

923



MEMORIA DESCRIPTIVA

De la solicitud de una patente de invencion para España por "UNA SILLA PLEGABLE" a favor de D. Paulino Gomez Diaz-Berrio, residente en Valladolid.

CARACTERISTICAS

El respaldo es como todas las sillas de madera de haya de 44 centimetros de altura hasta el total del asiento, y de 88 centimetros hasta el final A. este se compone de un bastidor formado por dos listones laterales A. B. y C: D. figura 4ª de 79 centimetros de largo 3 de ancho y 2 de grueso, unidos por otros dos E. F. y G. H. de 31 centimetro de largo por tres y medio de ancho y dos de grueso, entre los cuales van tres listones I. J. K. colocados en el centro de 27 centimetros de largo dos de ancho y uno de grueso separados entre si a dos centimetros y medio.

El asiento consta de siete tablillas de 4 centimetros de ancho y uno de grueso, y de longitud variable entre 31 y 39 centimetros, sujetas por dos tornillos en cada extremo a dos tablas curvadas laterales P. Q. y R. S. P.

Las patas son de forma de tijera la L.M. de 59 centimetros de largo tres de ancho y dos de grueso y la N. O. de 52 centimetros de largo y de igual ancho y grueso figuras 1ª 2ª y 3ª .

Enlace de estas partes , las tablas laterales curvadas P. Q. y R. S. van sujetas por medio de remaches en Q. y R. de 6 milimetros de diametro a los listones laterales A. B. y C. D. quedando dichas tablas por el interior, a 47 centimetros de estos remaches hay otros dos N. y su compañero de enfrente que sujetan las mencionadas tablas del asiento, las patas N. O. y la similar del otro costado; y 21 y 2 centimetros de este ultimo punto de giro esta el remache R. centro de la tijera, formada por las patas de un mismo costado; y finalmente el cuarto vertice B. de este cuadrilatero se encuentra sobre el liston del respaldo a 132 milimetros del anterior costado sobre la



pata L. M. y 31 centímetros del remache Q. contados sobre el listón lateral del respaldo. Estas dimensiones permiten que al estar plegada del todo la silla compuesta versas por la figura 3ª se unen a toda su extensión común el listón lateral A. B. y la pata M. O. a la par que el asiento queda unido al respaldo en su segunda tabilla P. T. figura 3ª.

La brida U. V. tiene por objeto evitar que con el peso del cuerpo de la persona que se sienta, al gravitar sobre el asiento pueda romperse la pata L. M. por el centro H. por resbalar sobre el contacto P. L. Figura 1ª. La separación de centros en esta brida es de 15 centímetros y medio estando rasgado el urificio U. en forma de ojal hacia el interior por que al plegarse la silla los remaches colocados en V. U. se aproximan en un principio, vuelven a separarse hasta los 15 centímetros y 1/2 posición de la figura 2ª, y desde este momento vuelven a aproximarse hasta que como se ve en la figura 3ª quedan a 136 milímetros de distancia: por lo tanto el remache que va en U. está fijo en la pata L. M. y rebala a lo largo del ojal.

La cruz de san Andrés X. Y. Z. W. que se ve en la figura 4ª tiene por objeto evitar la oscilación lateral de la silla y apuntala la pata L. M. y su compañera de enfrente.

#### NOTA REIVINDICATORIA

EN RESUMEN : La reivindicación de la patente que se solicita para España ha de recaer por "UNA SILLA PLEGABLE" la cual constituye su principal objeto el cuadrilátero Q. M. R. B. y la brida U. V. pues debido a sus dimensiones convenientemente estudiadas, permiten el que la silla pueda plegarse en la forma que queda expuesta, invención que declaro ser propia y nueva en sentido legal con arreglo a la presente memoria y planos.

Esta memoria va escrita a máquina en dos hojas foliadas.

Madrid 26 de Enero de 1925.

