

673

168520

ANULADO



SECCION TECNICA
CLASIFICACION
CLASE A 4 M
SUBCLASE J

PATENTE DE MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

a favor de MANUEL FERNANDEZ TEJA, de nacionalidad española, con domicilio en Madrid (7), Pasaje del Lince Nº 4, por "BATIDORA MANUAL DESMONTABLE"

MEMORIA DESCRIPTIVA

La "BATIDORA MANUAL DESMONTABLE" que constituye la presente solicitud de Modelo de Utilidad, consta de dos piezas de igual tamaño y espesor, pero diferentes en su detalle como se verá más adelante. Para una mejor descripción, las designaremos con el nombre de PALETAS y que están representadas por las 5 figuras 1 y 2 del Gráfico Unico que se acompaña a la presente Memoria.

Cada PALETA consta a su vez de MANGO (a y b de las figuras 1 y 2, y CUERPO c y d de dichas figuras 1 y 2)

La PALETA de la figura 1, se caracteriza porque en el MANGO presenta una ranura longitudinal en sentido de su eje, hasta la mitad del largo total de 10 la PALETA, y de una anchura de unas décimas superior al espesor de la otra PALETA de la figura 2.

La PALETA de la figura 2, presenta la ranura en el CUERPO, tambien en sentido longitudinal a su eje, igualmente hasta la mitad del largo de la PALETA, lo que permite la inserción o ensamble de una PALETA en la otra, encajándose 15 en planos perpendiculares una con respecto a la otra formando ángulo de 90º, quedando así armada la "BATIDORA MANUAL DESMONTABLE" que se describe y que queda representada en la figura 3 del gráfico adjunto.

Para que el acoplamiento sea más perfecto y dar mayor consistencia al conjunto de las dos piezas, las ranuras tendrán unas décimas más que el espesor 20 de la PALETA opuesta, con las tolerancias que pida la dureza o elasticidad



del plástico o material a emplear para su construcción.

Para evitar cabeceos de las PALETAS, estas llevarán unos resaltes o tetones del mismo material si este es suficientemente elástico, o de goma en su defecto, que sirven de guías estabilizadoras del MANGO y CUERPO opuestos recíproca-
5 mente, al propio tiempo que ejercen presión sobre las paletas para evitar que por sí solas se desmonten.

Los resaltes o tetones que acabamos de citar, se encuentran representados por e) en el dibujo que se acompaña y están situados, como puede apreciarse, en los lados opuestos de las ranuras de cada PALETA. Por tanto, los resaltes
10 o tetones de la PALETA de la figura 1, se encuentran en ambas caras del CUERPO de esta, entre cuyo espacio libre se alojan las dos mitades del CUERPO ranurado de la PALETA 2, entre los que se fija y estabiliza dicho CUERPO.

Por el contrario, los resaltes o tetones de la PALETA de la figura 2, se encuentran en el MANGO, entre cuyo espacio se alojan las dos mitades del
15 MANGO ranurado de la PALETA 1, entre cuyos resaltes o tetones se fija dicho MANGO.

Efectuada la inserción o ensamble de una PALETA en la otra, por medio de sus respectivas ranuras, y efectuada la pequeña presión de los resaltes o tetones, la "BATIDORA MANUAL DESMONTABLE" queda montada y dispuesta para su
20 uso de carácter mezclador.

Para un trabajo más eficaz de la "BATIDORA MANUAL DESMONTABLE", las paletas estarán ranuradas o perforadas con orificios circulares o formando dibujos, a voluntad, por no modificar esencialmente la "BATIDORA MANUAL DESMONTABLE" que se reivindica.

25 Principal característica de la "BATIDORA MANUAL DESMONTABLE" es su simplificación y fácil lavado una vez utilizada.

REIVINDICACIONES

1ª "BATIDORA MANUAL DESMONTABLE", caracterizada por estar constituida por dos piezas en forma de PALETA, de material plástico o de cualquier otra
30 naturaleza y de un espesor y tamaño variables. Cada PALETA es simétrica a la otra y presenta una ranura longitudinal de ancho superior en unas



décimas al del espesor de la oponente.

La ranura de una PALETA se encuentra en el MANGO de esta, y la de la otra PALETA, en el CUERPO. La suma de las longitudes de las ranuras de las dos PALETAS, es igual a la longitud de cada PALETA, o lo que es igual, de la "BATIDORA MANUAL DESMONTABLE". Los CUERPOS de estas PALETAS pueden estar punzonados o calados formando dibujos, a voluntad.

2ª "BATIDORA MANUAL DESMONTABLE", según la reivindicación anterior, caracterizada porque ambas PALETAS, están dotadas, al extremo opuesto de las respectivas ranuras, de unos resaltes o tetones en ambas caras, entre los que se insertan o ensamblan los extremos ranurados de la PALETA opuesta, obteniendo así una mejor sujeción y ajuste.

