

19 ES 21 22	11 NUMERO 290271	10 Y
	FECHA DE PRESENTACION 12.11.85	



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

1- ABR. 1986

30 PRIORIDADES:	32 FECHA	33 PAIS
31 NUMERO		

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL
	Int. Cl. ⁴ B65F 1/12

54 TITULO DE LA INVENCIÓN	
"CONTENEDOR PARA BOLSAS DE BASURA"

71 SOLICITANTE (S)	
SANITEL, S.L.

DOMICILIO DEL SOLICITANTE	
50005 ZARAGOZA.- C/. Doctor Cerrada, 32-34

72 INVENTOR (ES)	
DON CARLOS BAUTISTA LECHA	

73 TITULAR (ES)	
SANITEL, S.L.	

74 REPRESENTANTE	
DON JOSE PONS TORRES	

El presente Modelo de Utilidad se refiere a un contenedor para bolsas de basura.

El contenedor de la invención es de fácil realización constructiva y además resulta altamente estético debido a su forma por lo cual se puede utilizar en las casas, ya que las medidas en cuanto a capacidad variarán en función de las necesidades propias de uso.

Otra ventaja fundamental en el aspecto constructivo, reside en que el contenedor presenta una tapa que en ningún caso debe ser accionada con la mano, sino a través de un mecanismo actuado con el pie para comodidad del usuario.

La tapa presenta como ventaja que se hermetiza el contenedor y se evita la producción de los malos olores que producen la propia basura.

De acuerdo con la invención, el contenedor está constituido por una base relacionada con un aro superior a través de varillas y porciones tubulares que definen la propia superficie lateral del contenedor, de forma que en el receptáculo delimitado se introduce una bolsa de basura, la cual queda posicionada y fijada por la zona de la boca mediante otro aro concéntrico al anteriormente citado.

Asimismo, en la parte lateral superior del contenedor aparece soportada y girable la tapa.

El contenedor presenta ruedas y un pie que cooperan conjuntamente en el posicionamiento vertical del contenedor.

Por otra parte, en la posición de transporte del contenedor, éste es movido manualmente por medio de un asa lateral superior, en cuyo caso, el contenedor se desplaza por medio de las ruedas anteriormente citadas.

El contenedor presenta un sistema de accionamiento

to consistente en un pedal inferior relacionado mediante un brazo de varilla con una cadena y resorte conectado a la tapa.

El funcionamiento es obvio, ya que cuando el usuario acciona el pedal la tapa se levanta por la acción de resorte, de manera que en el momento que se deja libre el pedal es el propio resorte el que actúa de manera que la tapa caiga por gravedad.

Cuando se desea extraer la bolsa de basura del contenedor, es necesario desacoplar los aros superiores con lo cual la bolsa puede sacarse con suma facilidad.

Con el objeto de comprender más fácilmente no solo la constitución sino el uso propio del contenedor de la invención, a continuación se refiere un ejemplo práctico de realización del mismo, siendo dicha ejecución meramente enunciativa y en ningún caso limitativa de la invención, todo ello tal y como se muestra en los dibujos adjuntos; en los que:

La figura 1 muestra una vista lateral del contenedor.

La figura 2 muestra una vista lateral de la figura 1.

La figura 3 muestra una vista lateral parcial de la parte superior del contenedor abierto.

La figura 4 muestra una vista en planta del contenedor con la tapa abierta.

Con respecto a las figuras, se muestra el contenedor 1 constituido por una base 2 y un anillo superior 3 relacionados mediante varillas metálicas 4 y porciones tubulares 5 que constituyen la superficie lateral del contenedor.

En la parte superior 6, el contenedor presenta un anillo 7, de igual sección que el anillo 3, y de diámetro tal que

permita fijar por presión la zona extrema abierta de la bolsa de basura, no representada, cuando dichos anillos quedan ajustados.