*Antonio Sureda*

92314

Gasela Variabile  
Mod. 26 Suerco - 1925  
p a

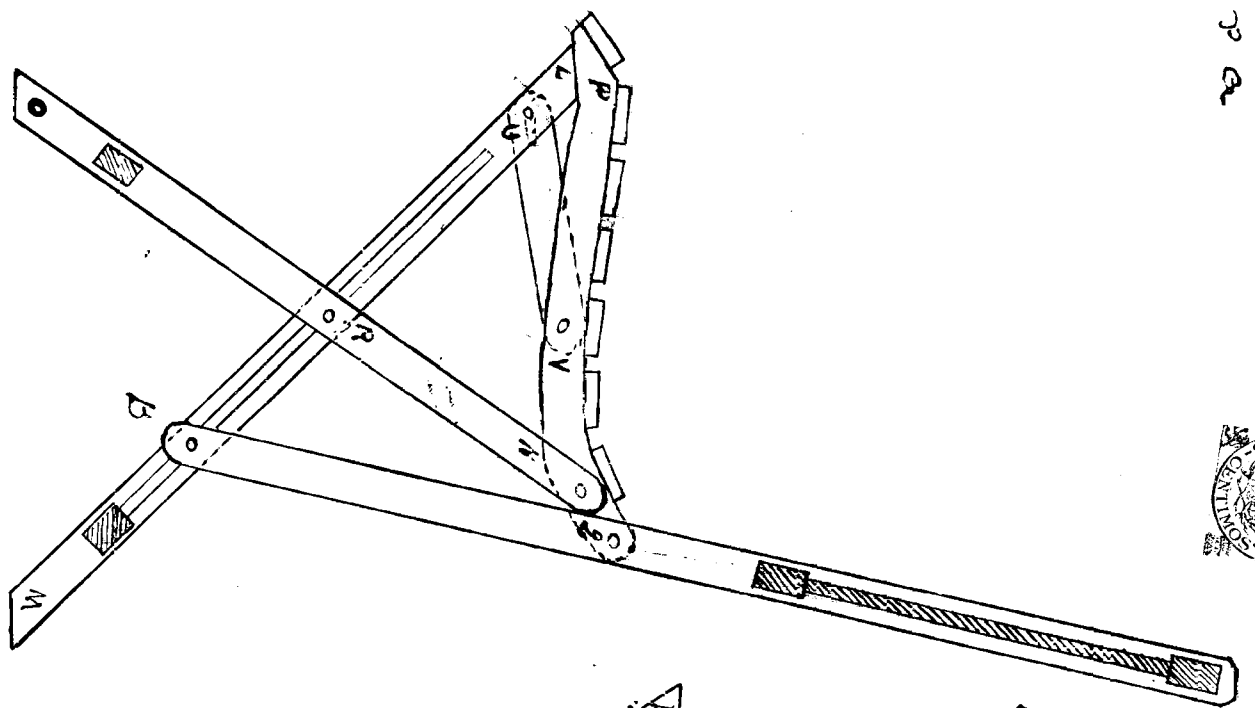


Fig. 1a

