



ESPAÑA

ES	(11)	NUMERO	Y
	(21)	278683	
	(22)	FECHA DE PRESENTACION	
		10 ABR. 1984	

MODELO DE UTILIDAD

16 FEB. 1985

(30) PRIORIDADES:	(32) FECHA	(33) PAIS
(31) NUMERO		

(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(51) CLASIFICACION INTERNACIONAL
	A47G 21/00

(54) TITULO DE LA INVENCIÓN
MANGO PERFECCIONADA PARA CUBERTERIA Y MENAJE

(71) SOLICITANTE (S)
Sr. D. AMOS NUÑEZ JUAN

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
Pol. Ind. Campollano.- Calle, H nº 4 ALBACETE

(72) INVENTOR (ES)

(73) TITULAR (ES)
El mismo.

(74) REPRESENTANTE
Sr. D. DIONISIO DE LA FUENTE FERNANDEZ

El presente Modelo de Utilidad tiene por objeto la declaración sobre que la debe recaer el privilegio de explotación Industrial y Comercial exclusivos en el territorio nacional de acuerdo con la vigente legislación sobre Pro-

5.- piedad Industrial que como el enunciado indica, se trata de mango perfeccionado para cubertería y menaje;

El modelo que se presenta y describe, consiste en un nuevo diseño de adaptación y fijación del montaje de los mangos de manejo, sobre los elementos metálicos pertenecientes a todo tipo de cubertería, cuchillería y menaje del hogar; siendo éstos los mangos de madera, plástico, metales o similares que se montan sobre las hojas de acero de los cuchillos, extremos metálicos de cucharas, paletas cazos, sartenes, etc. También estos mangos que se presentan pueden ser o tener forma de asa para el empleo sobre pucheros, ollas, etc.

10.-
15.-

El diseño consiste en que el cuerpo del mango ó asa generalmente de madera, metal, ó plástico dispone de una sección en su extremo de adaptación, en forma de "H" que permite introducir sobre los huecos rectangulares internos

20.-

en dicha sección, dos pastillas a presión sobre el cuerpo central de la "H", pastillas, éstas realizadas sobre el extremo del mango ó espiga metálica correspondiente a los elementos u objetos de menaje o cubertería.

5.-

.....
La novedad y utilidad práctica que aporta éste nuevo diseño de adaptación es múltiple, pues se consigue una gran facilidad y rapidez de montaje de dichos mangos debido a la carencia de remaches ó sistemas mecánicos de sujeción, proporcionando por consiguiente

10.-

.....
economía y facilidad de fabricación ; Hace también posible la comercialización y venta de las subterferías y menaje en general con un juego de mangos de repuesto, debido a que estos elementos son los que antes se

15.-

deterioran y porque con la facilidad de desmontaje y montaje que aporta el diseño, el propio consumidor o usuario pueda realizar, también esto permite el cambiar de tipo, color o modelo de mangos ó asas en el transcurso del uso de los elementos, consiguiéndose así

20.-

una nueva presencia y vistosidad renovada de las pie-

zas donde se realiza dicho cambio.

Para mejor comprensión de lo anteriormente expuesto y únicamente a título de ejemplo no limitativo, se acompaña una hoja de plano en la que:



5.- Fig. 1.- Representa un elemento de menaje, cazo configuración en planta y modalidad del mango. 

Fig. 2.- Representa un elemento de cubertería, cuchillo con configuración en planta y modalidad de mango. 


10.- Fig. 3.- Representa un elemento de cubertería, cuchara con configuración en planta y modalidad de mango. 


Fig. 4.- Representa la disposición de las patillas montaje y la disposición mango para el montaje. 

Fig. 5.- Representa una sección transversal A-A de los mangos.

15.- En éstas figuras se han presentado con las referencias que a continuación se relacionan los siguientes elementos:

1. Mango.

2. Patillas de montaje.

3. Cota mínima de montaje patillas.

20.- 4. Cota mínima de montaje mango.

