

- 1 -
77556



5 DIC

77556

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a

la solicitud de un

MODELO DE UTILIDAD, por veinte años en España, a favor de
los Sres. DON FERMIN SAN ANTONIO CORTES Y DON JOSE VILLENA
MONTERO, ambos de nacionalidad española, con residencia en
SAGUNTO (Valencia), Ordoñez, 17

por

•UN ELEMENTO PARA FACILITAR LA CARGA DE SACOS•



77556

La invención a que se refiere la presente Memoria constituye una novedad industrial, con características y ventajas que la hacen merecedora del privilegio de explotación exclusiva que por ella se solicita, de acuerdo con las prescripciones del Estatuto vigente, sobre Propiedad Industrial, de fecha 26 de Julio de 1.929, texto refundido publicado el 30 de Abril de 1.930.

Del enunciado se desprende que el objeto que se va a describir en este Memoria es un elemento para facilitar la carga de sacos, especialmente cuando estos sacos han de llenarse con cuerpos de cierto volumen, frutos o tubérculos por ejemplo.

Con el elemento en cuestión se facilite notablemente esta operación de carga, ya que se asegura que todos los frutos caen dentro del receptáculo o saco.

El elemento en cuestión es un cilindro hueco, que en uno de sus extremos presenta un ensanchamiento troncocónico en forma de tolva, cuyo cuerpo cilíndrico es de una anchura equivalente al diámetro de un saco corriente y de longitud igual a él. Su montaje se realiza situando la parte troncocónica sobre el suelo y vistiendo la parte cilíndrica con el saco a llenar. Basta invertir la posición del elemento para que la boca o tolva quede en la parte superior apta para recibir la carga de frutos o tubérculos que han de llenar el saco.

En los dibujos que se acompañan se muestra el elemento en cuestión en varias posiciones. En la figura 1ª, vemos el elemento en una vista en alzado seccionado parcialmente por su eje de simetría, en donde puede apreciarse el cuerpo cilíndrico -1- que está solidarizado con una parte troncocónica -2- cuya base mayor es la boca de carga.

77556



En la figura 2ª, se representa una perspectiva del objeto en posición invertida, con el cuerpo cilíndrico introduciéndose por la boca de un saco -3-.

35 La figura 3ª, por último, nos muestra la posición normal de carga del saco. La boca de carga -2- ha quedado en la parte superior, mientras que el cuerpo cilíndrico -1-, está totalmente ocluido dentro del saco.

40 La gran extensión de la boca de carga, permite volcar con facilidad los capazos o cajas de transporte de los frutos, sin peligro alguno de que se derrame. El elemento de carga puede ser retirado una vez cubierta la capacidad del saco o paulatinamente conforme se va llenando. De los dos modos el resultado final es el mismo, ya que el punto de unión de la zona cilíndrica con la troncocónica señala el límite del saco.

45 Como se ha podido apreciar a lo largo de la descripción anterior, la carga de sacos, mediante el elemento que nos ocupa es sencilla en extremo y de una rapidez notoria, por lo que el rendimiento es mucho más efectivo.

50 Hecha la descripción precedente es necesario añadir que los detalles de realización de la idea expuesta pueden variar, sin que por ello cambie la esencia de la invención que es la que se desprende de los párrafos que anteceden y lo que se reivindica en la siguiente

55 NOTA

En resumen: El Modelo de Utilidad que se solicita - ha de reocer sobre las reivindicaciones siguientes:

60 1ª.- UN ELEMENTO PARA FACILITAR LA CARGA DE SACOS, caracterizado esencialmente por el hecho de estar constituido por un cuerpo cilíndrico hueco, solidario por uno de sus ex-



77556

65 tremos con otro cuerpo troncocónico unido a la parte cilíndrica por su base menor; siendo el cuerpo cilíndrico de una capacidad igual a la de un saco normal, dentro del cual se introduce para facilitar su llenado, constituyendo la parte troncocónica tolva de carga.

