



No. 83.269

83269

MODELO DE UTILIDAD

cuyo registro se solicita por VEINTE AÑOS en España, a favor de Don Enrique Moldes de Cea, de nacionalidad española, domiciliado en Pontevedra, calle Benito Corbal, nº 68, por "UN ARMAZON CON SUJECCION PARA LA TELA Y MANGO DE UN COLADOR".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad, consiste en un armazón de plástico o bakelita, inyectado o prensado, de una sola pieza y sin unión, de forma circular (Fig. 1-A) que visto en sección presenta un detalle como se indica en la Fig. 2-C.

5.

Este armazón de plástico, al ser inyectado o prensado, sujeta fuertemente la tela metálica (Fig. 2-D), formando con ella un cuerpo homogéneo, macizo y sólido que no se puede deshacer. Este armazón (Fig. 1-A y Fig. 2-C) se logra por medio de utillajes dispuestos al objeto los cuales dan al material plástico al ser inyectado o prensado, la forma que se indica en los dibujos que se acompañan, armazón que es la base principal para la formación del núcleo del mismo, formado por él y la tela metálica, telas plásticas u otro material apropiado, pudiendo prolongarse de forma tal (Fig. 1-B

10.

15.

83269



y Fig. 2-E), que al mismo tiempo forma el mango o asidero necesario para su fácil manejo.

5. La unión o fijación del armazón (Fig. 2-C), con la tela metálica (Fig. 2-D), se consigue en el momento de la inyección o prensado del plástico, para lo cual la tela metálica en su periferia va rematada en forma de arco que le permite introducirse en el núcleo del armazón y quedar fuertemente legada a él.

10. Las ventajas que ofrece este armazón de plástico con sujeción de la tela y mango para un colador, son múltiples, destacando entre ellas, las siguientes:

15. Ahorro de materia prima, pues queda eliminado el arillo metálico y el alambre que fueron siempre base principal para la fabricación de coladores media bola y coladores en general.

El armazón que forma el cuerpo principal, no es una faja, sino un todo macizo y sin unión.

20. Ahorro de tiempo y mano de obra, porque su fabricación es más sencilla. En una sola operación se consigue el armazón, el mango y la sujeción de la tela metálica y con ello el colador completo.

25. Las características higiénicas son mas grandes que en ningún otro procedimiento, ya que, todas sus partes son lisas y planas y no dejan huecos donde puedan alojarse gérmenes infecciosos producidos por los residuos de las sustancias que se filtran.

30. Por otra parte y esto es lo esencial, desaparecen las partes metálicas -arillo y alambre- con lo que al no oxidarse (el plástico no sufre alteraciones con los ácidos, humedades, etc.) constituye, sin duda alguna, un importante avance en



la fabricación de esta clase de artículos de uso doméstico.

Las características técnicas son más importantes que en los demás sistemas conocidos, puesto que el cuerpo que se forma entre el armazón y la tela metálica está tan unido, que 5. difícilmente se puede deshacer, por lo que, la tela no se puede soltar sin que se rompa el sistema en alguna de sus partes.

Mayor forma estética, por la perfección del armazón y la gran presentación que tienen todos los plásticos, tanto en su gama de colorido como por su brillo y calidad.

10.

N O T A

Descrita suficientemente la naturaleza y objeto de este modelo de utilidad cuya novedad se declara, los puntos cuya propiedad y explotación exclusiva se pretende por VEINTE AÑOS en España, están comprendidos en las siguientes

15.

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

1ª.- UN ARMAZON CON SUJECCION PARA LA TELA Y MANGO DE UN COLADOR, que se caracteriza esencialmente por ser de una sola pieza y sin unión, de forma circular y al ser inyectado o prensado sujeta fuertemente la tela metálica, formando con ella un cuerpo homogéneo, macizo y sólido que no se puede deshacer, para lo cual la tela metálica en su periferia va rematada en forma de arco que le permite introducirse en el núcleo del armazón y quedar fuertemente ligada a él. 20.

25.

2ª.- UN ARMAZON CON SUJECCION PARA LA TELA Y MANGO DE UN COLADOR, según reivindicación anterior, que también se caracteriza, porque el armazón, base principal, se puede prolongar de forma tal, que al mismo tiempo forma el mango o asidero necesario para su fácil manejo.

30.

3ª.- UN ARMAZON CON SUJECCION PARA LA TELA Y MANGO DE UN COLADOR.

Todo ello, conforme se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva, que consta de cuatro hojas folia-



83269

das y mecanografiadas por una sola cara y dibujos adjuntos.

Madrid, 19 de febrero de 1960.

[Faint, illegible text]
[Handwritten signature]



83269

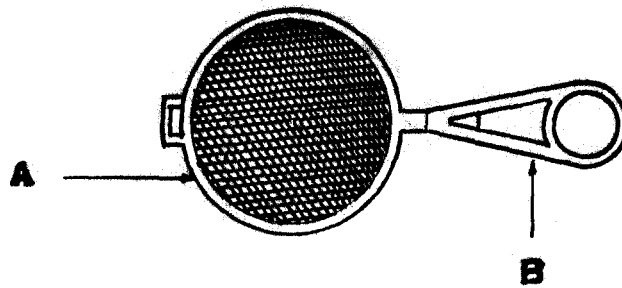


FIG. 1

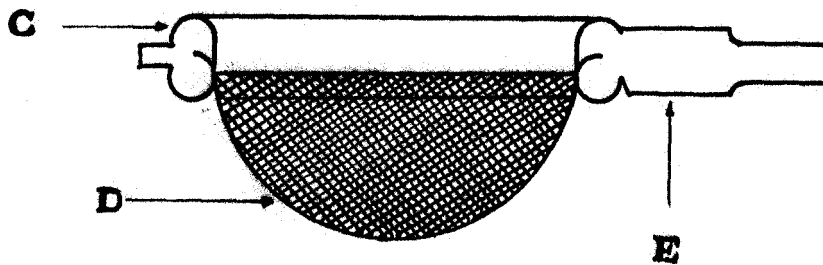


FIG. 2

Madrid, 19 febrero 1960.

Enrique Moldes de Cea
P.P.