



ESPAÑA

ES

11
21
22

NUMERO
251370
FORMA DE PRESENTACION

12 y

MODELO DE UTILIDAD

1 OCT. 1979

30 PRIORIDADES: 31 NUMERO G 79 15 880.8	32 FECHA 1 junio 1979	33 PAIS Republica Federal Alemana
--	---------------------------------	---

37 FECHA DE PUBLICIDAD	38 CLASIFICACION INTERNACIONAL B65 F 1/0 0
------------------------	--

39 TITULO DE LA INVENCIÓN "PAPELERA"
--

71 SOLICITANTE (S) Don Konrad ZINKEL
--

DOMICILIO DEL SOLICITANTE Hardtstr. 57 - D-5860 Iserlohn (República Federal Alemana)
--

72 INVENTOR (ES)

73 TITULAR (ES)

74 REPRESENTANTE Don Jaime COMAS CARRERAS

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente nueva ejecución se refiere a una papelera dotada de medios de fijación al suelo y compuesta por un cuerpo al que va articulada una tapa cerrable y provisto de una cesta interior que cuelga de dicho cuerpo, el cual se halla dotado además de una boca de introducción para los papeles.

5.

Las papeleras del aludido tipo se instalan a la intemperie y han de ser de una capacidad en lo posible máxima y ser, sin embargo, manejables. Su tapa protege el contenido de la acción del ambiente y la posibilidad de cerrarlas garantiza, al igual que el anclaje de toda la papelera al suelo, que se evite cualquier retirada no autorizada de partes de la papelera o bien la totalidad de la misma.

10.

La nueva realización que se describe en las reivindicaciones soluciona la cuestión de estructurar una papelera que dé cumplimiento, de forma óptima, a las condiciones mencionadas.

15.

En el adjunto dibujo se representa, en vista lateral esquemática, un ejemplo de ejecución del objeto de esta demanda, el cual se describe ampliamente a continuación.

La papelera presenta un cuerpo esencialmente cúbico (1), a cuya parte superior se halla articulada una tapa (2) y que, inferiormente, se encuentra fuertemente unido a un fondo (3), fijado exteriormente a una placa de base (4). Entre el cuerpo (1) y la tapa (2) se ha practicado, como mínimo, una boca de introducción (5).

20.

En el interior del cuerpo (1) se encuentra una cesta no representada, formada por un trenzado de alambre. Esta cesta interna tiene, de preferencia, dos asas y se halla dispuesta colgando libremente dentro del aludido cuerpo (1).

25.

El mencionado cuerpo (1) posee una parte estampada de chapa zincada. La tapa (2) y el fondo (3) forman una parte de fundición a presión y son de aluminio o de zinc. La placa de base (4), fijada simétricamente al exterior del fondo (3), está compuesta de hierro zincado. En su borde, dicha placa (4) viene atravesada por elementos de fijación (6) para el anclaje al suelo.

Como mínimo en dos de las paredes laterales opuestas (7), el cuerpo (1) presenta en cada una de ellas un marco (8), al que pueden aplicarse y fijarse placas de propaganda. De preferencia, el marco (8) consta de perfiles en "U". Las placas de propaganda aludidas se aseguran, para que no caigan, por medio de cierres a presión.

El cuerpo (1) presenta en el borde dirigido a la tapa (2), como mínimo en un punto, y dicha tapa, en un punto opuesto, una abertura uno y otra que, en comun, constituyen la boca de introducción (5).

La tapa (2) está articulada al cuerpo (1) por medio de una bisagra (9). En la cara opuesta a dicha bisagra, aquella tapa (2) queda retenida por un mecanismo de cierre (10), el cual puede constar, por ejemplo, de un vástago que puede girar 180° al rededor de su eje longitudinal por medio de una llave en cuadrado. De este modo se libera un perno previsto en el interior del cuerpo (1), perno que así se mueve hacia arriba y deja libre a la tapa (2). Este mecanismo de cierre (10) está tensado por un muelle y se cierra de golpe al apretar la tapa (2).

Una ejecución preferida de papelera según la nueva idea que se propone tiene las siguientes dimensiones: La altura total de esta papelera es de 100 cm, la anchura, de 52 cm y la profun-

didad de 25 cm. La boca de introducción presenta una anchura de 35 cm y una altura de 10 cm. La superficie de base de la placa de fondo (4) es de 600 x 300 mm. La citada placa de fondo (4) se fija al suelo mediante cuatro tornillos hexagonales con roca de 5. M 10. La cesta interior de trenzado de alambre tiene una capacidad de 53 l. El marco (8) es de dimensionado adecuado para recibir placas de propaganda en formato DIN A 2.

Serán independientes del objeto de la invención las dimensiones, colores y demás detalles accesorios que no afecten a la esencialidad de la papelera descrita.



