

10 ES	11 NÚMERO	16 Y
	259878	
	22 FECHA DE PRESENTACION	
	5 Agosto 1.981	



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

16 JUN. 1982

30 PRIORIDADES:	32 FECHA	33 PAIS
31 NUMERO		

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL
	B65 F71/2

54 TITULO DE LA INVENCIÓN

" PAPELERA DE DESCARGA INSTANTANEA " .

71 SOLICITANTE (S)

Don Jesús VILLAVERDE VILLAVERDE

DOMICILIO DEL SOLICITANTE

Zaragoza, José Pellicer, 9

72 INVENTOR (ES)

73 TITULAR (ES)

74 REPRESENTANTE

Don Pedro Feliu Masá

Este Modelo de Utilidad tiene por finalidad proteger el privilegio de explotación exclusiva tanto industrial como comercial referido a una papelera de descarga instantánea.

5

Dicho privilegio queda reivindicado a favor del solicitante de conformidad con lo establecido en el vigente Estatuto-Ley sobre Propiedad Industrial tanto por lo que se refiere a su plazo de vigencia, territorio de aplicación y condiciones, como por cuanto concierne a los derechos y obligaciones dimanantes de su concesión administrativa.

10

15

La finalidad y efecto nuevo del objeto reivindicado consiste en arbitrar una estructura hueca susceptible de recibir por su parte superior abierta papeles u cualesquiera otros materiales de desecho, cuya estructura al estar compuesta de una carcasa basculante en puntos de articulación situados en los extremos superiores de una plancha doblada en ángulo diédrico, cuyo plano inferior constituye el fondo de la papelera, y hallándose fijada esta plancha al muro, se obtiene el vaciado de la papelera en forma automática, bastando para ello accionar la llave de un pestillo que en su posición cerrada mantiene unidas entre sí las citadas carcasa y

20

25

plancha-soporte, y que en su posición abierta permite la apertura de la papelera por basculamiento de la carcasa sobre los puntos de giro que la articulan con la plancha de sujeción a la pared, produciéndose instantáneamente la descarga por gravedad del material contenido en la papelera, siendo facilitada por el plano inclinado inferior de la plancha-soporte que sirve de fondo a esta última en su posición cerrada.

Para mayor claridad y facilitar la comprensión de esta memoria, se acompaña la misma a título complementario de una hoja de planos en la que se ilustra uno de los posibles casos de realización en la práctica del objeto reivindicado, el cual deberá ser interpretado en consecuencia como ejemplo, con el carácter de mera enunciación y sin limitación en cuanto a la posibilidad de variación que sus detalles de naturaleza accesoria podrán revestir en cada caso de aplicación concreta.

Haciendo referencia a la numeración - con que se identifican las partes y elementos componentes de dicho objeto, seguidamente serán expuestas las características constructivas del mismo en orden a los siguientes diseños:

Figura 1.- Vista frontal de la papelera rei-

vindicada.

Figura 2.- Vista lateral del mismo objeto en posición cerrada, mostrándose en línea - de trazo discontinuo la placa-soporte situada en el interior.

Figura 3.- Vista lateral de la misma papelerera sujeta al muro, en posición de apertura.

Figura 4.- Perspectiva general de la papelerera, en la que por transparencia se muestran su placa-soporte y sistema de cierre.

De acuerdo con los diseños acabados de explicar, la papelerera de descarga automática cuya protección se preconiza en la presente memoria descriptiva está constituida fundamentalmente por una carcasa -1- articulada en puntos de giro -2- a una plancha-soporte -3- susceptible de quedar fijada a un muro, poste o cualquier otro emplazamiento apropiado; estando la citada carcasa provista de una cerradura -4- o cualquier otro sistema de cierre, cuyo pestillo -en su posición cerrada- queda alojado en una ventana rasgada -5- arbitrada en la proximidad del borde inferior de la mencionada plancha -3- (figura 4).

