

96848

MEMORIA DESCRIPTIVA.

--oOo--



MEMORIA descriptiva que se acompaña a la solicitud de patente de invención por veinte años a favor de Don Prudencio Perez Ramos, residente en Santander, por: "Un nuevo modelo de cama" (Clase 55).

--oOo--

Constituye el objeto de esta patente un nuevo modelo de cama utilizable por el Ejército, Seminarios, Hospitales y otras entidades en el que se resuelven las exigencias de la comodidad e higiene, sin desatender las de estabilidad y aspecto estético.

Sustituyendo las tablas por una lona fuerte, que permita templarse a medida que el uso lo requiera, resultará mas blando el jergón y, por lo tanto, se logrará una mayor comodidad.

Prescindir de las tablas es participar de la higiene en su mayor grado, toda vez que las piezas que la componen son metálicas y totalmente lisas, evitando su calidad y confección partes porosas y rajaduras que tiene la madera y que solo sirven para albergar insectos.

Por lo que respecta a su estabilidad queda comprobado porque las piezas de que se compone van ligadas entre sí por medio de enganches, garantizando esta cualidad el grado de temple que se dé a la lona y unido tambien a la ventaja de carecer de tornillos, pasadores y piezas análogas.

Su estética se sobrepone a la actual desde el momento que una vez armada, fija su forma y sus piezas, no pueden variar (aisladamente) de posición, participando al mismo tiempo de la esbeltez que la proporcionan sus largueros, y la altura de sus patas.



Se compone de las piezas siguientes: 2 largueros; 2 barras de cabecero; 1 barra templador; 1 sujetador; 1 lona: que pueden agruparse en dos bultos: uno con los largueros; y otro con las barras de la cabecera, templador y sujetador de la lona liado por esta.

DIMENSIONES.

Largueros	exterior	2 m	015
Idem.....	interior.....	1 m	935
Cabeceros.....	exterior	0 m	950
Idem	interior	0 m	860
Casquillos (cabecera superior) altura.....		0 m	100
idem.....(idem.inferior) altura.....		0 m	070
Patas (cabecero superior) altura.....		0 m	720
Idem (idem inferior) idem.....		0 m	620
Altura total de las cuatro, desde el suelo a los largueros.....		0 m	420
Templador		1 m	200
Sujetador.....		0 m	800
Palancas.....		0 m	600
Enganches del templador visibles fuera de los casquillos.....		0 m	090
Altura del semicírculo.....		0 m	060
Profundidad de las ranuras.....		0 m	030
Ranuras de los casquillos de profundidad y ancho.....		35 x 12	

GRUESOS.

Templador pletina de.....	35 x 10
Palancas redondo.....	00 m 13 m/m
Sujetador chapa.....	00 m 2 y 1/8
Patas tubular.....	25 x 35
Largueros id.....	25 x 33
Cabeceros idem.....	19 x 26
Casquillos idem.....	34 x 45
Enganches del templador pletina.....	00 x 10

CARACTERISTICAS DE LA LONA.

Primeras materias; algodón. Clase de tejido: liso a la plana. Urdimbre: 18 hilos por centímetro, siendo cada uno de tres cabos. Trama: 11 pasadas por centímetro, siendo cada una de tres cabos. Resistencia: una tira de tres centímetros de anchura resiste de 85 a 95 kgs de peso en el sentido de urdimbre, y de 40 a 50 en el de trama. Peso: 600 gramos el metro cuadrado.

INSTRUCCIONES PARA ARMAR LA CAMA.

Se presentan los dos largueros paralelamente uno a otro, se meten en las patas mas altas los casquillos del cabecero superior y las ranuras de estos ajustarán en el plano que tienen dichos largueros. Se distingue este cabecero del inferior en que sus casquillos son mayores y la barra a que están unidos está fijada a los extremos de

los mismos con objeto de formar la rampa de cabecera.

A continuación se coloca el cabecero inferior en igual forma y al que previamente se le habrá metido en la lona, se introduce la barra templador procurando que la referida lona cubra el color del centro, con objeto de que resulte concéntrica su posición con la cama, se fija el sujetador de chapa cuidando de que haga asiento en el canto del templador, y se extiende la lona haciéndola pasar por encima del cabecero superior, se enrolla el templador en dirección de cabecera a pies procurando que haga las evoluciones por debajo del enganche de los largueros y la misma lona por efecto del grado de tensión que adquiriera o se desee darle indicará que debe introducirse el templador en sus enganches.

N O T A.

SE REIVINDICA: 1° En la descrita cama su conjunto y cada una de las partes cuya forma y dimensiones se indican gráficamente.

