



ESPAÑA

1277/C

19	ES	11	NÚMERO	273665	10	Y
		21				
		22	FECHA DE PRESENTACION	4 de Julio 1983		

MODELO DE UTILIDAD 16 ABR. 1984

30	PRIORIDADES:	32	FECHA	33	AIS
31	NÚMERO				

47	FECHA DE PUBLICIDAD	51	CLASIFICACION INTERNACIONAL
			G07F 9/00

54	TITULO DE LA INVENCIÓN
	"DISPOSITIVO DE UNION DE PUPITRES DE MANDOS DE MAQUINAS RECREATIVAS A SUS RESPECTIVOS MONTANTES DE SUSTENTACION"

71	SOLICITANTE (S)
	D. JUAN MELSOM

	DOMICILIO DEL SOLICITANTE
	BARCELONA, calle Mallorca, 274-276, 4ª planta, oficina 7

72	INVENTOR (ES)
	El solicitante

73	TITULAR (ES)
	El mismo

74	REPRESENTANTE
	ARTURO CANELA BRESKO

El objeto del presente Modelo de Utilidad se refiere a un dispositivo de unión de pupitres de mando de máquinas recreativas a sus respectivos montantes de sustentación.

5.- En la actualidad, la unión de los pupitres de mandos de máquinas recreativas al cuerpo de la máquina se realiza por adosado del pupitre contra la superficie frontal de la máquina y atornillado del mismo.

10.- Esto hace que los pupitres no sean intercambiables y cualquier avería de los mandos se debe reparar "in situ" en el lugar en que esté instalada la máquina, paralizando toda ella.

15.- Para evitar este inconveniente y lograr que el pupitre pueda ser montado en la máquina en forma de quita y pon, a voluntad y con ello sustituir un pupitre averiado por otro igual en buen funcionamiento y bastando enchufar las conexiones eléctricas al circuito interno de la propia máquina para que ésta continúe funcionando mientras en el taller se realiza la reparación, se ha creado el objeto del presente Modelo de Utilidad.

20.- Para una correcta interpretación se describe a continuación un caso de realización práctica, a título de ejemplo, no limitativo, del nuevo dispositivo, acompañándose de una hoja de dibujos en la que en la figura 1 se representa parte de un pup

25.-

tre de mandos en perspectiva y alineada una de sus cajas de fijación al extremo de parte del montante correspondiente de sustentación de aquella y perteneciente al cuerpo de la máquina. En la figura 2 un detalle, en sección, del abrochado de las dos partes a unir.

- 5.-
- Consiste la invención en que cada punto de unión está constituido por dos partes una de ellas en forma de caja (1) sin fondo ni tapa vinculada al dorso (2) de la parte trasera del pupitre (3), quedando así situada en forma saliente de dicha superficie, y existiendo en cerca de una de las caras internas de dicha caja, un tetón (4) perpendicular a la misma, mientras que en el extremo superior del montante (5) de sección en "U" se dispone adosada en sentido vertical y también en la parte interna, una lengüeta (6) que su extremo superior elástico (7) se dobla, arqueadamente, hacia el centro de la cavidad de la caja (1) y existiendo en el borde en donde está adosada dicha lengüeta (6), una muesca (8) y para unir las dos partes mencionadas se dispone la caja (1) con el tetón (4) sobre el extremo superior del montante (5) con la lengüeta (6),
- 10.-
- 15.-
- 20.-
- 25.-
- ambos debidamente alineados y en un movimiento de descenso se hace introducir el extremo del montante (5) en la caja (1) y el muñón (4) resbala por el dorso del extremo arqueado (7) de la lengüeta (6) hasta que se enfrenta con el orificio (9) de la misma e introduce en él, efectuándose su ensartado y realizándose el trabado de ambas partes y para proceder su liberación basta elevar el pupitre (2) y empujar inicialmente el extremo (7) de la lengüeta (6) hacia adentro y el propio muñón (4) libe-

3. 1. 24/7/C - 4 -
rado en su ascenso presiona contra el extremo elástico (7) de la lengüeta (6) manteniéndola apartada hasta que la caja (1) se separa del montante (5).

5.- Se sobreentiende que en el presente caso serán variables cuantos detalles de construcción y acabado no alteren, cambien o modifiquen la esencialidad de la invención.

