

18840

1000



MEMORIA DESCRIPTIVA

de un Modelo de Utilidad, por veinte años en España, por: *CUBIERTO DE MANGO REFORZADO, comprendido en la clase del Nomenclator Oficial.

a favor de

Da. ROSARIO PEREZ MARTIN.

BASAURI (VIZCAYA)

- 1.- Los cubiertos de mesa y semejantes, tales como tenedores, cucharas, cucharillas, cucharones, cazillos, etc., tienen un punto más débil en la parte del mango en que éste se une con la cazoleta o base de las puas y, por ello, se rompen, con frecuencia
- 5.- por ese punto.

Para evitarlo se ha realizado el objeto de la presente Memoria, con el cual, además de reforzar debidamente estas partes



18840

- 2 -

débiles, se logra un ahorro de materias primas y procesos de fabricación, tales como el laminado, consiguiéndose una economía del

10.- 30 al 38%.

La figura 1^a, representa en planta una cuchara construida según el modelo.

La figura 2^a, muestra lo mismo en sección longitudinal, y

La figura 3^a, indica una perspectiva, pudiendo apreciarse

15.- la nervadura A.

Como se desprende las observaciones de los dibujos, el refuerzo consiste en dar a los mangos, por estampación, una nervadura A, que empieza en forma caprichosa desde el final de la cazoleta y se desliza a lo largo del mango hasta desvanecerse.

20.- Esta nervadura refuerza considerablemente el mango, evita, como ya se ha indicado, varias operaciones como el laminado y los de afear el conjunto contribuye a embellecerlo, y permite una considerable economía en el coste de producción y en materias primas, al mismo tiempo que se disminuye el peso.

25.- Las diferentes formas que pueden adaptar los cubiertos así reforzados, sus dimensiones y materia, podrán variarse; sin que ello altere la característica de refuerzo de la nervadura que se reivindica.

REIVINDICACIONES

30.- 1^a.- "CUBIERTO DE MANGO REFORZADO", que se caracteriza por estar provistos en el mango de una nervadura estampada que nace junto a la cazoleta en forma caprichosa, recorre el mango longitudinalmente cierto trecho acabando en un desvanecido, con lo que la curvatura da mayor solidez al mango y se evitan operaciones de fabricación, obteniéndose ahorro de materias primas.

35.-

18840

- 3 -



18840

2a, y última.- En definitiva el Modelo de Utilidad recaerá en "CUBIERTO DE MANGO REFORZADO", tal y como se describe en la Memorias que antecede y plano que se acompaña.

La presente Memoria consta de tres hojas mecanografiadas por una sola cara

Madrid 22 de diciembre de 1948.

LOIS MA DE ZUNZUNEGUI
INGENIERO

18840

22



100-0

FIG. 1

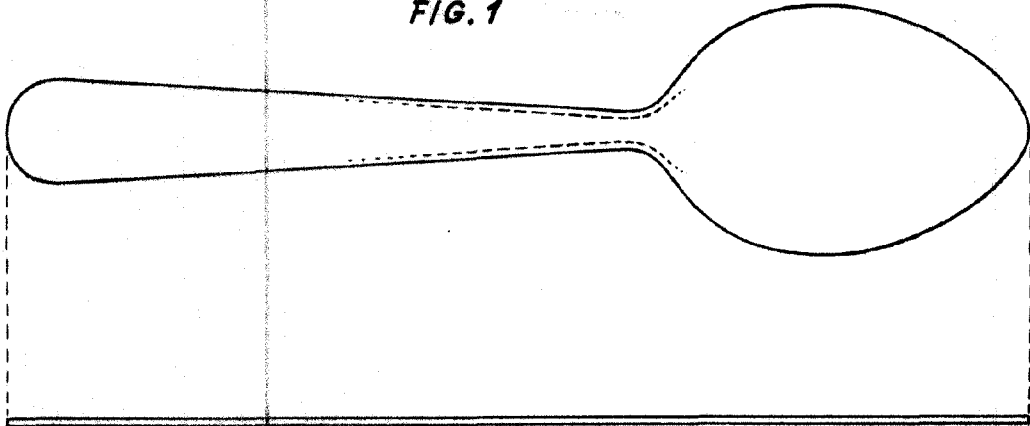


FIG. 2

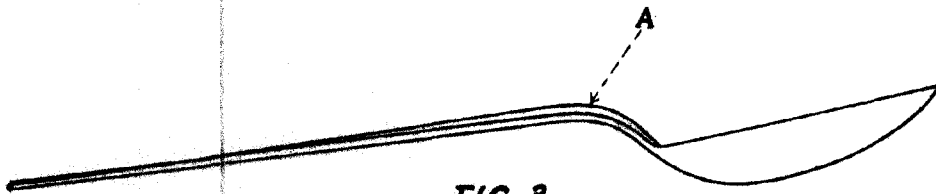


FIG. 3

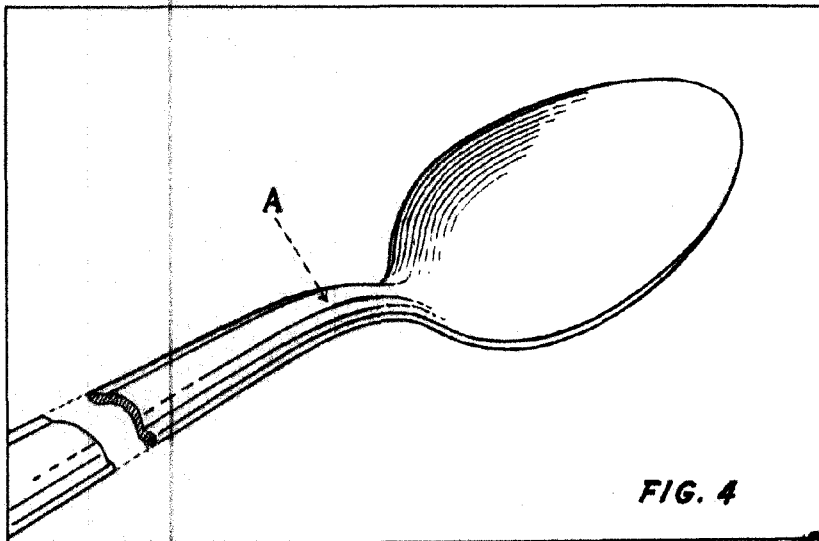


FIG. 4

22 DIC. 1948
LUIS MA DE ZUNZUNEGUI
NOT. P. 1000

Luis Ma de Zunzunegui