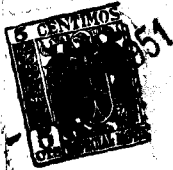


28671

28671



MEMORIA DESCRIPTIVA del Modelo de  
Utilidad, por veinte años, solicitado a favor de DON  
FRANCISCO CANCER ESANDI, con residencia en Madrid, calle  
de Salamanca, número 18, para: "DISPOSICIÓN MECÁNICA EM  
PORTABLE CON DESTINO A MANTENER SOLIDARIAMENTE EN USO O  
REPOSO UNA MÁQUINA DE ESCRIBIR, CALCULAR U OTRAS, EN ME  
SAS DE ACERO".

--ooOoo--

En la construcción de mesas de acero, el solicitante ha cubierto plenamente la necesidad de dotarlas de elementos eficientes de sustentación de máquinas de trabajo (escribir, sumar, calcular, etc. etc.) en forma rígida y fija, y, al propio tiempo, susceptibles de ple -

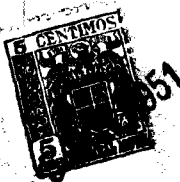
28671

gar o desplegar sin que en ninguna de las posiciones se pierda o disminuya la solides y fertaleza precisas.

Así pues; esta disposición mecánica, puede ocupar una parte de un lateral cualquiera de una mesa de acero; parte que comprende el espacio de dos o tres cajones usuales.

Al objeto de efectuar una exposición detallada de la disposición mecánica, seguidamente, en relación con el adjunto plano (Figuras 1 y 2) corte lateral y frontal respectivamente, describimos los elementos de que consta y función de todos y cada uno.

En la Fig. 1, aparece en a), el bastidor inicial o base sustentadora, fija a las paredes laterales interiores m) del espacio de la mesa de acero en que se asegura el total conjunto, de la que mediante eje de giro parcial e), provisto de muelle k), que facilite su movimiento, parte un larguero b) que une a un segundo bastidor g) mediante nuevo eje de giro parcial e) y a través de los puntos de unión e). Con la misma e), quedan representadas las uniones que se verifican con otros dos largueros d) y f) desde el bastidor superior a) al inferior en posición de reposo g), los cuales, en su utilización, poseen la misma altura de posición, siendo g) la continuación exterior de a) en la exacta longitud de los largueros b), d), f). Se entiende por tanto, que encontrándose la disposición mecánica en posición de reposo; esto es, dentro de su alojamiento retenida por el tope j), bastará tirar hacia el exterior del bastidor inferior g) para que, girando sobre los ejes e), de b), d), f), se desplace la totalidad de g) sobre aquéllos, adoptando la misma altura de a) con la salida al exterior que, en su giro, determina la longitud de los largueros b), d), f). Esta expansión exterior referi-





da, se amplía aún más, según puede observarse en la Fig. 2 en la que se advierte el bastidor inferior g) comprensivo interiormente de dos carriles, destinados a permitir el alojamiento de la base de sustentación h) del elemento de trabajo que haya de contener (máquina de escribir, etc.), la cual, h) puede ser extraída a través de los carriles g) representados en las Figs. 1 y 2, proporcionando mayor salida exterior a la disposición sustentadora objeto del presente Modelo de Utilidad, rematada inferiormente por n).

Este disposición, adquiere la solidez y consistencia precisas para su utilización (tanto en posición de reposo como de empleo) en virtud de la pieza representada en la Fig. 1, f). Es ésta pieza f), larguero de unión de los bastidores a) y g), siendo, al propio tiempo, elementos basculante en virtud de su prolongación superior provista de contrapeso adecuado i). De ello resulta, que al desplazar el bastidor inferior y adquirir éste la altura del superior, el larguero basculante f) en su giro, ha determinado la caída parcial por cuanto queda en suspensión, del contrapeso i), imprimiendo rigidez a la ampliación constituida de la base de sustentación g) h) é impidiendo su plegado u ocultación hasta tanto no sea ésta proveeada por medio de presión que, ejercida sobre h), resulte ligeramente mayor a la que produce el peso muerto i).