El anillo 7 presenta unas prolongaciones paralelas 8 a través de las cuales se fija de una manera girable mediante tornillos 9 a las zonas extremas de las porciones tubulares 5, tal y como se muestra en la figura 4.

En los tornillos también se fija girablemente la tapa 10 mediante prolongaciones 11.

Inferiormente, el contenedor 1 presenta un pedal 12 relacionado girablemente con una barra 13 a la que se fija el extremo 14 de una cadena 15, la cual, por su otro extremo se fija a un muelle 16 relacionado con la tapa.

Asimismo, en la parte inferior del contenedor aparecen ruedas 17 así como un pie 18 que coopera conjuntamente con las ruedas a mantener de pie el contenedor.

De igual manera, cuando se desea transportar el contenedor se coge mediante un asa lateral 19 dispuesta en la parte lateral superior.

Conviene indicar que la base 2 presenta una superficie lateral 20 de pequeña altura, pero la suficiente para impedir el desplazamiento lateral de la bolsa en dicha base.

Como es lógico, la forma del contenedor tanto en la base como en los anillos superiores y tapa pueden ser de formas diferentes, en el ejemplo práctico que se ha citado son octogonales, aunque muy bien pudieran ser de cualquier otra forma, lo cual no es excluyente de la invención.

Descrita suficientemente la naturaleza del invento, así como la manera de realizarlo en la práctica, debe hacerse constar que las disposiciones anteriormente indicadas son susceptibles de modificaciones de detalle en cuanto no alteren su principio fundamental.

REIVINDICACIONES

1.- Contenedor para bolsas de basura, caracterizado porque está constituido por una base y un anillo superior y enfrentado relacionados con varilla y porciones tubulares verticales que definen la superficie lateral del contenedor, presentando un segundo anillo articulado que se acopla ajustadamente por la parte exterior del primer anillo, las cuales cooperan en la fijación de la zona extrema abierta de la bolsa, mientras que el contenedor presenta un dispositivo de accionamiento de apertura y cierre de una tapa girable; y porque se dota a la parte extrema inferior del contenedor de medios de sustentación y de desplazamiento así como de un asa lateral superior.

2.- Contenedor según la reivindicación 1, caracterizado porque el dispositivo de accionamiento de la apertura y cierre de la tapa, consiste en un pedal inferior relacionado con una barra a la que se fija el extremo de una cadena, la cual por su otro extremo se fija a un muelle relacionado con la tapa.

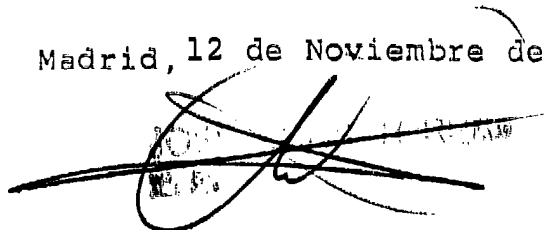
3.- Contenedor según la reivindicación 1, caracterizado porque los medios de desplazamiento consisten en ruedas.

4.- Contenedor según la reivindicación 1, caracterizado porque la base del contenedor presenta una superficie lateral que impide que la bolsa sufra desplazamientos laterales en dicha zona extrema.

5.- Contenedor para bolsas de basura, tal y como queda sustancialmente descrito en la presente Memoria e ilustrado en los dibujos adjuntos.

Esta Memoria consta de 4 hojas escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, 12 de Noviembre de 1.985

A large, stylized handwritten signature in black ink is written over a circular stamp. The stamp contains some illegible text and a central emblem. The signature is written in a cursive, flowing style.

