

12945



MEMORIA DESCRIPTIVA

De un Modelo de Utilidad que por veinte años se solicita en España Por: "NUEVA ESCALERA DESMONTABLE"

a favor de

Don FRANCISCO CANIVE QUINTANA

- MADRID -

1.- Las escaleras portátiles cumplen una misión amplísima en el comercio, industria y necesidades de uso doméstico.

Hasta la fecha dos tipos o modelos se conocen que -- con ciertas dificultades han ido resolviendo las funciones para que han sido creadas.

5.- Uno de estos modelos llamado vulgarmente escalera de una sola banda o sencilla, solamente se puede utilizar en lugares en que exista un punto de apoyo suficientemente re-



12945

10.- asistente para sostener la fuerza desarrollada al subir el operario que la maneja, ejemplos prácticos: colocar un cuadro en una pared, subir a un andamio, etc.

El modelo doble o llamado de tijera se utiliza en los casos en que por no existir un punto de apoyo o porque éste no sea lo suficientemente resistente es imprescindible utilizar la estabilidad de la escalera doble, ejemplo práctico: pintado de techos, colocación de lámparas, limpieza de lunas, manipulación en estanterías, etc.

Por lo expuesto se comprueba la eficacia aislada de cada uno de los dos modelos existentes, lo cual ocasiona molestias de desplazamiento, desembolsos mayores al tener necesidad de los dos modelos, espacio ocupado, etc., resolviendo todas estas dificultades la "NUEVO ESCALERA DESMONTABLE" que siendo doble o llamada de tijera con gran facilidad y seguridad para el operario se puede desmontar y servir para los dos fines que hasta ahora necesitaban la utilización de los dos modelos conocidos, consiguiendo el ahorro económico, evitando molestias de excesivo peso en el desplazamiento y proporcionando gran cantidad de ventajas a los que constantemente las utilizan, cuya descripción se detalla a continuación.

30.- Consiste esencialmente en un par de escaleras simples que se pueden completar para formar una doble, acoplándose entre sí por medio de unas pletinas de hierro A y B, atornilladas lateralmente en los banzos y cuyos extremos superiores forman, en una de las escaleras, un gancho (b') que engarfa en un orificio (b), practicado en los extremos retorcidos 90° de las pletinas de la otra escalera, con lo que queda desmontable a voluntad y rápidamente, permitiendo disponer de dos -



12945

escaleras simples o de una doble según convenga.

NOTA

40.- La forma de sujeción de los hierros, la forma y perfiles de éstos, así como las dimensiones, podrán variar pero manteniendo la idea básica que constituye el Modelo, reivindicándose lo siguiente:

45.- 1ª.-NUEVA ESCALERA DESMONTABLE, que se caracterize por estar constituida por un par de escaleras sencillas, que lleven en su parte superior, atomilladas a los banzos, un par de pletinas de hierros, cuyas prolongaciones terminan en ganchos en una de las escaleras, mientras las de la otra se -- retuercen en ángulo de 90º cuya extremidad está provista de unas

50.- perforaciones en las que se pueden engarfiar los ganchos de la otra, para formar una escalera doble, bastando desengarfiarlos para que queden separados de nuevo.

55.- 2ª y última.- NUEVA ESCALERA DESMONTABLE, Tal y como queda descrito en la Memoria que antecede, y representado en el adjunto dibujo.

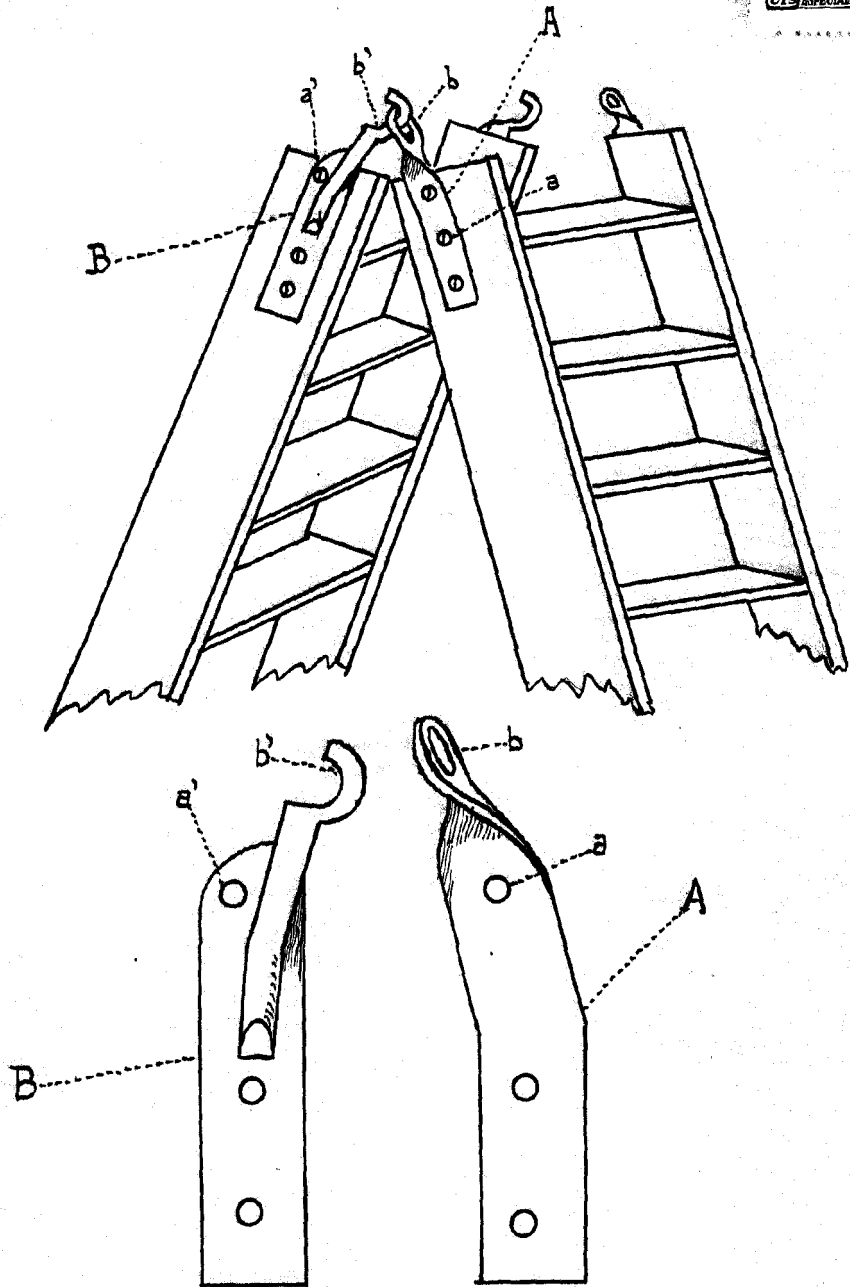
La presente Memoria consta de tres hojas mecanografiadas por una sola cara,

Madrid, 30 ABR. 1946

LOIS M. DE ZUNZUNEGUI
POR PODER

12945

30 A



Madrid - Abril - 1946.

BOFIS PIA DE SUTENTORIO

PER PAPER

Francisco Canive

Escala variable.