



32192

D. Juan Soley Parés, de nacionalidad española, domiciliado en Blanes (Provincia de Gerona), calle Esperanza nº 46, solicita registrar un modelo de utilidad, por 20 años, para España y sus Colonias, que se refiere a: "CAJA RECIPIENTE, DE FORMA CILINDRICA, CON TAPA PRACTICABLE".-

- - - - -

5 El objeto de la presente solicitud de modelo de utilidad - lo constituye un recipiente, de forma cilíndrica, fabricado de un material apropiado, que variará según la aplicación a que se le destine, que se caracteriza por presentar, sobre la superficie cilíndrica, una abertura, correspondiente al cuadrante superior, considerando el recipiente en posición horizontal, la cual se cierra mediante una tapadera basculante, solidaria de un asa, unida al recipiente, en forma articulada, a través de una pieza puente, que oscila sobre los pernos de fijación, situados en el centro de las dos caras circulares, que forman las paredes laterales del recipiente.-

10 El conjunto del recipiente se apoya sobre un pie, con preferencia de madera, que permite la estabilización de la caja-recipiente sobre un plano.-

15 En los dibujos adjuntos, que constituyen parte integrante de la presente memoria descriptiva, se representa, a título de ejemplo, y solo para facilitar su descripción, una realización práctica del nuevo recipiente cilíndrico, con tapa practicable.-

Dichos dibujos muestran:

20 Fig.1.- Una vista lateral del nuevo recipiente.-



Fig.2.- Una vista frontal del recipiente con la tapa en -  
posición de cierre.-

Fig.3.- Una vista frontal del recipiente, con la tapa re-  
batida, para dejar abierta la boca de la caja.-

25 Refiriéndonos concretamente a los citados dibujos, pasa-  
mos a describir las particularidades de la nueva caja-recipien-  
te, objeto del invento.-

Según se demuestra gráficamente por las Figs. 1 y 2, el  
recipiente está formado por un cuerpo cilíndrico hueco -1-, co-  
30 locado en posición horizontal, sobre un pie de sustentación -2-,  
que constituye la base de apoyo.-

Sobre la superficie cilíndrica de la caja -1-, se ha prac-  
ticado, en la parte superior, una abertura -3-, que corresponde  
a un cuadrante de la circunferencia, que determina las caras la-  
35 terales del recipiente.-

Dicha abertura se cierra mediante una tapadera -4-, de cur-  
vatura coincidente con la del cilindro -1-, la cual va unida al  
asa -5-.

El asa -5- forma parte de una pieza puente -6-, unida arti-  
40 cularmente, por medio de los pernos -7- -7'-, al centro de las  
caras laterales de la caja, de modo que, haciendo girar el con-  
junto del asa alrededor de la superficie cilíndrica, la tapade-  
ra -4- sigue su movimiento circunferencial, pudiendo pasar, des-  
de la posición vertical del asa, que corresponde a la de cierre  
45 de la tapadera, a la posición de apertura, que es la representa-  
da en la Fig.3.

Aún que, por la propia fuerza de la gravedad, al suspender  
el recipiente del asa, ésta queda en la posición vertical y por  
lo tanto la tapadera cubre exactamente la abertura superior del  
50 recipiente, se ha previsto, para evitar desplazamientos involun-  
tarios de la tapa, unos topes -8-, u otro sistema de enganche -



que sobresalen de la superficie cilíndrica del recipiente.-

Dicha caja recipiente puede servir para distintas finalidades y se elegirán los materiales para construirla, de acuerdo con la aplicación a que se destine, variando las dimensiones del conjunto, según la capacidad que se le quiera dar.-

El modelo de utilidad por: "CAJA RECIPIENTE, DE FORMA CILÍNDRICA, CON TAPA PRACTICABLE", cuyo privilegio de explotación en España, sus Colonias y Protectorado, se solicita por un periodo de 20 años, recaerá sobre las particularidades, que se concretan en las siguientes,

REIVINDICACIONES

1ª.- "CAJA RECIPIENTE, DE FORMA CILINDRICA, CON TAPA PRACTICABLE", caracterizada por el hecho de que está formada por un cuerpo cilíndrico hueco, colocado en posición horizontal sobre un pie de sustentación, que constituye la base de apoyo, presentando, sobre la superficie cilíndrica de la caja, una abertura, practicada en la parte superior, correspondiente a un cuadrante de la circunferencia que determina las caras laterales del recipiente.-

2ª.- "CAJA RECIPIENTE, DE FORMA CILINDRICA, CON TAPA PRACTICABLE", según la 1ª reivindicación, caracterizada por el hecho de que la abertura superior se cierra mediante una tapadera, de curvatura coincidente con la del cilindro que forma la caja, la cual va unida a un asa basculante, que forma parte de una pieza puente, unida articularmente, por medio de los pernos que la fijan al centro de las caras laterales de la caja, de modo que, haciendo girar el conjunto del asa alrededor de la superficie cilíndrica del recipiente, la tapadera sigue su movimiento circunferencial, pasando, de la posición de cierre, que corresponde a la vertical del asa, a la de apertura, después de ser ésta rebatida.-