3ª "BATIDORA MANUAL DESMONTABLE" según las reivindicaciones anteriores, caracterizada porque ambas PALETAS se acoplan entre si por sus respectivas ranuras, quedando así lograda la "BATIDORA MANUAL DESMONTABLE" que se reivindica.

4ª Se reivindica, como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que se solicita: una "BATIDORA MANUAL DESMONTABLE".

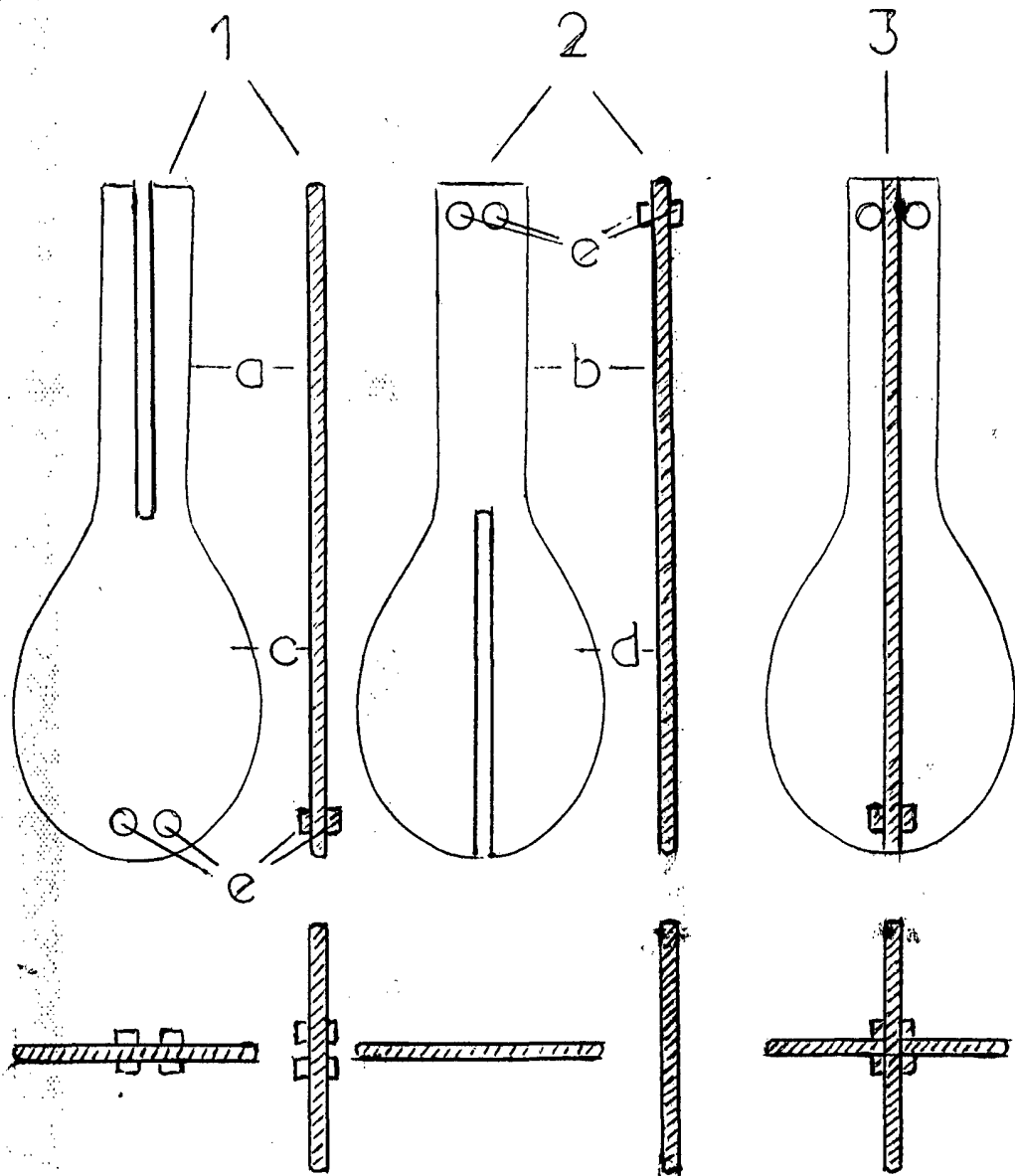
Consta la presente Memoria de tres hojas mecanografiadas y escritas por una sola cara.

Madrid, quince de Abril de mil novecientos setenta y uno,

Mamud F. Teji



GRAFICO UNICO



Escola: Variable

Manuel J. Teja
3 Mayo 1971