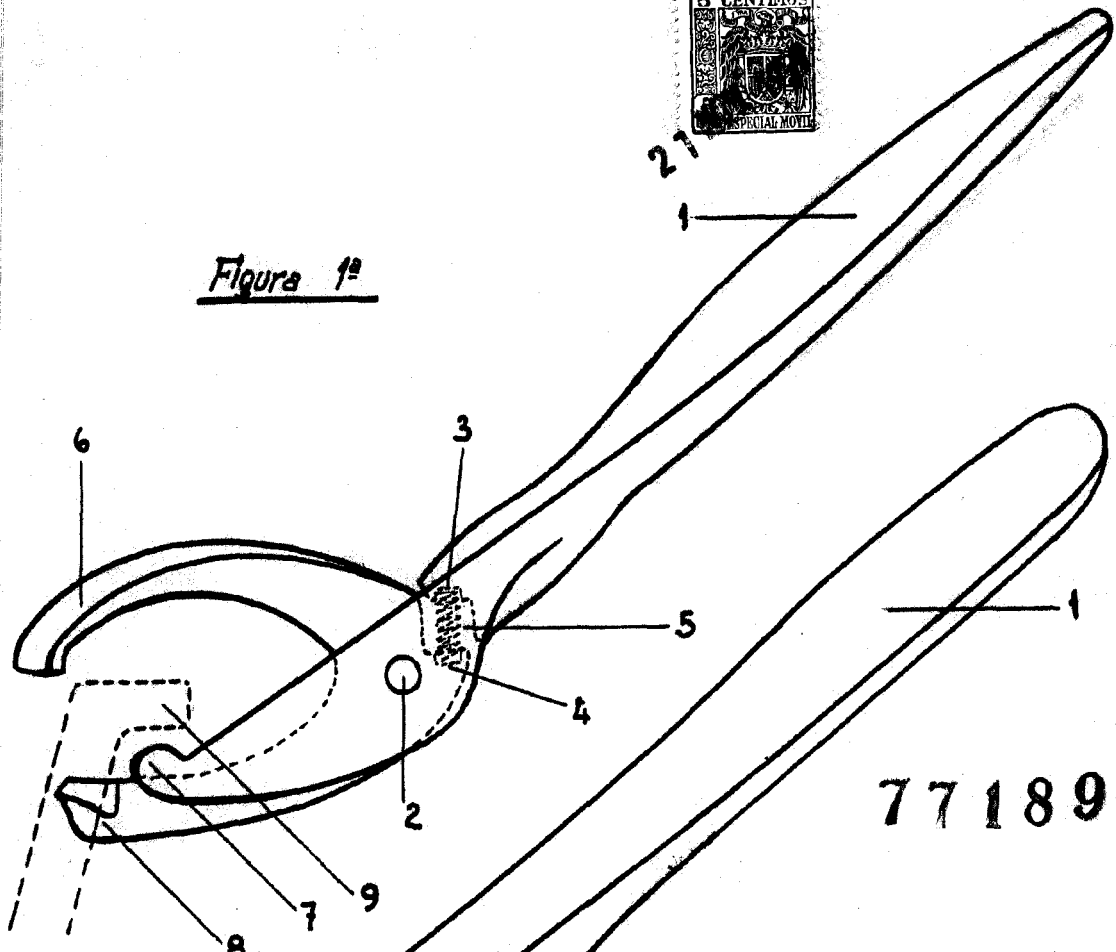
10.-

Madrid, 21 de Noviembre de 1.959

E. GONZALEZ VACAS  
P. P.



Figura 1ª



77189

Figura 2ª

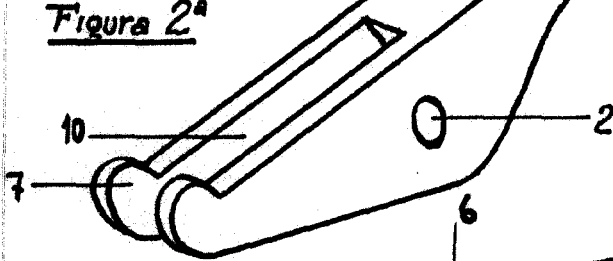


Figura 4ª

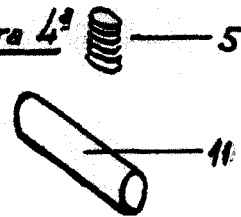
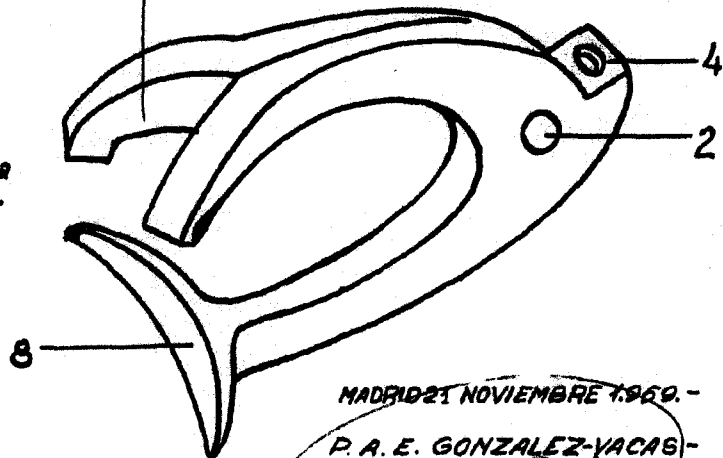


Figura 3ª



MADRID 21 NOVIEMBRE 1960. -

P. A. E. GONZALEZ-YACAS -

*J. G. Palmer*

Escala variable