

①9



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



①1 Número de publicación: **1 073 999**

②1 Número de solicitud: U 201001085

⑤1 Int. Cl.:
E04H 13/00 (2006.01)

⑫

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

②2 Fecha de presentación: **25.10.2010**

④3 Fecha de publicación de la solicitud: **11.03.2011**

⑦1 Solicitante/s: **Juan José García Monzó**
Avda. Hnos. Bou, 15
12003 Castellón, ES
José Pedro Monzó Celda

⑦2 Inventor/es: **García Monzó, Juan José y**
Monzó Celda, José Pedro

⑦4 Agente: **No consta**

⑤4 Título: **Lápida mortuoria polimérica adaptable.**

ES 1 073 999 U

DESCRIPCIÓN

Lápida mortuoria polimérica adaptable.

Objeto

El objeto de la invención protegida a través del presente Modelo de Utilidad se define como "Lápida mortuoria polimérica adaptable".

Este elemento está concebido y diseñado para revestir el cerramiento del nicho de colocación de cadáveres en cementerios y, como alojamiento de los ornamentos lapidarios y del retrato del difunto.

Este dispositivo permite cubrir y adaptarse a la superficie ocupada por el cerramiento del nicho según el tamaño y forma del mismo.

Antecedentes

Dada la premura con la que los nichos mortuorios son cerrados por la imprevisión que presupone la muerte, en la mayor parte de los casos, este pequeño muro queda enfoscado bajo una capa de yeso provisional donde se inscribe manualmente el nombre del difunto y fecha de su fallecimiento.

Las lápidas mortuorias convencionales están realizadas en materiales como granito o mármol, materiales de un elevado coste económico y de difícil manufactura, por su elevado peso y dureza. Ello requiere el uso de maquinaria pesada y de complejos sistemas de mecanizado para transportar, manipular y transformar el bloque de material en bruto, procedente de una cantera.

Todos los elementos ornamentales, como los búcaros, portarretratos y, en ocasiones, las inscripciones de identificación del fallecido, se deben añadir a la ya fabricada lápida, aumentando el número de trabajos de acabado y coste final.

Así mismo, el contorno exterior de la lápida mortuoria convencional debe corresponder con el del nicho, impidiendo su modificación inmediata en el supuesto que dicha coincidencia no se produzca. Además, su elevado peso dificulta el montaje en su alojamiento.

Descripción de la invención

La finalidad de la invención objeto del presente Modelo de Utilidad consiste en la concepción de un dispositivo realizado en material polimérico (Plástico), aplicado para revestir el cerramiento de nichos en cementerios y, como alojamiento de búcaros, retrato e identificación del difunto. Este dispositivo se adapta a cualquier tamaño de cerramiento con el mismo contorno geométrico (forma de bóveda, rectangular, ...).

El dispositivo que se reivindica a través en este Modelo de Utilidad es característico por estar formado por una sola pieza o elemento, aunque en el mismo pueden diferenciarse distintas partes, cuyas características esenciales son las que siguen:

→ El cuerpo principal o base del dispositivo, con contorno geométrico análogo al del cerramiento del nicho, cubre toda su superficie y se adapta a su tamaño mediante el recorte de parte de su superficie periférica o contorno, referenciada por diferentes niveles.

→ El dispositivo se caracteriza por quedar integrado en el mismo uno o más receptáculos,

moldeados en el cuerpo principal, de diferentes formas y dimensiones, para la colocación de búcaros y ornamentos florales.

→ La superficie principal o base del dispositivo también se moldea para crear huecos en forma de rectángulo u óvalo, sirviendo de portarretrato del difunto, y de otro tipo de formas, como reproducción de ornamentos y símbolos religiosos.

Breve descripción de los dibujos

Para complementar la descripción de la invención y facilitar la interpretación de las características formales, estructurales y funcionales de su objeto, se acompañan dibujos en los que se representan esquemáticamente diferentes aspectos de una realización preferente de "Lápida mortuoria polimérica adaptable" que constituye el objeto del presente Modelo de Utilidad.

→ La *Figura 1* representa en perspectiva el conjunto del dispositivo.