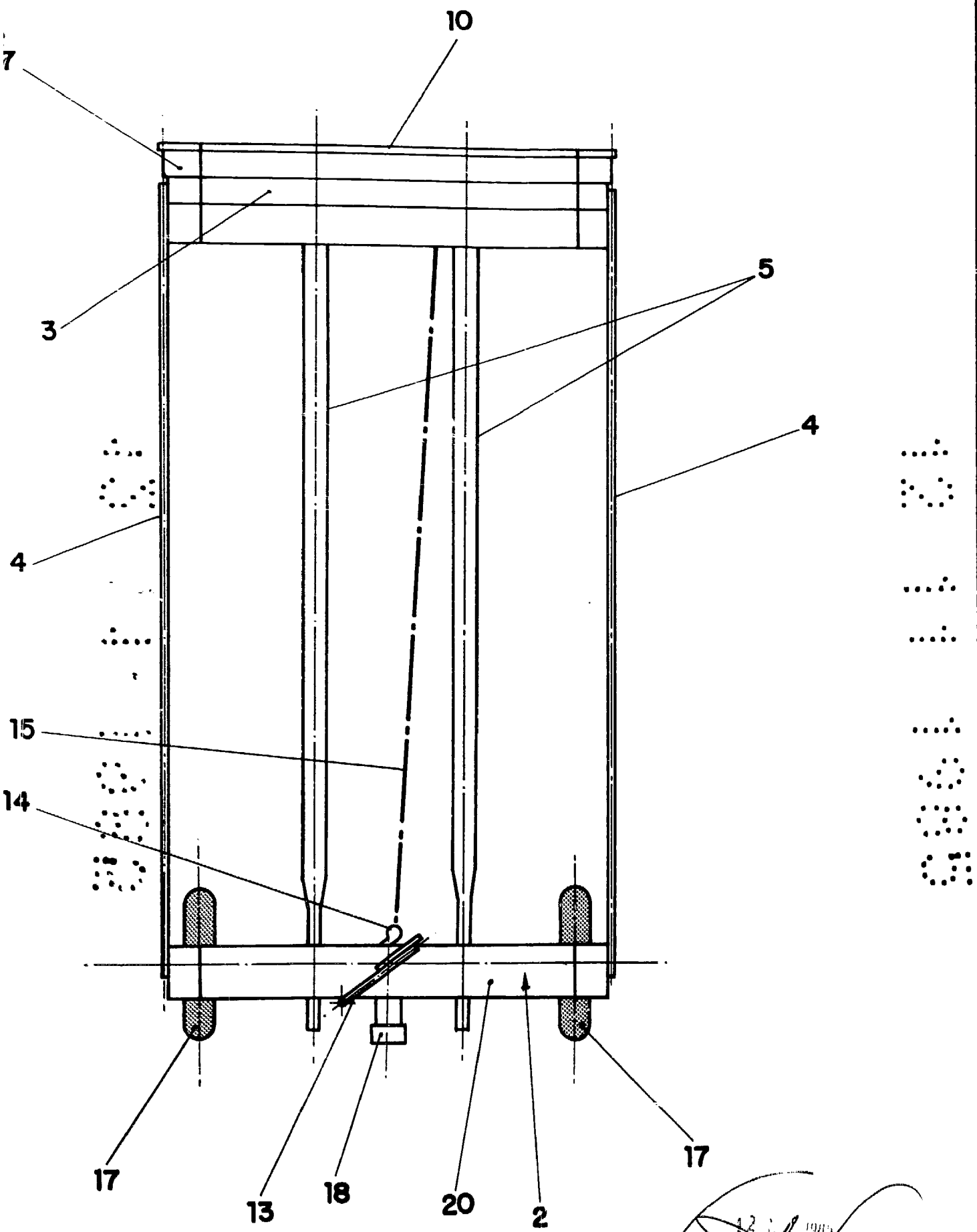


FIG. 2

ESCALA VARIABLE

12 1983
[Handwritten signature]

