

10 2258



102258

MODELO DE UTILIDAD
POR VEINTE AÑOS
EN ESPAÑA

Solicitado a favor de D. Miguel Rodriguez Enriquez, de nacionalidad española, domiciliado en GRANOLLERS (Barcelona) c/.Cuartel Simancas, nº. 9

p o r

==;==;==;"CUBO GAVETA MIXTO PARA LA CONSTRUCCION"==;==;==

MEMORIA DESCRIPTIVA

En el presente Modelo de Utilidad vamos a referirnos a un cubo gaveta mixto para la construcción, con el cual se obtiene considerables ventajas por la posibilidad de su triple utilización ya sea como gaveta, como cubo o bien como cubo-gaveta.

5

Per ello y gracias a sus especiales características, puede utilizarse como gaveta para pastar cemento yeso y materiales similares, pudiéndose utilizar como cubo para el transporte de materiales adecuados y por último como cubo-gaveta para preparar mortero, aprovechándose el material al máximo en todas sus aplicaciones sin que se produzcan pérdidas del mismo.

10



15 Consiste esencialmente este nuevo cubo gaveta mixto en una base cuadrada preferentemente de madera, que se apoya sobre una pieza de plancha metálica cuya sección es troncocónica invertida mientras que en su base superior y en la mitad de la misma es de perfil curvilíneo.

20 Dicha base cuadrada de madera, presenta junto a uno de sus lados una ranura y una asa que permiten efectuar la fácil basculación del dispositivo. Se completa el mismo, con la correspondiente asa dispuesta en el punto intermedio central de separación de la porción rectangular y la porción curvilínea.

25 Para que la idea general anteriormente expuesta pueda ser más fácilmente comprendida, en la descripción que sigue nos referiremos a la lámina de dibujo que se acompaña, que nos muestra un caso de realización práctica naturalmente que tratándose de un ejemplo aclaratorio el dibujo en cuestión deberá interpretarse con amplio criterio y sin caracter limitativo alguno.

30 En dicho dibujo se representa en la figura 1 una vista en planta del cubo gaveta mixto y en la figura 2 una sección por A-B, habiéndose enumerado sus puntos principales para una mayor facilidad en la descripción, como sigue:

- 35
- 1.- base cuadrada,
 - 2.- cuerpo de sección troncocónica invertida,
 - 3.- prolongación cilíndrica del cuerpo -2- para la sujeción y apoyo de la base -1-,
 - 40 4.- ranura junto a uno de los lados de la base -1-,
 - 5.- asa lateral de la base -1-,
 - 6.- mitad rectangular del cuerpo -2-,



7.- mitad curvilínea del cuerpo -2-, y

8.- asa del cubo gaveta.

45

En los dibujos se aprecia fácilmente la utilidad práctica del cubo gaveta mixto para la construcción, objeto de este Modelo, ya que todas sus tres aplicaciones se efectúan con un máximo de rendimiento de trabajo lo cual incrementa todavía más las ventajas propias del cubo gaveta mixto al permitir su triple utilización.

50

La base -1- queda solidamente fijada sobre la prolongación cilíndrica -3- del cuerpo -2- mediante tornillos o clavos, siendo factible su recambio en caso de presentarse la necesidad de ello.

55

Por otra parte la ranura -4- dispuesta junto a uno de los lados de dicha base -1-, así como el asa lateral -5- de la repetida base -1-, permiten una fácil y rápida basculación del cubo gaveta posibilitando el rápido vaciado de la misma.

60

Por otra parte, además de poder utilizar el aparato como cubo con las ventajas inherentes al mismo, se han suprimido sus inconvenientes, al disponer la otra mitad del cuerpo -2- de forma rectangular, formando ángulos rectos que permiten el total aprovechamiento del material sin que se produzcan las pérdidas que existen en recipientes no rectangulares y pudiendo en cambio disponer como ya se ha mencionado de las ventajas inherentes a los cubos.