5. Cota máxima de montaje patillas.

6. Cota máxima de montaje mango.

Refiriéndonos a las antes citadas ilustraciones que re-
presentan una forma esquemática de su realización indus-

5.-

trial (en lo que se pueden ver tres dibujos distintos -
dentro de la misma idea), y que únicamente se incluye con
carácter meramente informativo y por consiguiente no li-
mitativo, tendremos:



Mangos y sistema de sujeción perfeccionados para cu-

10.-

bertería y menaje constituido por un mango 1) que sobre-
el extremo de adaptación a la espiga de los elementos de
cubtería o menaje, dispone de una sección en "H" donde
se acoplan a presión las patillas 2) presionando sobre el



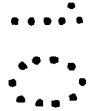
15.-

mínima del montaje de patillas 3), sobre la cota máxima-
de montaje de mango 6) y adaptando finalmente, mediante
la cota mínima del montaje de patillas 3) sobre la cota-
mínima de montaje de mango 4) y la cota máxima de monta-
je patillas 5) sobre la cota máxima de montaje mango 6).

20.-

Esto es un montaje rápido y eficaz por la gran precisión

de diseño y construcción de un encaje a presión garantizado por la disposición de cotas de ajuste.



NOTA.-

Hecha la descripción del presente invento se hace constatar que lo que se declara como no practicado, ni divulgado en España, comprende de las siguientes:

5.-

REIVINDICACIONES.-

1a.- MANGO PERFECCIONADO PARA CUBERTERIA Y MENAJE, caracterizados porque están constituidos por un mango con un diseño especial sobre su extremo de adaptación a la pieza de cubertería ó menaje, consistente en que la sección transversal es en forma de "H", sección esta que permite alojar sobre las dos cajas interiores la superior y la inferior de la "H", dos patillas rectangulares laminares realizadas sobre las espigas metálicas o mangos de los elementos de cubertería y menaje.

10.-

2a.- MANGO PERFECCIONADO PARA CUBERTERIA Y MENAJE, según la anterior reivindicación caracterizados porque las dos patillas metálicas correspondientes a la espiga de los elementos de cubertería ó menaje, entran con un ajuste a presión sobre el cuerpo central de la sección en "H" del mango, dando así una posición de montaje fija estable y

15.-

3a.- MANGO PERFECCIONADO PARA CUBERTERIA Y MENAJE, según la anterior reivindicación caracterizados porque las dos patillas metálicas correspondientes a la espiga de los elementos de cubertería ó menaje, entran con un ajuste a presión sobre el cuerpo central de la sección en "H" del mango, dando así una posición de montaje fija estable y

20.-

4a.- MANGO PERFECCIONADO PARA CUBERTERIA Y MENAJE, según la anterior reivindicación caracterizados porque las dos patillas metálicas correspondientes a la espiga de los elementos de cubertería ó menaje, entran con un ajuste a presión sobre el cuerpo central de la sección en "H" del mango, dando así una posición de montaje fija estable y

segura sin necesidad de remachado o posterior aseguramiento.

3a.- MANGO PERFECCIONADO PARA CUBERTERIA Y MENAJE, según las anteriores reivindicaciones caracterizados porque

5.- posibilitan la comercialización y venta de las cuberterías y menaje en general con un juego de mangos de requesto, - debido a la gran facilidad de montaje que se aporta en la invención y que por lo tanto el propio usuario puede re-
lizar con facilidad y seguridad.

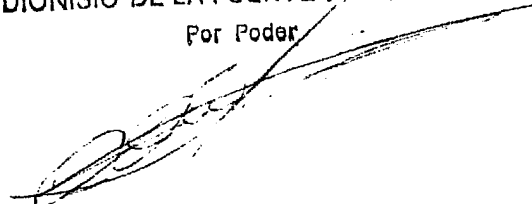
10.- 4a.- MANGO PERFECCIONADO PARA CUBERTERIA Y MENAJE.