→ La *Figura 2* representa en perspectiva el dispositivo con una tercera parte del contorno eliminado (zona rallada).

→ La *Figura 3* representa en perspectiva el dispositivo con dos terceras partes del contorno eliminado (zona rallada).

→ La *Figura 4* representa en perspectiva el dispositivo con todo su contorno eliminado (zona rallada), obteniendo su versión más reducida en tamaño.

Descripción de una realización preferente

Con el objetivo prioritario de poder ultimar con mayor exactitud la definición y alcance de la aplicación ventajosa de una "Lápida mortuoria polimérica adaptable" objeto de la invención reivindicada, se describe la misma acompañada de la representación gráfica de la invención que, por representar una realización preferente de dicho objeto, con carácter informativo, debe considerarse en el sentido más amplio y no como limitadora de la aplicación y el contenido de la invención reivindicada.

El dispositivo que se reivindica a través en este Modelo de Utilidad es un conjunto formado por diferentes partes, cuyas características esenciales son las que siguen:

→ El cuerpo principal o base del dispositivo (1), con contorno geométrico análogo al del cerramiento del nicho, cubre toda su superficie y se adapta a su tamaño mediante el recorte de parte de su superficie periférica o contorno, referenciada por diferentes niveles (2).

→ El dispositivo se caracteriza por quedar integrado en el mismo uno o más receptáculos (3), moldeados en el cuerpo principal, de diferentes formas y dimensiones, para la colocación de búcaros y ornamentos florales.

→ La superficie principal o base del dispositivo también se moldea para crear huecos en forma de rectángulo u óvalo (4), sirviendo de portarretrato del difunto, y de otro tipo de formas como reproducción de ornamentos y símbolos religiosos (5).

REIVINDICACIONES

1. Lápida mortuoria polimérica adaptable **caracterizada** porque está formada por una superficie o cuerpo principal (1), con forma configurable a la del contorno geométrico del cerramiento del nicho, y en la que se integran uno o más receptáculos (3), un hueco en forma de rectángulo u óvalo (4), así como otras

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

60

65

formas ornamentales y símbolos religiosos (5).

2. Lápida mortuoria polimérica adaptable **caracterizada** porque su superficie se adapta al tamaño y forma del cerramiento del nicho mediante el recorte de parte de su superficie periférica o contorno, empleando para ello la referencia de diferentes niveles (2), permitiendo cubrir la totalidad del cerramiento.

