

• 57647



MEMORIA DESCRIPTIVA

=====

Correspondiente a la solicitud de registro de Modelo de Utilidad que, por veinte años, se solicita para España y sus Colonias, a favor de la razón social " SISTEMAS AF, S.A. ", entidad española, residente en Madrid, Avenida de José Antonio número 15,-----

p o r

" ASIENTO CON PUPITRE PARA GRADERIAS "

=====

En los locales dispuestos en graderías, como aulas, parraninfos y otros semejantes, en los cuales ha de disponerse no solamente de los asientos correspondientes, sino también de mesas o pupitres, se presenta el problema de que la hue-
5 lla de cada escalón tiene un fondo necesariamente reducido, para no limitar la capacidad, lo que supone gran dificultad



para conseguir la colocación de asientos y mesas, sin que se impida el paso ni la limpieza, que en tan reducido espacio se complica extraordinariamente.

10 Para evitar tales inconvenientes se ha estudiado y realizado el asiento con pupitre para graderías que constituye el objeto de la presente Memoria descriptiva y una de cuyas posibles formas de realización se representa, como ejemplo no limitativo, en los dibujos adjuntos.

15 La Fig. 1ª muestra dos asientos montados, permitiendo apreciar la forma en que se disponen en la gradería.

 Y la Fig. 2ª es una vista frontal de dos asientos contiguos.

20 Cada unidad está constituida por un par de tubos metálicos (1), cuyo extremo inferior se introduce en el alojamiento tubular formado por una chapa (2) que, convenientemente curvada para formararlo, se fija a la contrahuella mediante tirafondos (3). Cada uno de estos tubos puede trabajar para la sustentación de dos asientos contiguos.

25 El tubo (1) se curva hacia la parte anterior, a partir de su citado alojamiento, con un ángulo de unos 45º, se eleva retrocediendo en un corto tramo y sigue en un tercer tramo, casi vertical hasta alcanzar la altura correspondiente al pupitre (4), en que se coda en un tramo final horizontal, al cual se fija el tablero con piezas especiales (5).

30 El respaldo (6), de madera plastificada y debidamente curvado para mayor comodidad, se une al tubo (1) mediante piezas especiales metálicas (7) y el asiento (8), del mismo material y curvado en su borde anterior, se une al tubo mediante un dispositivo especial de basculamiento (9), que le alza automáticamente al levantarse el ocupante.

35 A la altura conveniente sobre el asiento se une al tu-

• 57647

- 3 -

13 DIC



bo (1) otro tubo (10) que soporta el reposa-brazo (11).

40 El asiento correspondiente a la última fila carece de pupitre y, por tanto, el tubo (1) queda cortado antes de -- formar el codo para susustentación. Ante la primera fila se dispone un pupitre formado por una armadura constituida por un par de tubos rectos que se curvan en sus extremos; en el extremo inferior en semicircunferencia para su fijación al

45 suelo mediante una base especial, y en el superior se acoda igualmente que en los asinetos, para sustentar el pupitre, con un ángulo agudo, casi recto, para proporcionar la debida inclinación al tablero (4).

50 De esta manera se consigue dejar la huella completamente despejada, sin impedimento alguno para el paso de las -- máquinas de limpieza y la entrada y salida de los ocupantes, al mismo tiempo que se consigue una gran sencillez, solidez y comodidad, así como un aspecto estético que no desmerece de la adecuada decoración de éstos locales.

55 Claro es que el ejemplo de realización descrito y representado podrá, sin apartarse de sus principios fundamentales, ser alterado en detalles secundarios de materia, forma, dimensiones y decorativos.

N O T A

60 EN RESUMEN: El Modelo de Utilidad que, por veinte años se solicita para España y sus Colonias, ha de recaer sobre las siguientes reivindicaciones:

65 1ª:- " ASIENTO CON PUPITRE PARA GRADERIAS ", que se caracteriza por estar constituido por un par de tubos iguales que soportan el respaldo, el asiento y el tablero del pupitre, siendo los dos primeros de madera plastificada curvada adecuadamente y unidos a los tubos por piezas especiales, de las que la correspondiente al asiento efectúa el alzado automático del mismo al cesar el peso del usuario.

57647

- 4 -

13 DIC



70

2ª:- " ASIENTO CON PUPITRE PARA GRADERIAS ", según reivindicación 1ª, caracterizado porque cada uno de los tubos metálicos sustentadores se curva en su extremo superior en un codo casi recto para soportar el tablero del pupitre, -- descende con ligera oblicuidad y tras un trazo de mayor inclinación hacia atrás hasta el punto de sustentación del -- asiento, se curva con una inclinación de unos 45º para introducir el extremo inferior en el cajeadado tubular formado por una chapa fija con tirafondos a la contrahuella.

75

80

3ª:- Por último, se reivindica como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que, por veinte años se solicita para España y sus Colonias,-----

p o r

" ASIENTO CON PUPITRE PARA GRADERIAS "

85

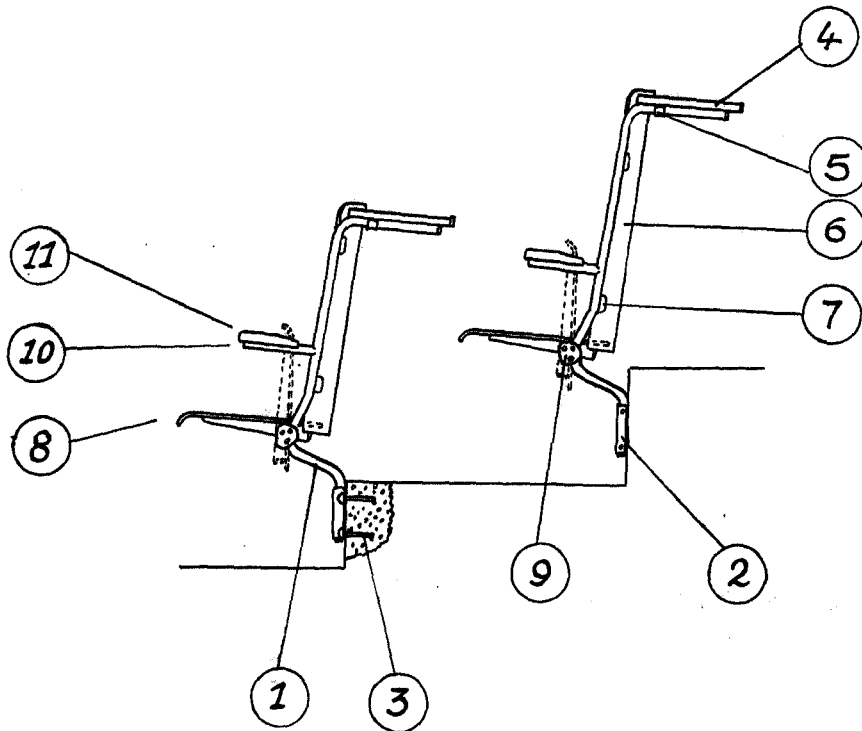
Todo conforme queda expresado en la presente Memoria descriptiva que consta de cuatro hojas escritas a máquina por una sóla cara y dibujos que se acompañan.

Madrid, 13 DIC. 1956

P.A.,

• 57647

13 010



ESCALA VARIABLE
MADRID, 10 11 1957
P.A.
[Handwritten signature]