La carcasa -1-, pudiendo naturalmente recibir formas y dimensiones variables, estará constituida preferentemente por una plan-

5 cha estampada doblada de modo que su sección transversal presenta forma de "U". En la proximidad de sus bordes superiores presenta - unos orificios de paso para los medios de - articulación que, al relacionarla con la - plancha-soporte -3-, permiten el basculamiento de la carcasa cuando se abre la papelera - (figura 3). En el centro de la zona inmediata a su borde inferior, la carcasa va dotada, de la citada cerradura -4- que permite el mantenimiento seguro de la papelera en su posición de uso normal y su descarga automática cuando se abre, según se ha expuesto anteriormente.

15 La plancha-soporte -3- se encuentra conformada según un ángulo diedro obtuso, - presentando sus bordes longitudinales doblados ortogonalmente y reforzados con sendas - cartelas -6- de arriostamiento, las cuales determinan los costados laterales de la mencionada plancha -3-, a fin de determinar de este modo una estructura cajeadada abierta que favorece el correcto vaciado de la papelera conduciendo su contenido hacia el receptáculo que se sitúe debajo de ésta en el momento que se realice este último.

20

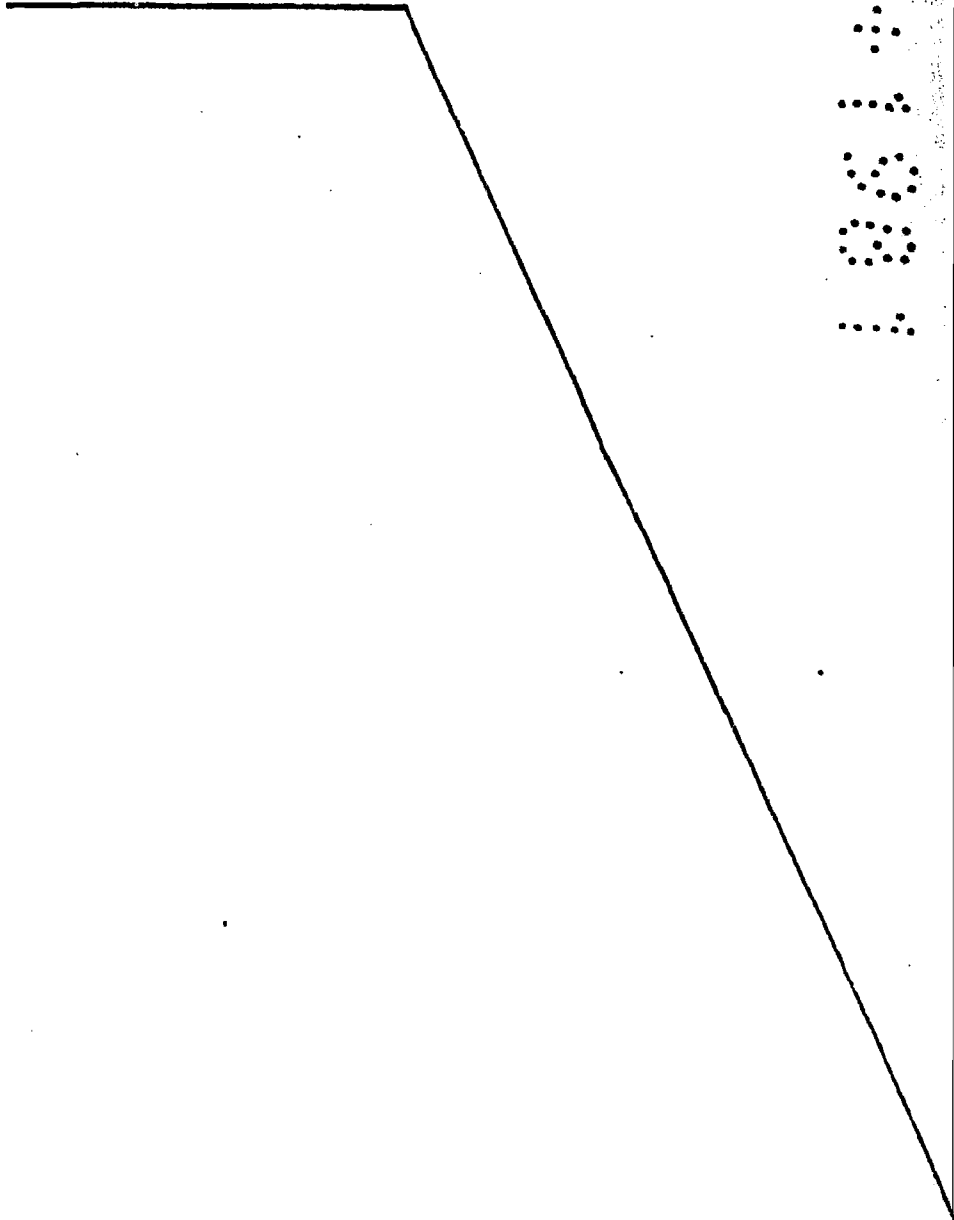
25

Una vez descritas las características constructivas y funcionales del objeto in-

dustrial de este Modelo de Utilidad, con amplitud y claridad suficientes para su puesta en práctica, se declara como no practicado en el mercado español, haciéndose la salvedad de que los detalles accidentales, tanto del conjunto como de sus componentes, podrán ser modificados respecto de lo descrito y representado a título de ejemplo, en esta memoria descriptiva, dentro de la inalterada esencialidad que queda resumida en las siguientes:

