

•51795



MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a la solicitud de

UN MODELO DE UTILIDAD

a favor de D. Asensio de ECHIVARRIA Arestizábal, de nacionalidad española, residente en BILBAO, Santa María, nº 10,

por:

" ESCALERA DE MANO PLEGABLE "



La presente Memoria se refiere, como su enunciado indica, a una escalera de mano de condición plegable, construida en material ligero, presentando la ventaja sobre las similares conocidas de su escaso peso y volumen, por cuyo objeto se solicita el correspondiente privilegio de MODELO DE UTILIDAD conforme y al

amparo del vigente Estatuto sobre Propiedad Industrial a fin de garantizar a favor del recurrente el derecho a la explotación exclusiva del mismo en toda España, Colonias y Protectorado.

A continuación se hará una descripción completa de la aludida escalera, con referencia a los planos que se acompañan, en los cuales se representa, a simple título de ejemplo, no limitativo, una forma preferente de realización, susceptible de todas aquellas modificaciones de detalle que no alteren fundamentalmente sus características esenciales.

Dichos planos representan:

En la fig. 1 una vista en conjunto de la escalera en posición de utilización.

En la fig. 2 la misma escalera, plegada.

Según el ejemplo de ejecución representado, la escalera preconizada, no conocida en nuestro país, está integrada por largueros de tubo (1) en disposición cerrada por sus extremos superiores, formando un asidero (4) y en cuyos largueros van montados fijos los peldaños (2) y un travesaño superior donde queda articulada por una horquilla (7) una plataforma (3).

En la parte media superior de los largueros (1) se disponen unas abrazaderas (5) en las que gira el elemento soporte (6) constituido por dos ramales asimismo de tubo y dotado de sendos travesaños, uno de los cuales, de emplazamiento enfrente al travesaño de los largueros, consta de bisagras (8) donde se retiene articuladamente el lateral correspondiente de la citada plataforma, de manera que, al abrirse las dos partes de la escalera, la plataforma (3) se abate y queda horizontalmente apoyada en dichos travesaños,



40 actuando al propio tiempo de elemento limitador de la
apertura angular de la escalera.

La forma, dimensiones y materiales podrán ser variables y en general cuanto sea accesorio y secundario, siempre que no altere, cambie o modifique la esencialidad del objeto que se describe.

45 Los términos en que queda redactada esta Memoria son ciertos y fiel reflejo del objeto descrito, debiéndose tomar con carácter amplio y nunca en forma limitativa.

NOTA

50 El MODELO DE UTILIDAD que se solicita recaerá sobre las particularidades características de las siguientes reivindicaciones:

55 1ª.- Escalera de mano pligable, caracterizada por comprender largueros tubulares en disposición cerrada por sus extremos superiores para formar un asidero, en cuyos largueros van montados fijos los peldaños y un travesaño de varilla donde queda articulada una plataforma, realizándose dicha articulación mediante una horquilla acoplada a la cara inferior de la propia plataforma.



51795

60 2ª.- Escalera de mano plegable, según la reivindi-
cación primera, caracterizada porque los mencionados
largueros disponen en su parte media superior de unas
abrazaderas donde se articula el elemento de soporte
constituido por dos ramales también de tubo, dotado de
65 travesaños, uno de los cuales, de emplazamiento enfren-
tado al travesaño de los largueros, consta de bisagras
donde queda retenida y articulada por el lateral corres-
pondiente la mencionada plataforma, de manera que al
abrirse las dos partes de la escalera la plataforma se
70 abate horizontalmente sobre dichos travesaños, actuan-
do al propio tiempo como elemento limitador de la par-
tura angular de la escalera,.

3ª.- "ESCALERA DE MANO PLEGABLE".

Todo según queda expuesto en la precedente
Memoria que consta de cuatro hojas foliadas y mecano-
grafiadas por una sola cara y hoja de dibujos que a
la misma se acompaña.

Madrid, 23 Diciembre 1955.

ASENSIO DE ECHEVARRIA ARESTIZABAL
P.A.

51795

23 DIC 1915



FIG. 1

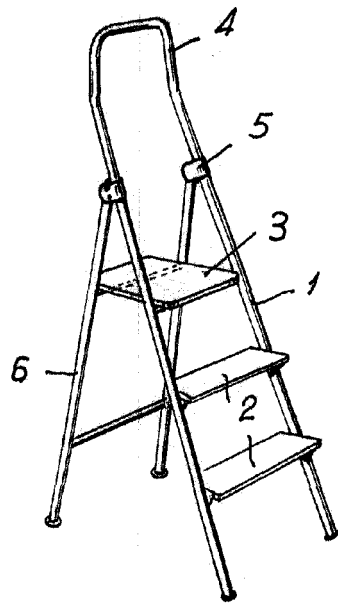
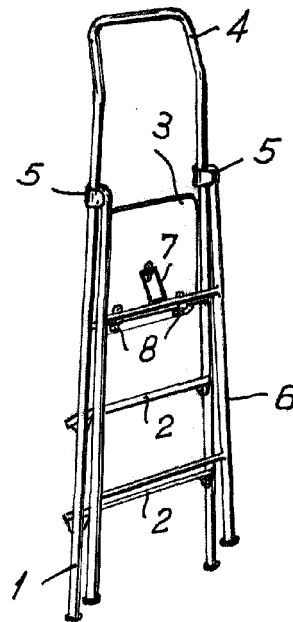


FIG. 2



Madrid 23 DIC. 1915.

Escala variable