Habiéndose descrito el objeto y utilidad de la invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

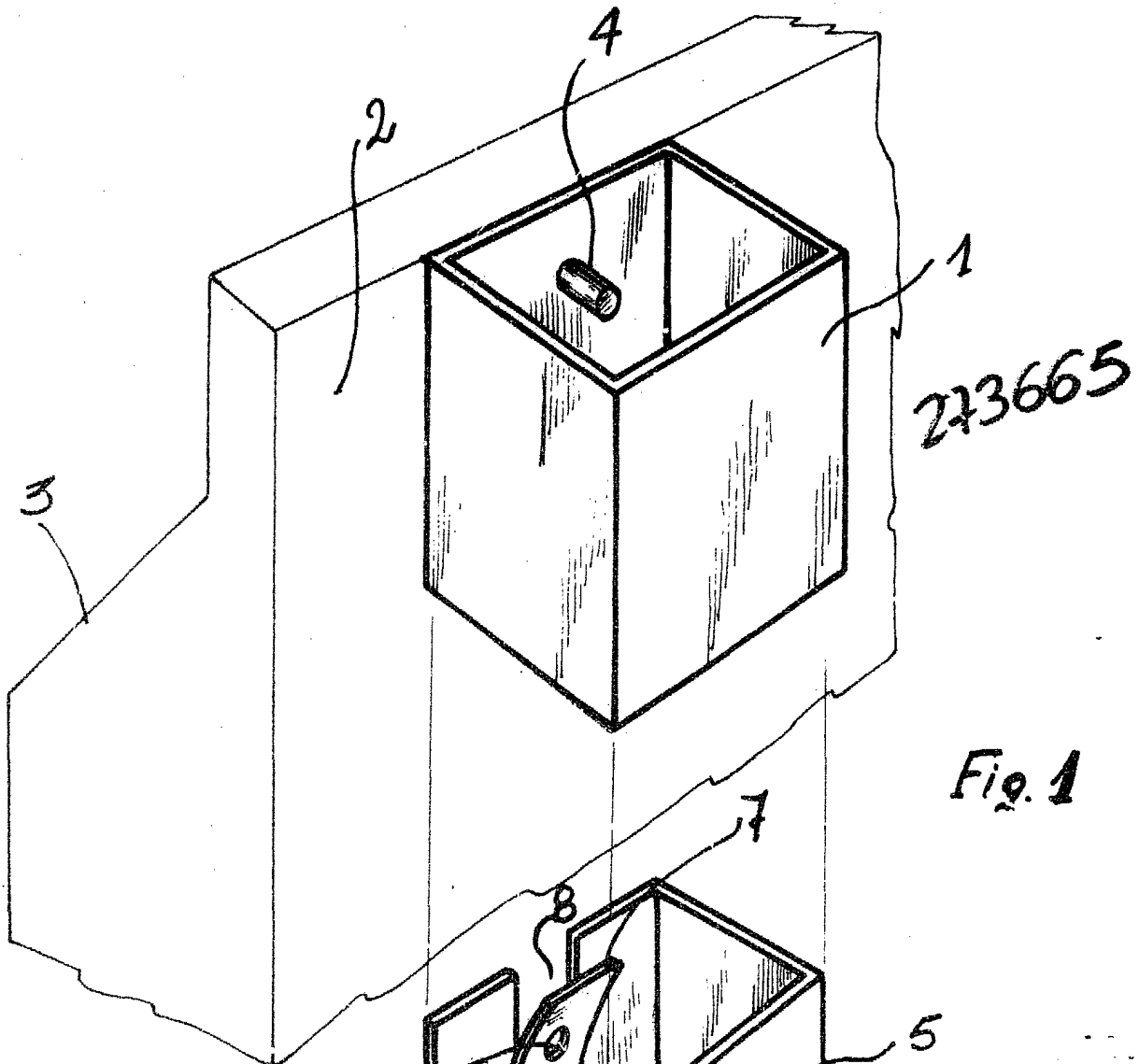
- 1a.- DISPOSITIVO DE UNION DE PUPITRES DE MANDOS DE MAQUINAS RECREATIVAS A SUS RESPECTIVOS MONTANTES DE SUSTENTACION, caracterizado por el hecho de que cada punto de unión está constituido por dos partes, una de ellas en forma de caja
- 5.- sin fondo ni tapa vinculada al dorso de la parte trasera del pupitre, quedando así situada en forma saliente de dicha superficie y existiendo en cerca de una de las caras internas de dicha caja un tetón perpendicular a la misma, mientras que en el extremo superior del montante de sección en "U" se dispone
- 10.- adosada en sentido vertical también en la parte interna, una lengüeta que su extremo superior elástico se dobla, arqueadamente, hacia el centro de la cavidad de la caja y existiendo en el borde en donde está adosada dicha lengüeta, una muesca y para unir las dos partes mencionadas se dispone la caja con
- 15.- el tetón sobre el extremo superior del montante con la lengüeta, ambos debidamente alineados y en un movimiento de descenso se hace introducir el extremo del montante en la caja y el muñón resbala por el dorso del extremo arqueado de la lengüeta hasta que se enfrenta con el orificio de la misma e introduce en
- 20.- él efectuándose su ensartado y realizándose el trabado de ambas partes y para proceder su liberación basta elevar el pupitre y empujar inicialmente el extremo de la lengüeta hacia adentro y el propio muñón. liberado en su ascenso, presiona contra el extremo elástico de la lengüeta manteniéndola apartada hasta que la caja se separa del montante.
- 25.-