65

Por otra parte todas estas ventajas se consiguen a un precio de coste de fabricación, sumamente limitado que hacen que su utilización resulte perfectamente factible y económica, independientemente de las ventajas conseguidas con su triple utilización.

70



75 Describa suficientemente la naturaleza y características de este cubo gaveta mixto para la construcción, se ha de hacer constar que el mismo podrá realizarse en diversidad de tamaños, formas y materiales, así como que podrán introducirse variaciones secundarias que no alteren la esencialidad de su objeto que se pone de manifiesto con la siguiente:

80

N O T A

Los puntos nuevos no conocidos ni practicados en España sobre los cuales se desea recaigan las reivindicaciones del presente Modelo de Utilidad son:

85

1^a.-Cubo gaveta mixto para la construcción, caracterizado por estar constituido por un cuerpo metálico de sección troncocónica invertida que en su base menor presenta una prolongación cilíndrica con una corona circular extrema, sobre la cual se apoya una base cuadrada, que se fija sobre la citada prolongación cilíndrica mediante tornillos, presentando dicha base cuadrada, una ranura en su cara inferior y cerca de uno de sus lados en el cual presenta asimismo una pequeña asa central.

90

2^a.-Cubo gaveta mixto para la construcción, según la reivindicación anterior, caracterizada porque el cuerpo troncocónico invertido de la reivindicación 1^a, presenta una mitad rectangular y la otra mitad curvilínea comprendiendo en el punto intermedio de separación de ambas mitades la correspondiente asa giratoria.

95

100

3^a.-"CUBO GAVETA MIXTO PARA LA CONSTRUCCION" de conformidad en un todo en lo esencial y fines industriales a lo descrito en la precedente Memoria Descriptiva y grafi-

102258



camente representado en el adjunto plano para su mejor comprensión.

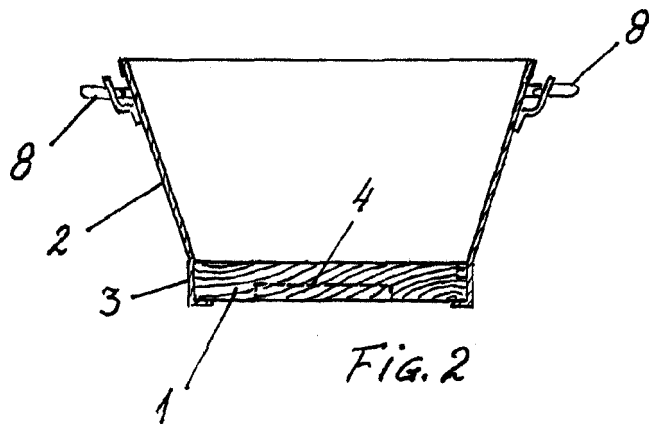
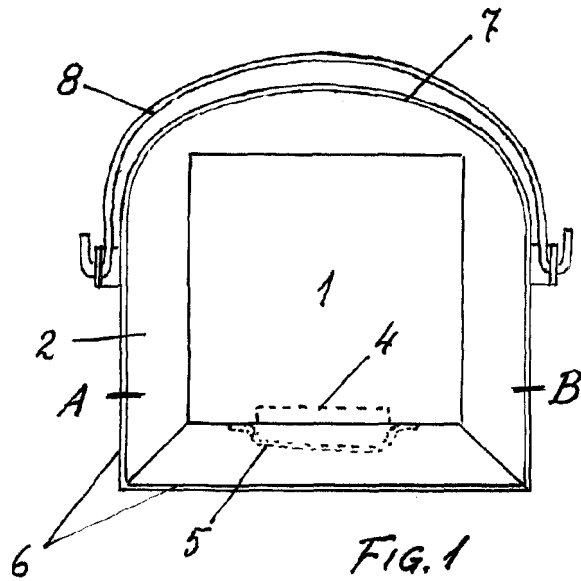
Esta Memoria consta de CINCO hojas mecanografiadas por una sola cara a doble espacio en 103 líneas.

Madrid, 4 de Noviembre de 1.963

Por autorización del interesado.

JOSE LOPEZ
P.R.

102258



Escala variable