Según se describe y reivindica en la presente memoria= descriptiva que consta de ocho hojas foliadas y mecanogra-
fiadas por una sola cara y de una lámina de dibujo.

Madrid, a 10 ABR. 1984

15.-

EL AGENTE OFICIAL,
DIONISIO DE LA FUENTE FERNANDEZ
Por Poder



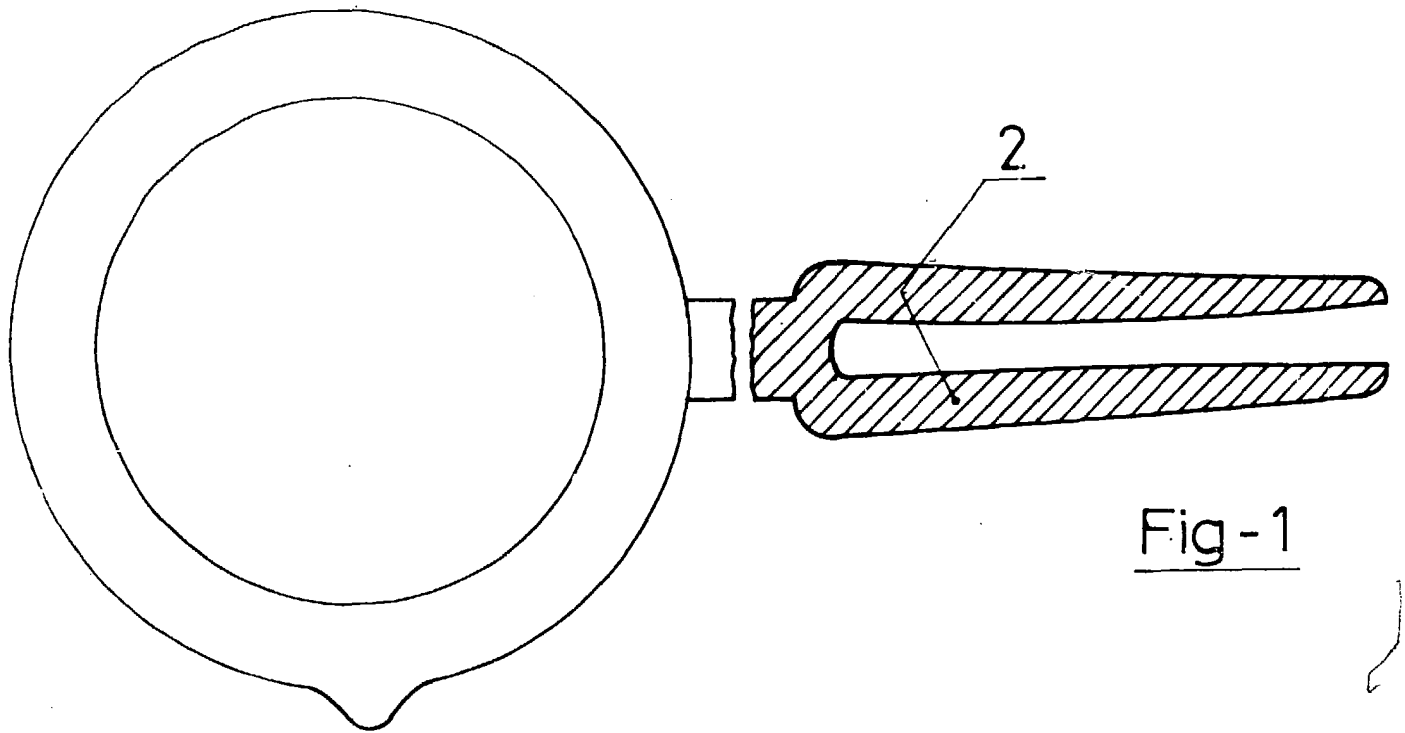


Fig-1