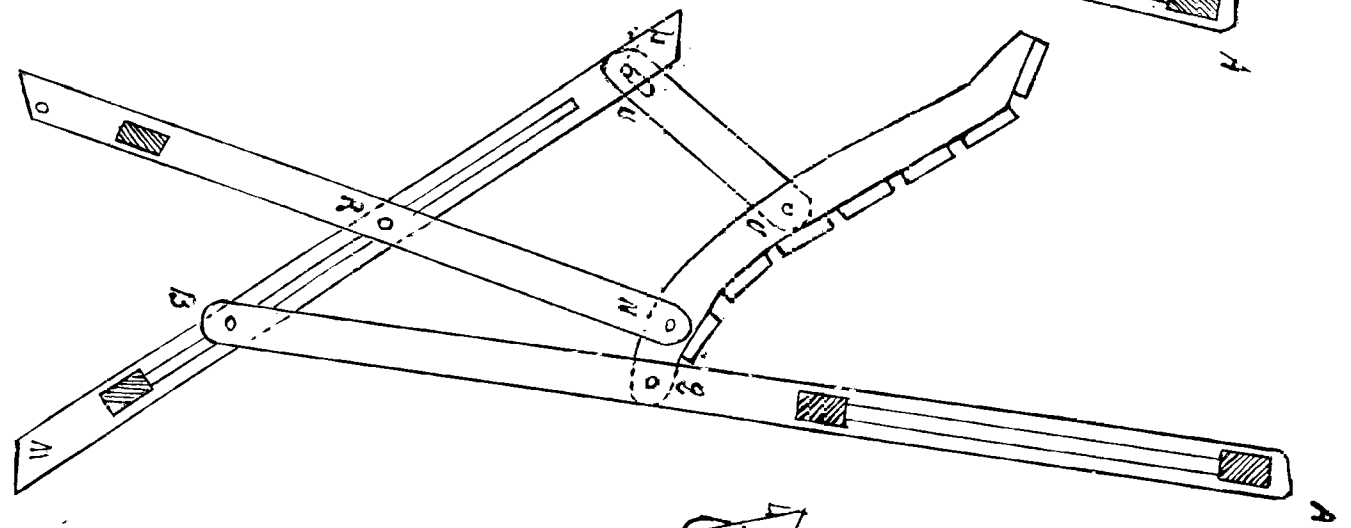


Fig. 2a

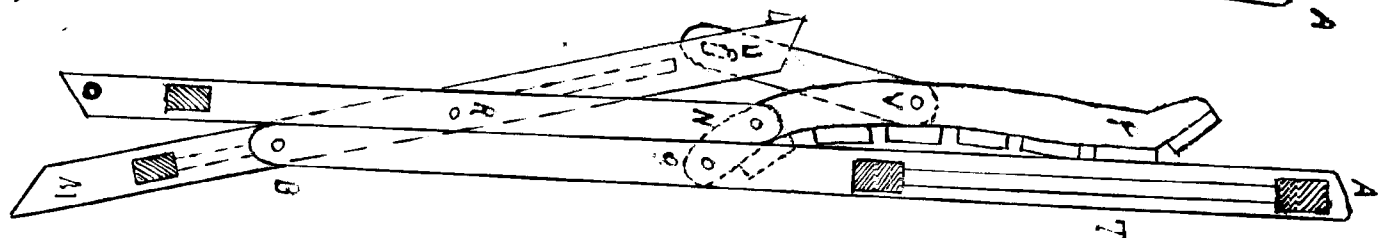


Fig. 3a

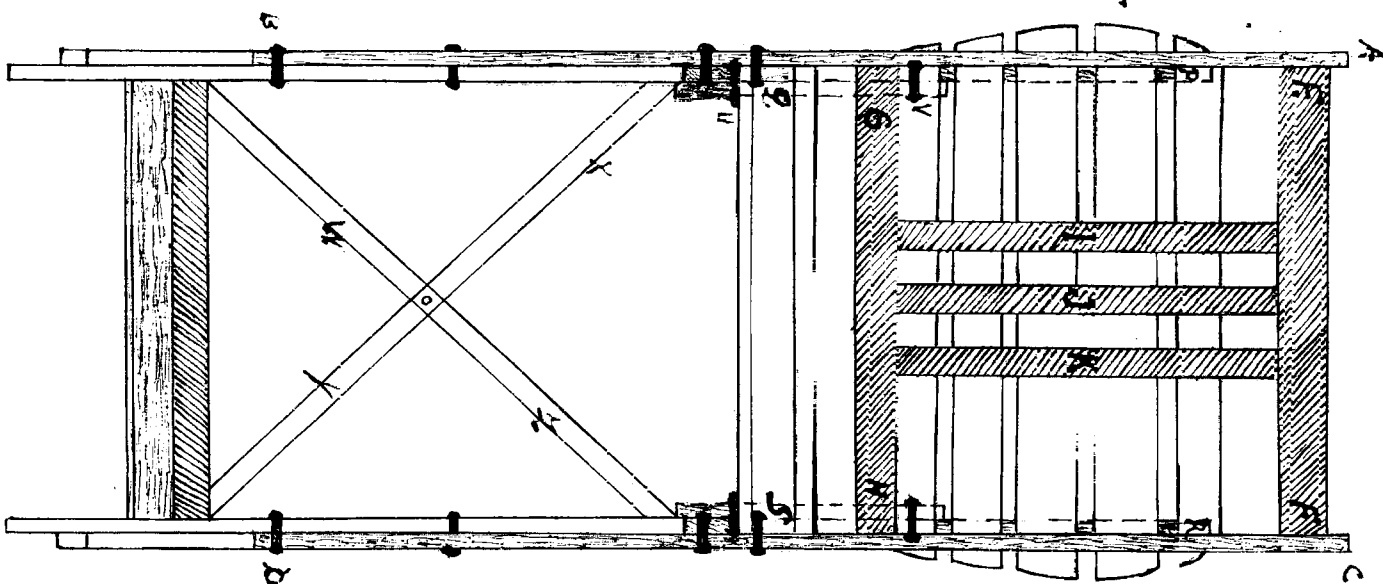


Fig. 4a