5

10



REIVINDICACIONES

5
10
15
20
25

1ª.- "PAPELERA DE DESCARGA INSTANTANEA", caracterizada esencialmente por estar constituida por un receptáculo abierto por su parte superior y compuesto por una carcasa formada por una plancha estampada cuya sección adopta forma de "U", estando dicha carcasa articulada en puntos de giro situados en los extremos superiores de una plancha-soporte adosable a un muro por ejemplo, cuya plancha ofrece la particularidad de encontrarse doblada en ángulo diedro obtuso determinando su zona inferior un plano de fondo inclinado dentro de la papelera, de modo que cuando se acciona el sistema de cierre que mantiene unidas entre sí a ambas componentes de esta última en su posición de uso, se produce la apertura por basculamiento de la carcasa sobre sus puntos de articulación, obteniéndose el vaciado instantáneo del contenido de la papelera por gravedad, siendo favorecido éste por dicho plano inclinado que lo conduce hacia el recipiente de recogida que se sitúe bajo la papelera.

2ª.- Se reivindica como objeto sobre el que ha de recaer la protección del presente Modelo de Utilidad que por veinte años se solicita para España.

p o r

"PAPELERA DE DESCARGA INSTANTANEA"

5
Todo conforme queda expresado en la presente memoria descriptiva que consta de ocho folios mecanografiados por una sola - cara y una hoja de planos que se acompaña.

Madrid, 5 de Agosto de 1.981.

