

10



•6 2340

MODELO DE UTILIDAD

-----  
por 20 años.

a favor de Don JOSE LUIS NUERE Y LEGARRETA, de nacionalidad española, residente en Barcelona, c/ Nápoles nº 232.

por: "GANDULA GIMNÁSTICA". - - - - -

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente Modelo de Utilidad se refiere a una gandu-  
la gimnástica que ofrece la particularidad de que al propio  
tiempo que puede actuar como sillón de descanso, puede  
servir tambien como sillón de relajación y para la práctica  
5 de una serie de ejercicios gimnásticos muy convenientes  
para la salud y mejor conservación del cuerpo. Otra ventaja  
de la gandula de referencia es que lo mismo puede ser  
utilizada en el hogar, que en sanatorios, clínicas, hospita-  
tales, hoteles, balnearios y otros establecimientos simila-  
10 res, pudiendo ser totalmente desmontable y plegable para no  
ocupar espacios necesarios para otras conveniencias cuando  
esté fuera de servicio.

Para la mejor comprensión del presente modelo de



utilidad, y a título tan solo de ejemplo, se acompañan los dibujos de la hoja adjunta, en los cuales se representa un caso de realización práctica de la gandula de referencia.

5 La Fig. 1 muestra una vista en perspectiva de la gandula de referencia.

Las Figs. 2, 3 y 4 muestran tres posiciones distintas del cuerpo-lecho.

La Fig. 5 muestra la gandula ocupada por una supuesta usuaria.

10 Conforme a los dibujos, la gandula de referencia está constituida esencialmente por dos cuerpos, uno de ellos -1- que constituye el chasis-soporte del otro cuerpo -2-, que es el que hace las veces de lecho para descanso del usuario.

15 El chasis-soporte -1- está constituido por dos piezas laterales y paralelas entre sí, cada una de ellas en forma de "U" con un brazo -1'- mas largo que el otro, de modo que ambas piezas se corresponden en cuanto a la altura de ambos brazos de las piezas en "U", piezas que están formadas por elementos tubulares convenientemente curvados. Ambas piezas  
20 laterales están vinculadas por unos travesaños -3- que pueden ir atornillados por sus extremos a los brazos -1'- o simplemente acoplados por sus extremos torcidos en unos salientes agujereados que pueden presentar los citados brazos.

25 El lecho -2- está constituido por una amarzón, que puede ser un rectángulo a base de tubo metálico, con una lona -4-, colchoneta o guarnición apropiada, susceptible de actuar como lecho del usuario. El citado lecho, en su parte central, presenta una articulación apropiada para poder  
30 girar angularmente y con medios para fijar la posición angular elegida o deseada. De este modo el lecho puede adoptar cualquier posición, tal como las posiciones angulares indicadas en las Figs. 2 y 3, de lados convergentes o



divergentes, o cualquiera otra intermedia entre las mismas, como una posición plana como la representada en la Fig. 4.

Según la posición elegida por el usuario éste puede hacer una gran variedad de ejercicios físicos sobre la

5      gandula, siendo suficiente para ello que una vez tenga la cabeza y tronco del cuerpo sobre una u otra parte del lecho

-2-. Del mismo modo, suponiendo al usuario descansando en la posición indicada en la Fig. 5, tal posición resulta apropiada para el descanso corriente o habitual, en cambio,

10     si con relación a la misma Fig. 5 el usuario cambiase de posición, es decir, que la cabeza y tronco del cuerpo ocupase la parte mas inferior del lecho, mientras que los muslos y piernas ocupasen la posición mas elevada del mismo, tal posición sería la mas apropiada para la práctica de la

15     relajación, con lo que queda evidenciado que la gandula de referencia puede tener los tres usos indicados anteriormente; a) de habitual descanso; b) para la práctica de la relajación y c) para ejercicios gimnásticos.

La armazón -2- descansa sobre el chasis-soporte -1- mediante unas piezas dispuestas en los extremos superiores de los brazos -1'- de las piezas laterales -1-, piezas que permiten la articulación y deslizamiento de la armazón del lecho en su vinculación con los citados brazos.

20

Se comprende que el lecho -2- es totalmente plegable por el centro y que el chasis-soporte -1- es demontable, e incluso podría ser plegable si en lugar de presentar los travesaños rígidos -3- presentase unas piezas extensibles a modo de tijera, que permitiesen acercar una de las partes laterales -1- hacia la otra.

25

Dentro del presente modelo de utilidad sera variable el tamaño de la gandula, su forma exterior, el material empleado en su fabricación y, en general, será variable todo cuanto no altere, cambie o modifique la esencialidad de la gandula de referencia.