Fig-2

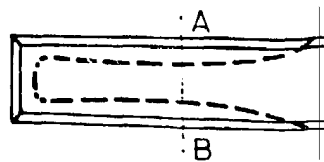
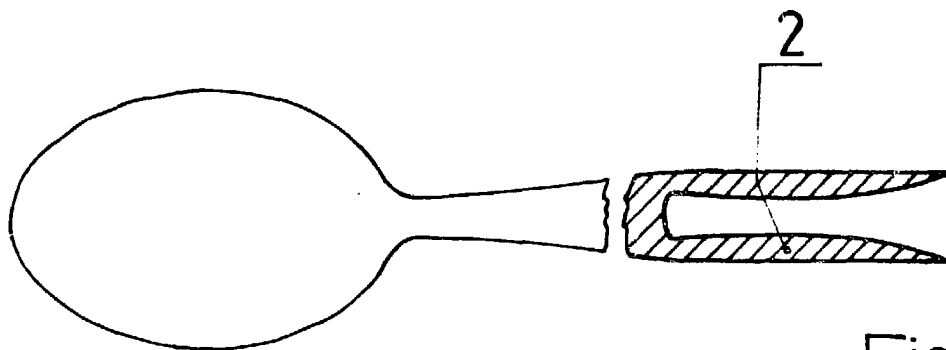


Fig-3

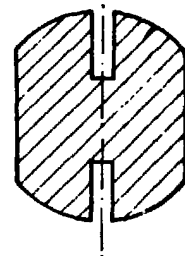
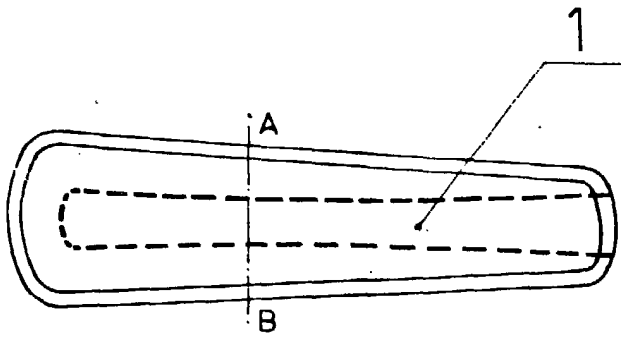


Fig-5

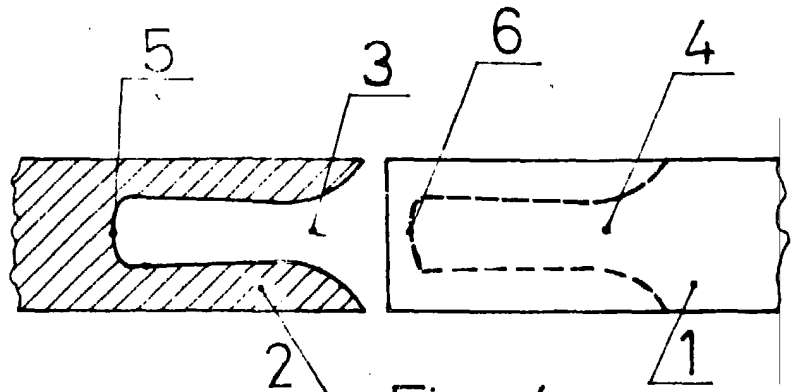
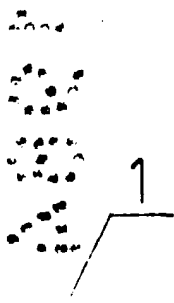
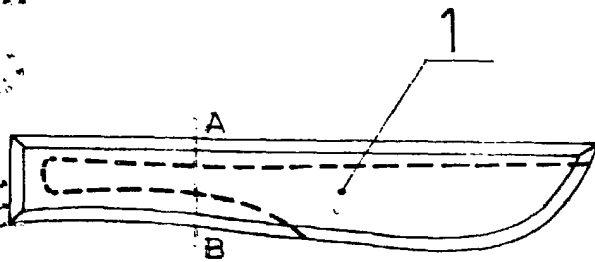


Fig-4