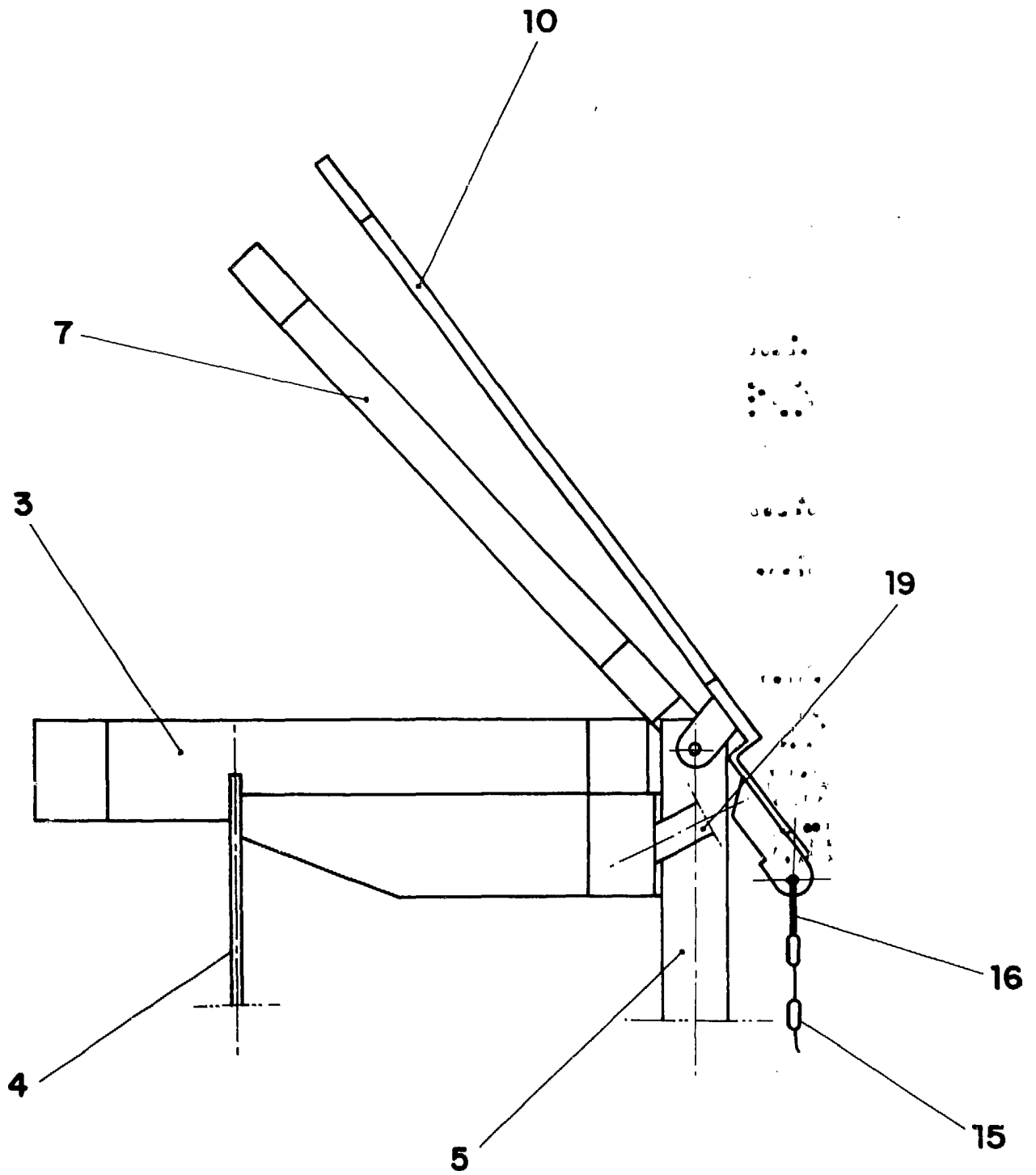


FIG. 3

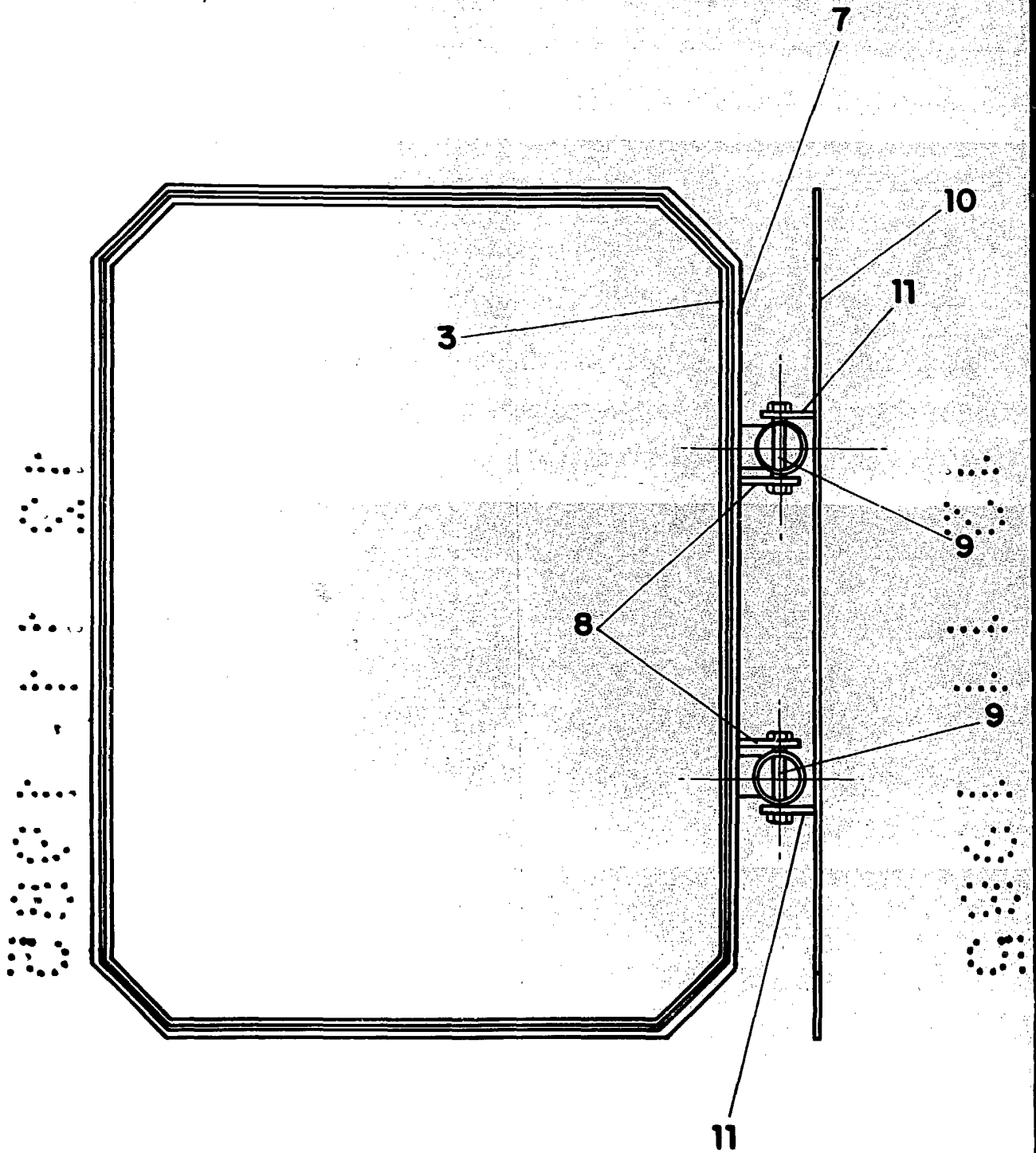


FIG. 4

NOV 1955
RECEIVED
[Handwritten signature]

ESCALA VARIABLE