2a.- DISPOSITIVO DE UNION DE PUPITRES DE MANDOS DE
MAQUINAS RECREATIVAS A SUS RESPECTIVOS MONTANTES DE
SUSTENTACION.

Todo ello tal como se describe en la presente Memoria descriptiva, que consta de siete hojas reglamentarias, escritas a máquina por una sola de sus caras y hoja de dibujos que la acompaña.

Barcelona, a 4 de julio de 1983.

Paula



273665

Fig. 1

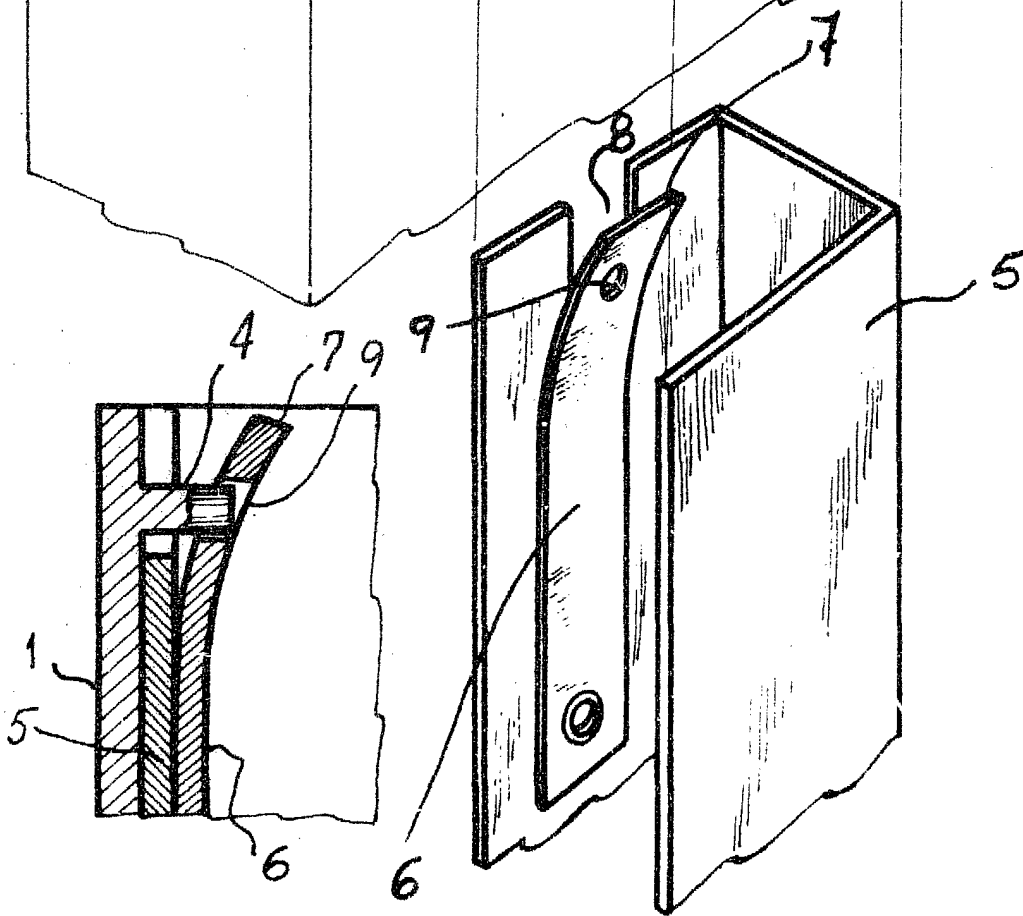


Fig. 2

Escala variable

Maula