



ESPAÑA

(19) ES	(11) NUMERO	221874	(10) Y
	(21)		
	(22) FECHA DE PRESENTACION	22 junio 1976	

221874
MODELO DE UTILIDAD

22 JUN



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

(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(51) CLASIFICACION INTERNACIONAL
--------------------------	----------------------------------

(54) TITULO DE LA INVENCIÓN

"AMASADORA PARA MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN".

(71) SOLICITANTE (S)

Don Sergio BARGUÉS VIA

DOMICILIO DEL SOLICITANTE

Martorell (Barcelona), Calle Dr. Massana, 16, 3ª 4ª

(72) INVENTOR (ES)

(73) TITULAR (ES)

(74) REPRESENTANTE

Don Ignacio PONTI GRAU

22



La presente invención se refiere a una nueva amasa
dora para materiales de construcción, cuyas especiales carac
terísticas constitucionales permiten simplificar ventajosa-
mente su proceso de fabricación, así como el empleo de otros
5 materiales que redundan en beneficio de su durabilidad, todo
lo cual no es posible conseguir con las realizaciones conoci
das hasta la fecha.

En efecto, para la fabricación de las amasadoras
actuales se emplean generalmente planchas metálicas o placas
10 de madera para formar la estructura de las mismas.

El proceso de fabricación de las amasadoras metáli
cas encarece su coste. Tales amasadoras adolecen, además, de
un grave defecto, cual es el de que, debido a la naturaleza
del material que las constituyen, son de corta duración ya
15 que no pueden resistir por largo tiempo la acción corrosiva
del cemento, hormigón o yeso que en las mismas se tratan.

En las del segundo tipo, al no poder efectuar un
perfecto ensamblaje entre las placas de madera que se unen
para formar su estructura, se forman unas rendijas de difi-
20 cil eliminación. Es cierto que cuando se amasa material en e
llas, especialmente yeso, este mismo material actúa de tapa-
juntas al quedar alojado en dichas rendijas, pero fácilmente
se desprende cuando se efectúa una limpieza a fondo de la a-
masadora.

25 Con el fin de subsanar todos estos defectos es por
lo que se ha ideado la amasadora para materiales de construc-
ción, susceptible de ser conseguida mediante un proceso de
fabricación sumamente sencillo y económico.



La indicada amasadora se caracteriza, en líneas ge-
nerales, por el hecho de estar constituida por un cuerpo mo-
no pieza conseguido mediante el moldeo de un material conven-
cional, cuyo cuerpo comprende el correspondiente receptáculo
5 para la disposición de material a amasar, así como las co-
rrespondientes paredes y medios de apoyo sobre la superficie
del suelo.

Los dibujos adjuntos muestran tan sólo a título de
ejemplo, no limitativo del alcance de la presente invención,
10 un caso práctico de realización de una amasadora para mate-
riales de construcción según las características descritas.

En dichos dibujos, la figura 1 es una sección lon-
gitudinal de una amasadora fabricada según las normas de la
presente invención; y la figura 2 es una vista en perspecti-
15 va superior.

Así, pues, según la representación de los dibujos,
que se refieren a una realización preferida, la amasadora pa-
ra materiales de construcción, según esta invención, está
constituída por el cuerpo -1-, el cual presenta la caracte-
20 rística de ser monopieza, pudiendose conseguir la totalidad
de su estructura mediante el moldeo de un material termoplás-
tico.

Lo anteriormente expuesto permite conseguir una es-
tructura monopieza que integra en un solo elemento una confi-
25 guración hueca -2-, que es el receptáculo del material a tra-
tar, así como las paredes laterales -3-, testeros -4- y los
pies de apoyo -5- sobre la superficie del suelo.

Precisamente con este tipo de realización se consisi



que eliminar todos los defectos de las amasadoras conocidas y que han sido descritos más arriba.

En efecto, la amasadora cuya descripción nos ocupa puede ser preferiblemente construida mediante el moldeo de una resina termoplástica convencional, cuyo material, como se sabe, es completamente resistente a la acción corrosiva del cemento, hormigón o yeso, y, asimismo, lavable con toda comodidad, por lo que es mucho más durable que las amasadoras metálicas.

En otro orden de cosas, al presentar todas sus partes unidas sin solución de continuidad no se forman las conocidas rendijas propias de las amasadoras de madera, con lo cual se eliminan también los defectos propios de estas construcciones.

Serán independientes del objeto de la presente invención los materiales de los distintos elementos constitutivos de la amasadora para materiales de construcción, así como las formas y dimensiones, tanto absolutas como relativas, y, en consecuencia, todo cuanto no afecte a su esencialidad.



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

1. Amasadora para materiales de construcción, caracterizada esencialmente por el hecho de estar constituida por un cuerpo monopieza conseguido mediante el moldeo de un material convencional, cuyo cuerpo integra el correspondiente receptáculo para la disposición del material a amasar, así como las correspondientes paredes y medios de apoyo sobre la superficie del suelo.

2. Amasadora para materiales de construcción.

La presente memoria descriptiva consta de cinco hojas foliadas escritas a máquina por una sola cara.

Barcelona, 22 de junio de 1976

Sergio BARGUES VIA

P.a.