Este es, esencialmente, el objeto del presente Modelo de Utilidad con el que se consigue la finalidad propuesta de lograr una sólida base de sustentación de máquinas diversas (de escribir, sumar, calcular, etc. etc.), en mesas de acero y susceptibles de ocultar en las mismas con los menores movimientos, sin esfuerzos de consideración y en condiciones de absoluta eficiencia, el cual puede determi

nar en su práctica de ejecución, cambios, variaciones o modificaciones de posición, forma o constitución, siempre que ello no altere el objeto referido.



--ooOoo--

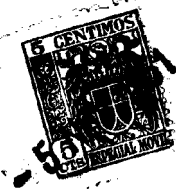
N O T A. - Se reivindica la propiedad de este Modelo de Utilidad:

1) - Disposición mecánica empotrable con destino a mantener solidariamente en uso o reposo una máquina de escribir, calcular ú otras, en mesas de acero, caracterizado porque ocupando un lateral cualquiera de una mesa de acero y en el espacio que comprende uno o dos cajones ordinarios, se sitúa un bastidor fijo a las paredes laterales interiores, del que parten tres largueros por cada lado, uno de ellos (en sus extremos) comprensivo de un muelle de tensión sobre su eje de giro parcial.

2) - Disposición mecánica según 1ª reivindicación, caracterizada porque los largueros se unen inferiormente a un segundo bastidor movable, susceptible por tanto de ser extraído en la proporción de la longitud de los largueros que lo suspenden.

3) - Disposición mecánica según 1ª y 2ª reivindicación, caracterizada porque este segundo bastidor, se encuentra provisto de carriles que permite el alojamiento sobre ellos de una base de sustentación que puede correr en su longitud o parte proporcional de ella.

4) - Disposición mecánica según 2ª reivindicación, caracterizada porque uno de los largueros de suspensión de la base de sustentación (uno a cada lado de la disposición) se prolonga superiormente ligeramente inclinada provisto en su límite superior de un contrapeso.



5) Disposición mecánica según 1ª a 4ª reivindicaciones caracterizada porque extraída el bastidor de posición inferior, en la total longitud que permiten los largueros sustentadores, este bastidor queda en el mismo plano que el inicial, pudiéndose ampliar más su salida al exterior en virtud del deslizamiento que verifica la base sustentadora sobre los carriles de pestaña superior é inferior, quedando el total conjunto asegurado en sus posiciones de uso o reposo como consecuencia del grado de inclinación y suspensión por tanto del contrapeso .

6) - "DISPOSICIÓN MECÁNICA EMPOTRABLE CON DESTINO A MANTENER SOLIDARIAMENTE EN USO O REPOSO UNA MÁQUINA DE ESCRIBIR, CALCULAR U OTRAS, EN MESAS DE ACERO".

Esta Memoria Descriptiva consta de cinco héjas foliadas y mecanografiadas por una sola cara y de una hoja de planos.