3ª.- "CAJA RECIPIENTE, DE FORMA CILINDRICA, CON TAPA PRACTICABLE", según la reivindicación anterior, caracterizada por el hecho de



que para evitar desplazamientos involuntarios de la tapadera, cuando está en la posición de cierre, se han previsto unos topes u otro sistema de enganche, que sobresalen de la superficie cilíndrica del recipiente.-

4\*.- "CAJA RECIPIENTE, DE FORMA CILINDRICA, CON TAPA PRACTICABLE". Tal como se ha descrito y demostrado en los dibujos adjuntos.-

Consta de cuatro hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara.-

Barcelona a 14 de Septiembre de 1953.-

P.A. de Dn. Juan Soley Parés

*Juan B. Renter Ridaura*  
JUAN B. RENTER RIDAURA

38192

14 88



Fig.1

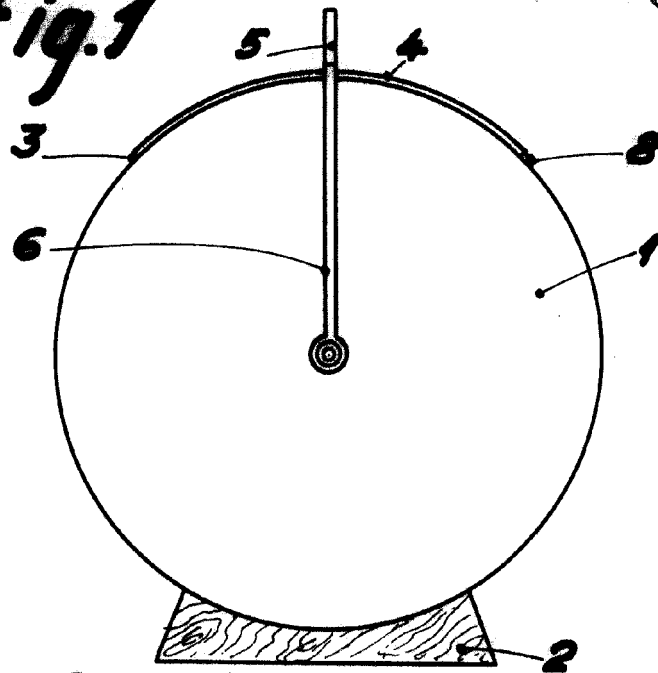


Fig.2

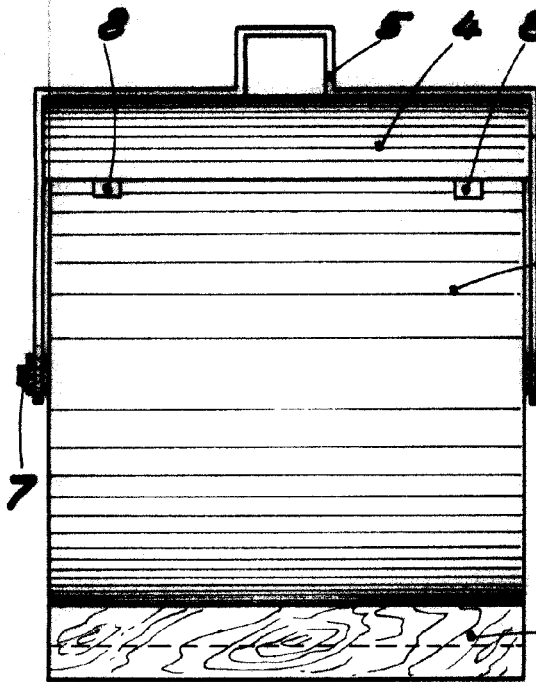
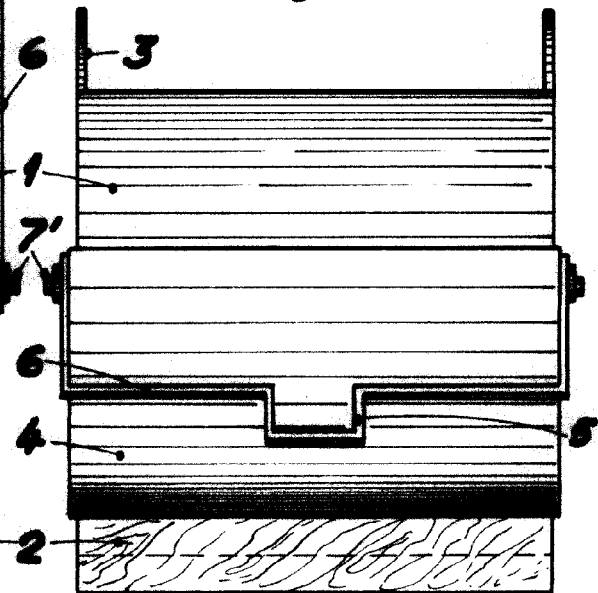


Fig.3



Barcelona 11 Septiembre 1953

J. S. Parés Regalado

Escala variable