N O T A

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

Se reivindica como objeto del presente Modelo de Utilidad:

5. 1ª.-Papelerera, con medios de fijación al suelo y compuesta por un cuerpo al que va articulada una tapa cerrable y provisto de una cesta interior que cuelga del propio cuerpo, el cual se halla dotado además de una boca de introducción, que se caracteriza por el hecho de que el referido cuerpo, prácticamente cúbico, está constituido por chapa zincada que forma la parte estampada del mismo, mientras que la tapa y el fondo, que integran la parte de fundición a presión, son de aluminio o zinc y la cesta interior la determina un trenzado de alambre.
10. 2ª.-Papelerera, según la reivindicación anterior, que se caracteriza por el hecho de que al exterior, y rodeando al fondo, se halla fijada simétricamente una placa de base a modo de plancha zincada de hierro, la cual está atravesada por su borde por elementos de fijación para el anclaje al suelo.
15. 3ª.-Papelerera, según las reivindicaciones 1 ó 2, que se caracteriza por el hecho de que, como mínimo, en dos de las paredes laterales opuestas figuran sendos marcos unidos al cuerpo, en los que pueden aplicarse placas de propaganda.
20. 4ª.-Papelerera, según una de las reivindicaciones 1 a 3, que se caracteriza por el hecho de que el cuerpo, en su borde dirigido a la tapa, como mínimo en un punto, y dicha tapa, en un punto situado en la parte contraria, presentan cada uno una abertura que, en común, determinan la boca de introducción.
25. 5ª.-PAPELERA.

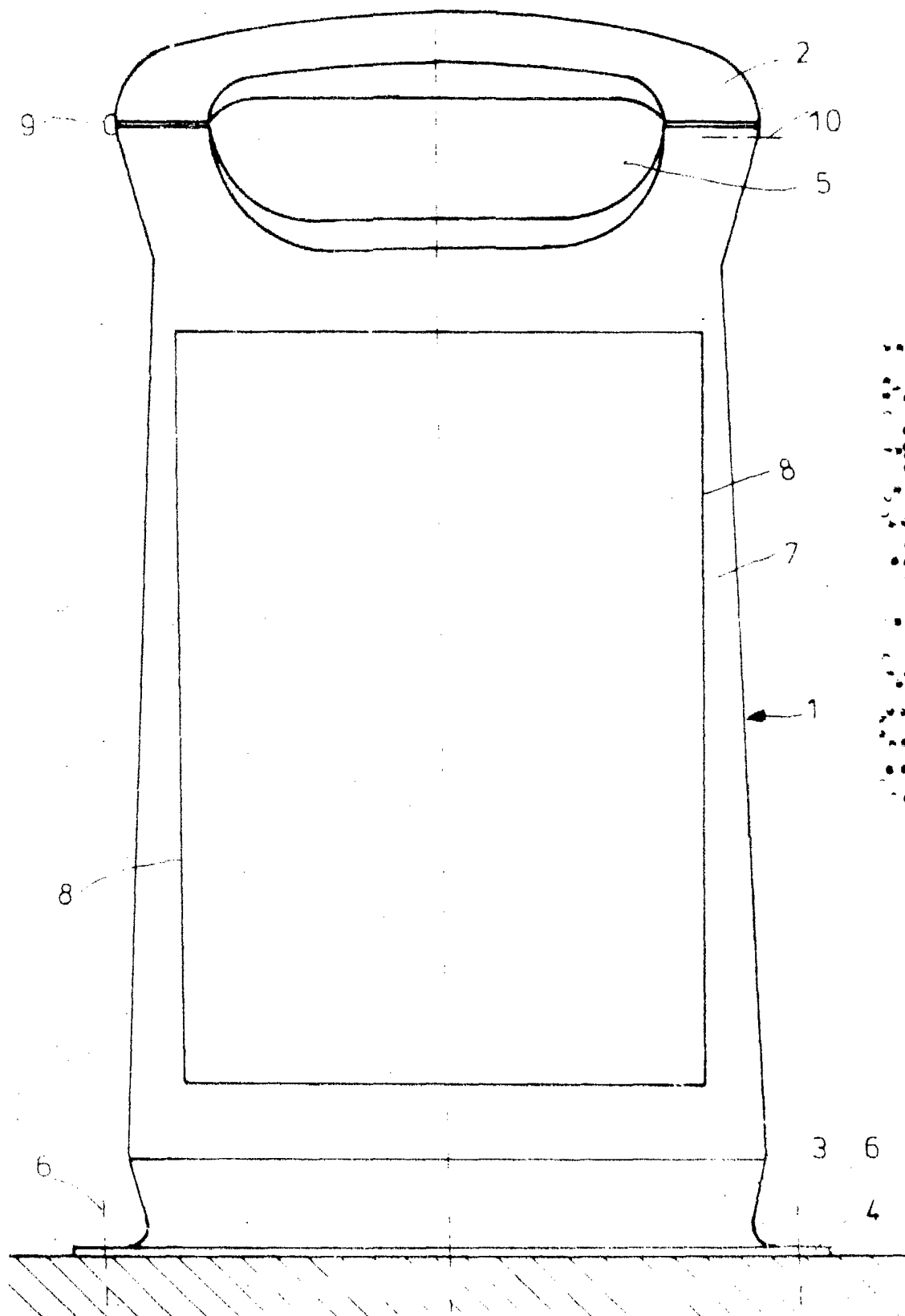
Sean cuales fueren las circunstancias que concurren con la esencialidad propia de la misma.

Consta la presente Memoria descriptiva de seis páginas mecanografiadas por una sola cara y va acompañada de una hoja de dibujos aclarativos.

Barcelona, 29 de mayo de 1980

P. A.





Barcelona, 29 Mayo 1980
P.A.
[Signature]

Escala variable