2^a.- Se reivindica por último, como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que se solicita «UN ELEMENTO PARA FACILITAR LA CARGA DE SACOS»

70 Todo tal y como queda descrito y reivindicado en la presente Memoria que consta de cuatro hojas escritas a máquina por una sola cara y dibujos que se acompañan.

Madrid, 5 de Diciembre de 1.959

ALFONSO UNGRIA

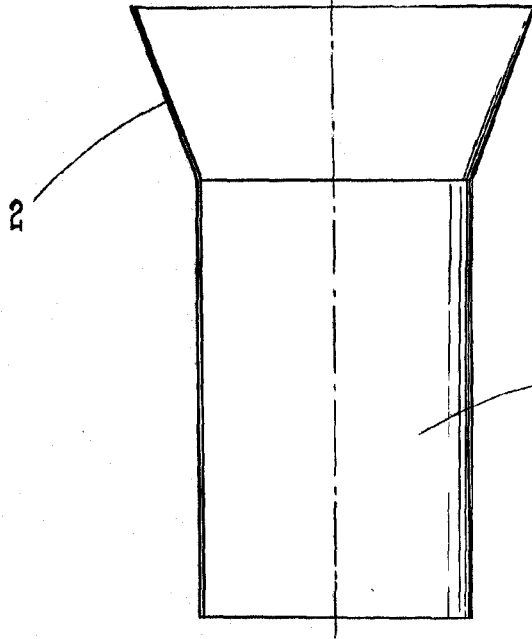
(Handwritten signature)

75

4
D. FERMIN SAN ANTONIO CORTES y
D. JOSE VILLENA MONTERO

NOJA UNICA

FIG. 1^a



7 556

FIG. 2^a

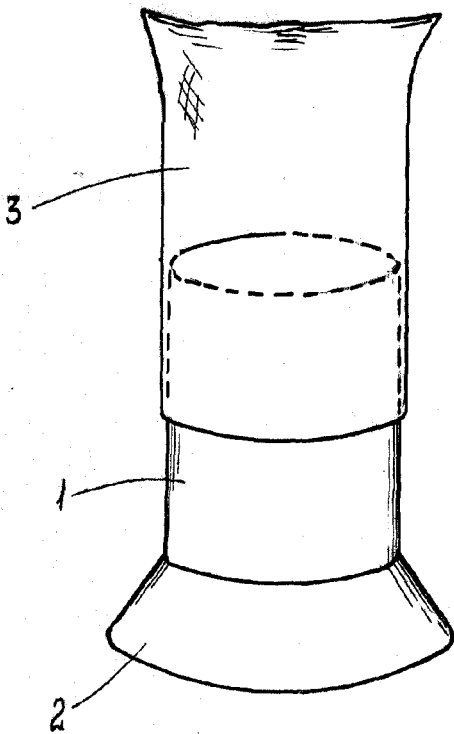
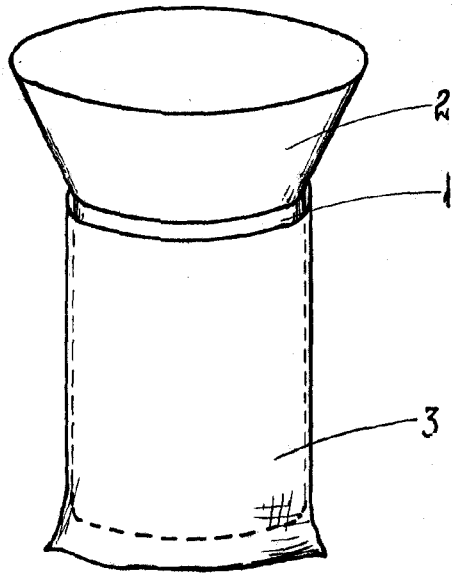


FIG. 3^a



ESCALA VARIABLE

MADRID, 3 de diciembre DE 1902

ALFONSO UNGRIA

Ungria