FIGURA 1

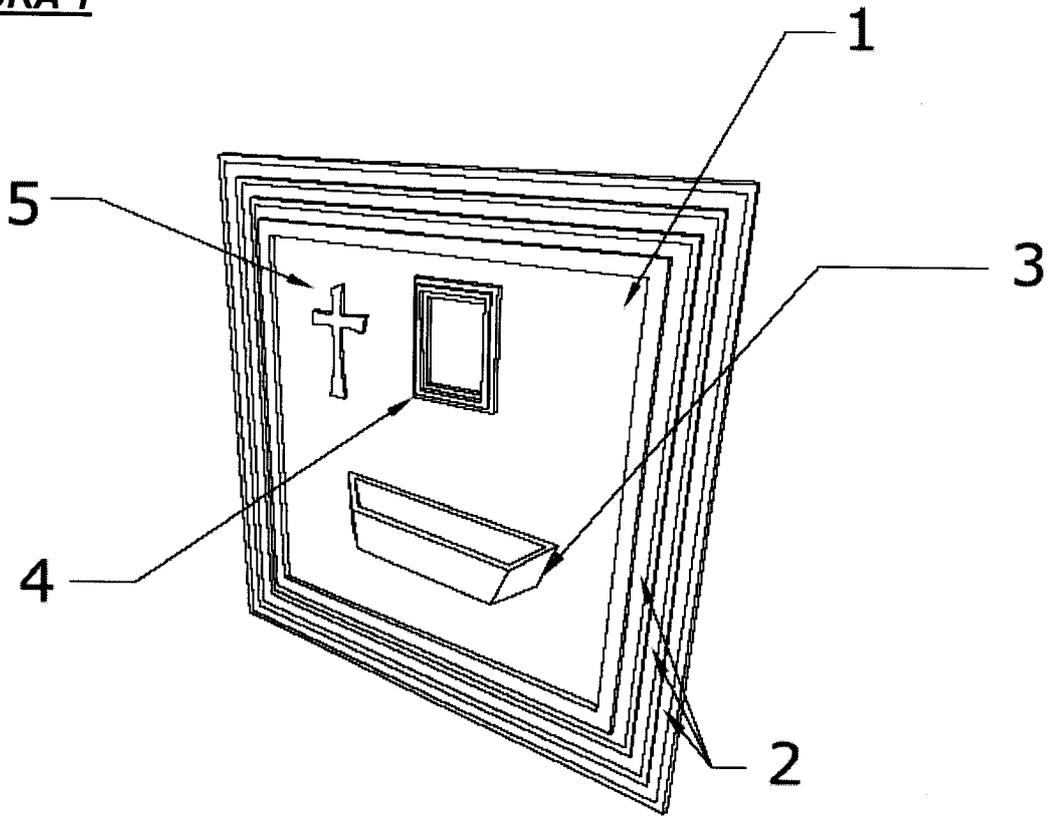


FIGURA 2

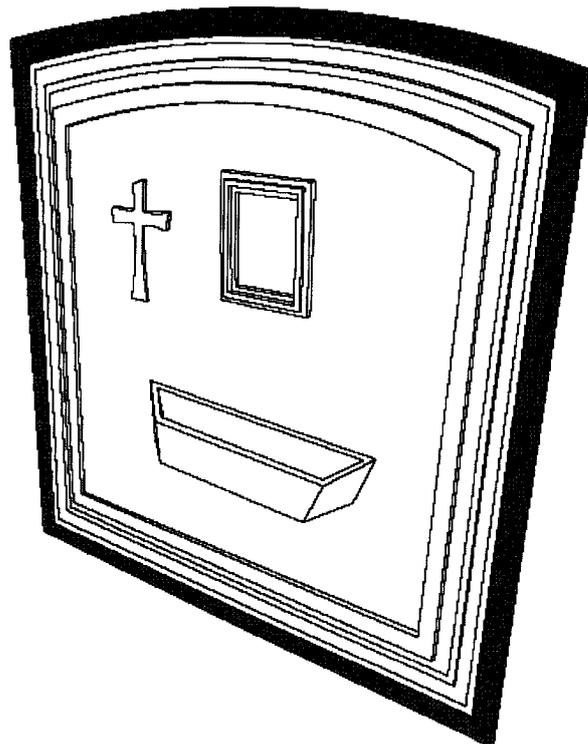


FIGURA 3

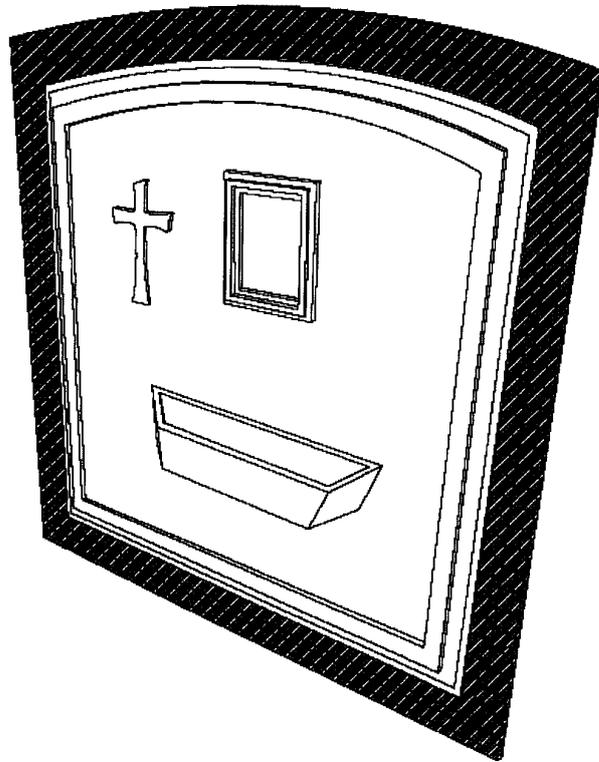


FIGURA 4