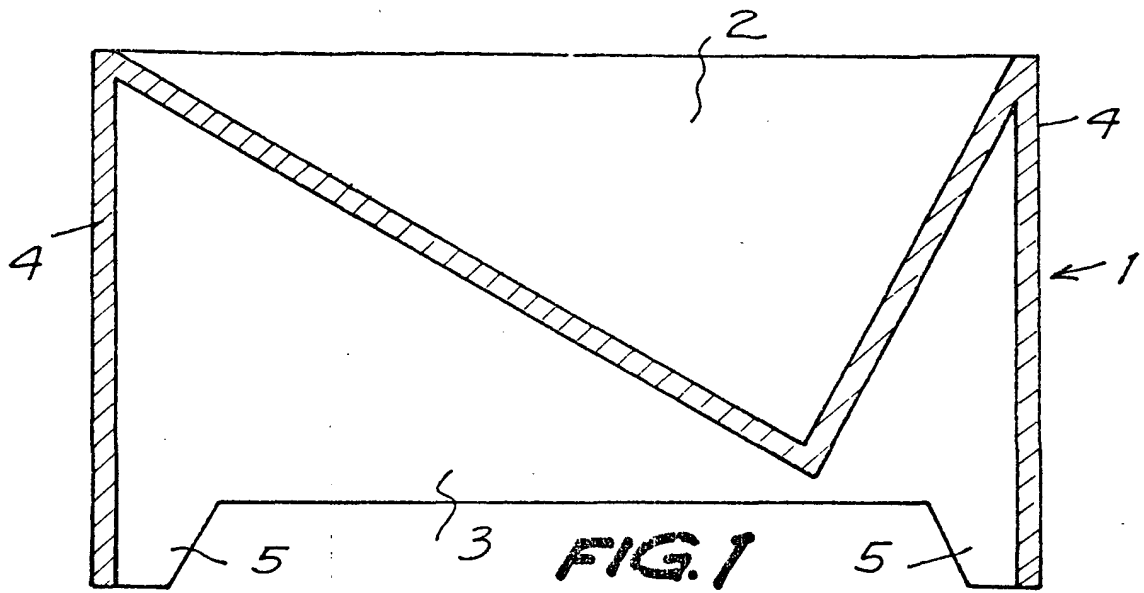
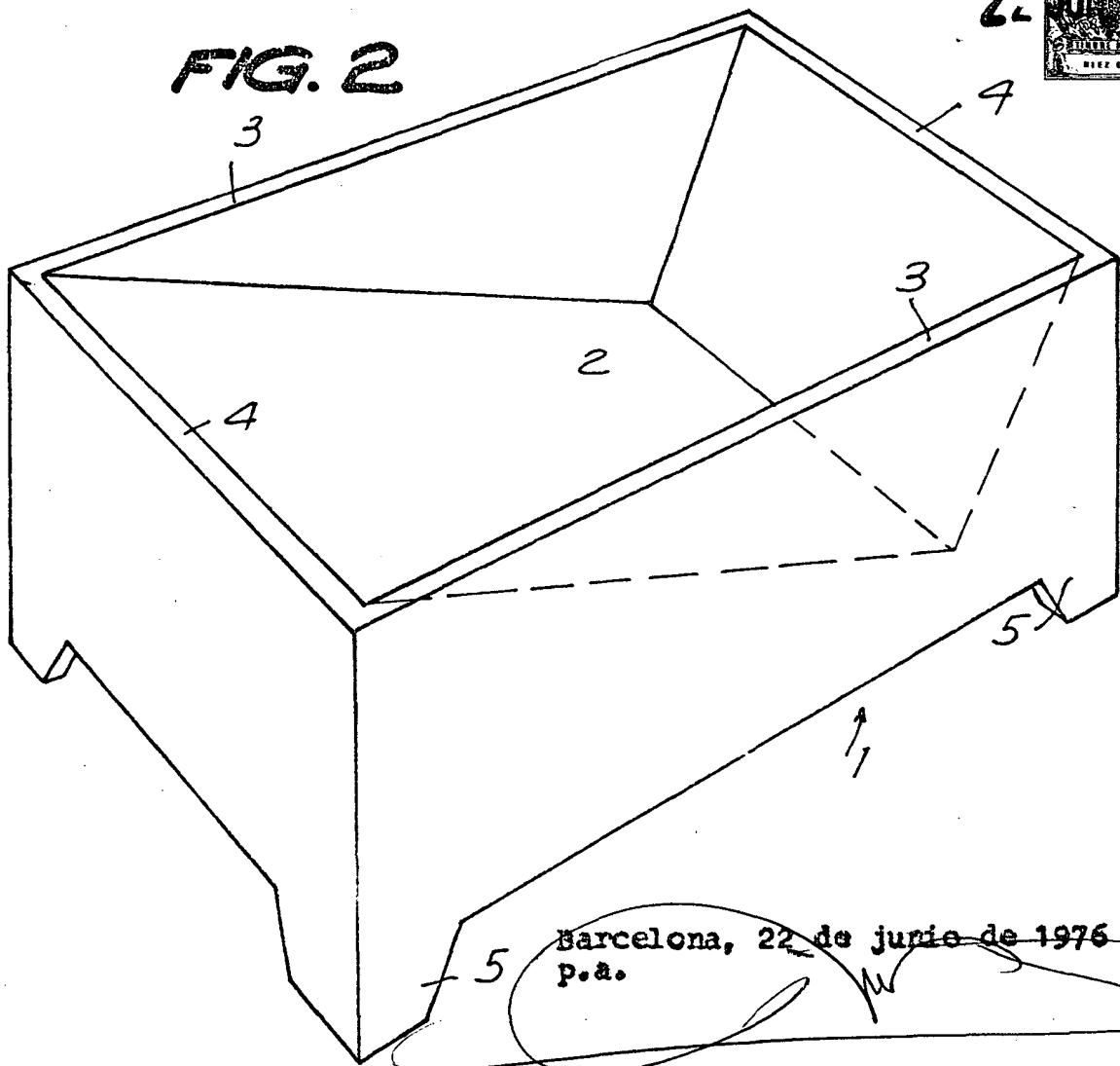


FIG. 1



FIG. 2



Barcelona, 22 de junio de 1976
 p.a.

112/692