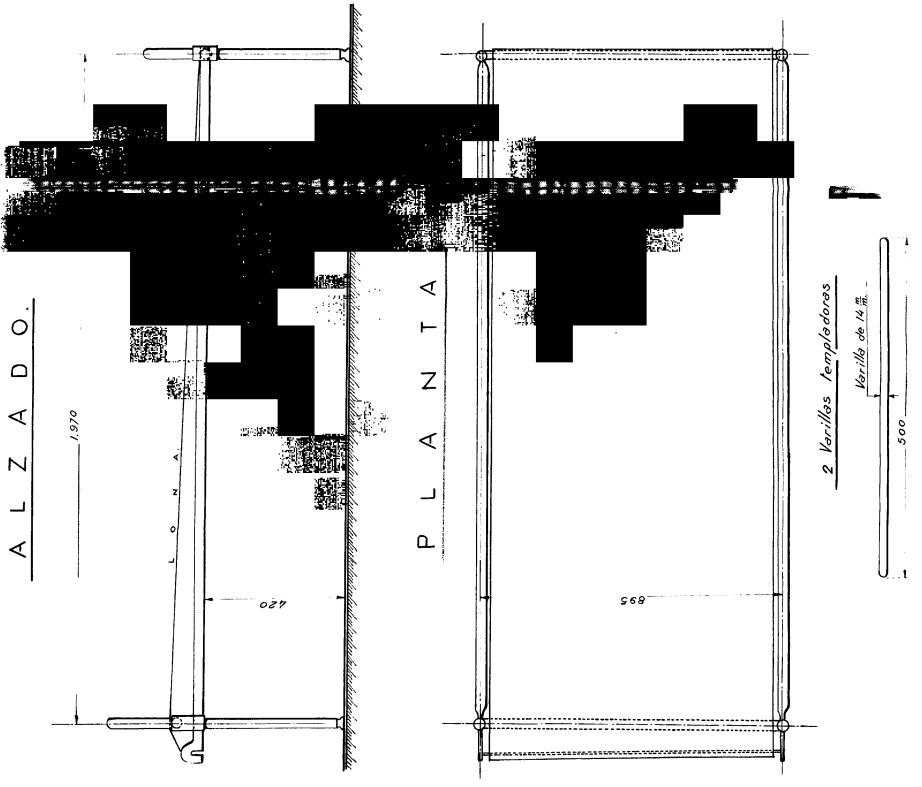
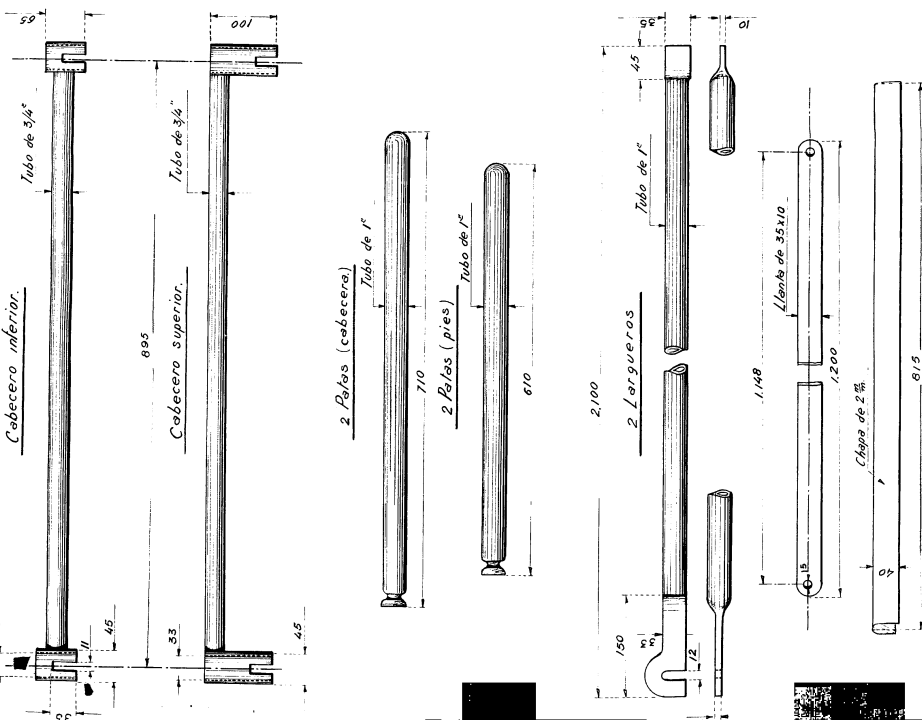
2° En dicha cama la circunstancia de que prolongando los largueros al exterior de las patas del cabecero superior, que constituyendo dos enganches con arreglo a las medidas que se fijan en el plano, sirven para fijar al templador con la tensión que se quiera dar a la lona, sin necesidad de pasadores o tornillos.

3° En la misma cama la particularidad de que aplicando a su lona, como nuevo procedimiento de tensión, la barra templador y el sujetador, que permiten enrollar dicha lona con toda garantía y sin retroceso alguno, corrigiendo en todo momento el descenso que tenga por su uso natural.

4° Esta patente de invención recaerá sobre: "Un nuevo modelo de cama" Madrid 6 de Febrero de 1926.

E. Duran





— PLANO GENERAL —
 — de —
 — cama para tropa —

Presentado por el Maestro armero del ejército

— Prudencio Pérez —

— Escalas = 1/5 = 1/10 —
Prudencio Pérez
 Madrid 10 de Febrero de 1926
 5.11.11.11