Madrid, - 5 NOV. 1951

G. ALCONADA  
Per Dosa





Fig. 1

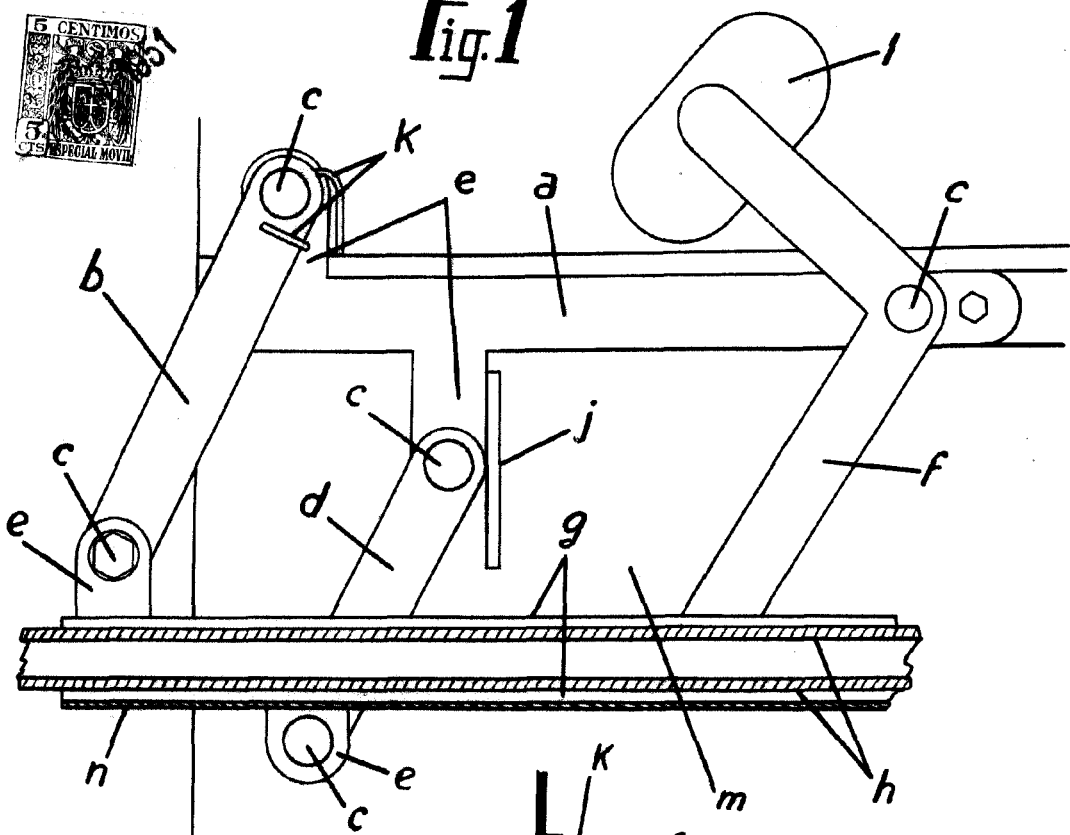
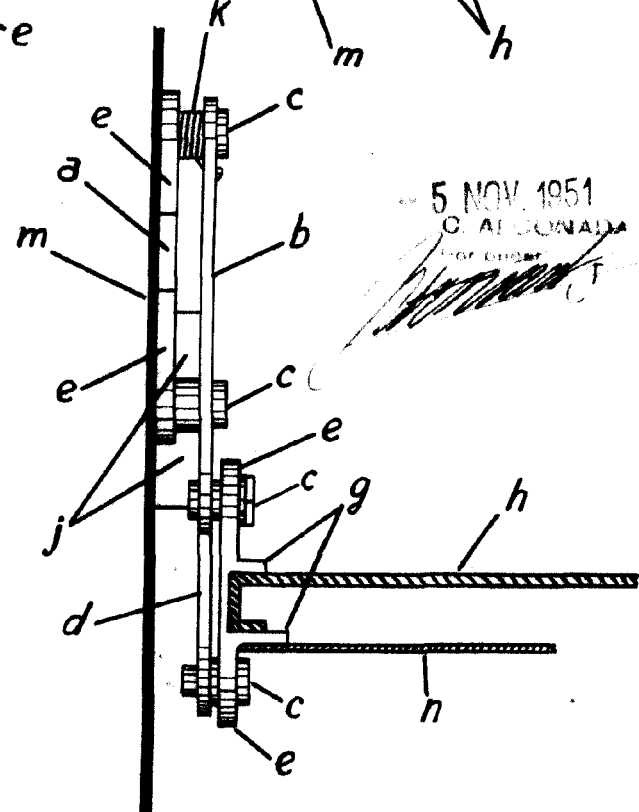


Fig. 2



5 NOV. 1951  
C. ALONSO  
C. ALONSO

Escala variable