P. A.,

PEDRO FELIX ARANA

En / Bc



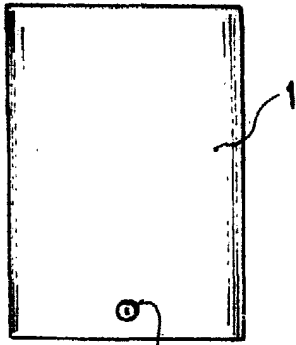


FIG. 1

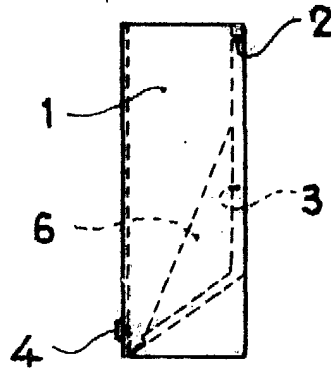


FIG. 2

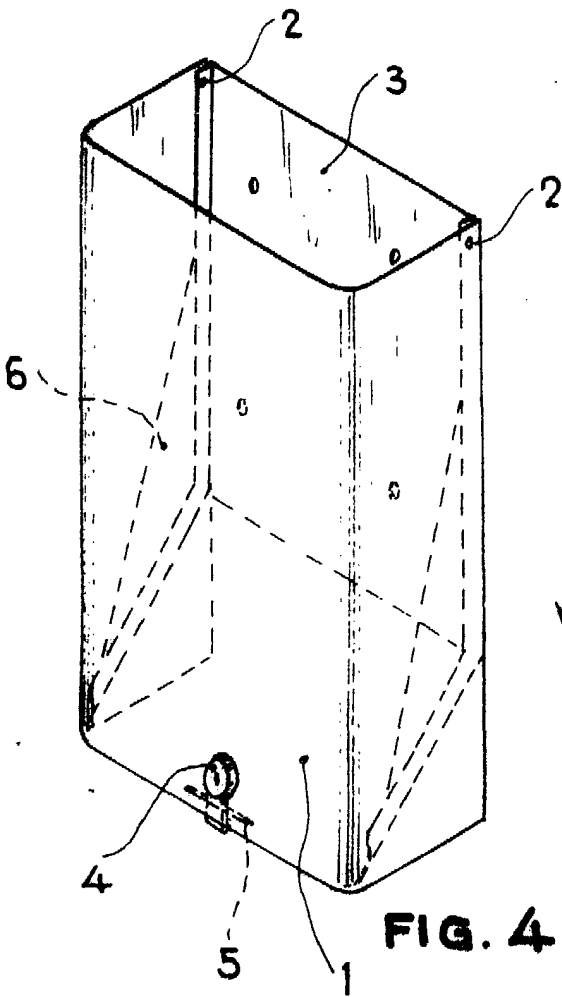


FIG. 4

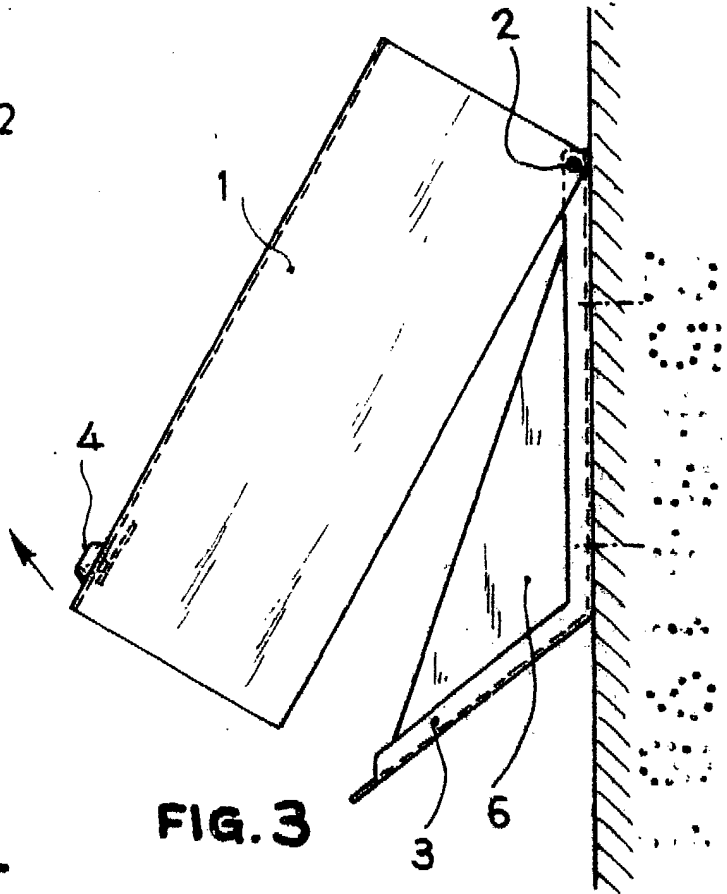


FIG. 3

Escala variable

Madrid, 5 AGO. 1981

P.A.

PEDRO FELIX MAÑA

P.A.