30



NOTA

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

5 1.- Gandula gimnástica, caracterizada esencialmente por estar constituida por un cuerpo-lecho, articulado en el centro para poder girar angularmente la superficie del mismo, de modo que sus lados adopten posiciones cónvergentes o divergentes pasando por una posición recta o plana, pudiéndose fijar cualquier posición elegida, y cuyo cuerpo-lecho descansa sobre un chasis-soporte  
10 constituido por dos partes laterales y paralelas entre sí, formadas por elementos tubulares en forma de "U" con un brazo lateral más corto que el otro, correspondiéndose en posición los brazos de igual longitud de ambas partes laterales, las cuales quedan vinculadas por travesaños  
15 adecuados de unión entre las mismas; y todo ello de modo que la gandula, aparte de permitir la práctica de ejercicios gimnásticos, actúa también como sillón de descanso y sillón relajatorio.

20 2.- Gandula gimnástica, según reivindicación 1, caracterizada porque cada una de las piezas en "U" que constituyen las partes laterales del chasis-soporte, presenta en su parte superior extrema una disposición apropiada para la articulación y deslizamiento de la armazón del cuerpo-lecho en su vinculación con los citados brazos.

25 3.- Gandula gimnástica, según reivindicaciones 1 y 2, caracterizada porque el cuerpo-lecho es plegable por el centro.

30 4.- Gandula gimnástica, según reivindicaciones 1, 2 y 3, caracterizada porque el chasis-soporte es desmontable.

5.- Gandula gimnástica, según reivindicaciones 1, 2, 3 y 4, caracterizada porque el chasis-soporte es plegable.

6.- GANDULA GIMNÁSTICA.

• 6 2340



Consta la presente memoria descriptiva de cinco hojas mecanografiadas, numeradas, foliadas y escritas por una sola cara, acompañada de una hoja de dibujos.

Barcelona, a 10 de Octubre de 1957.

JOSE LUIS NUERE Y LEGARRETA

F.A.



62340

FIG. 1

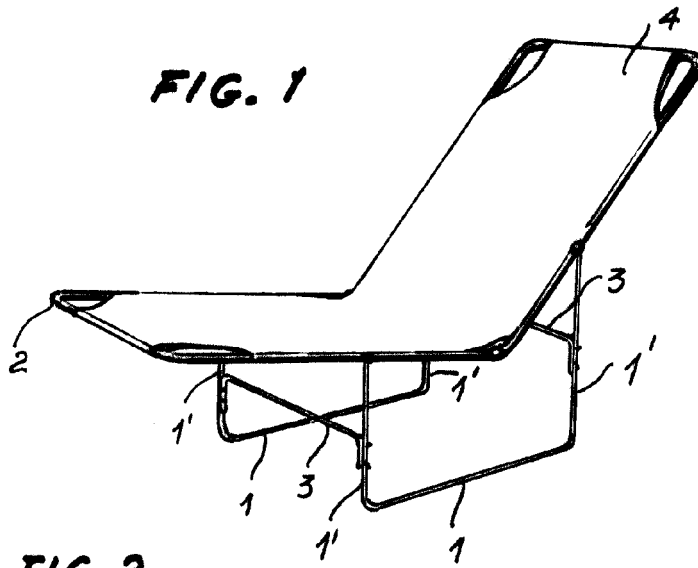


FIG. 2

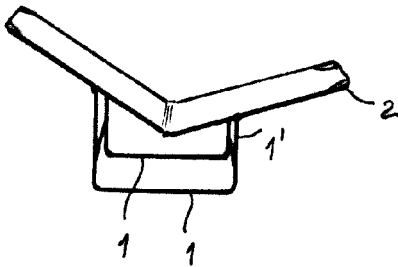


FIG. 3

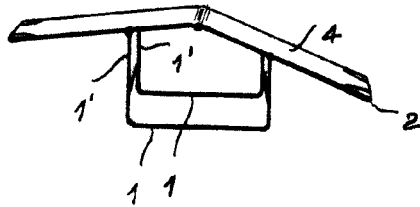


FIG. 4

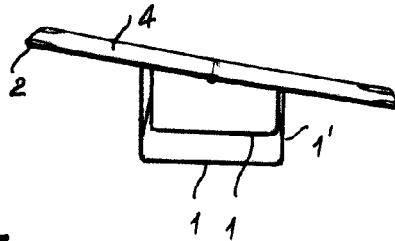
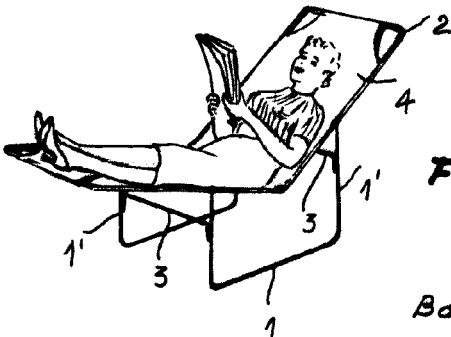


FIG. 5



Barcelona, a 10 de Octubre de 1957

p. 9.  
*José Luis Nuere y Legarreta*

Escaleta variable