



ESPAÑA

19	ES	11	NUMERO	226147	10	Y
21		22	FECHA DE PRESENTACION	3- Febrero 1977		

MODELO DE UTILIDAD 226147

30	PRIORIDADES:	32	FECHA	33	PAIS
31	NUMERO				

47	FECHA DE PUBLICIDAD	51	CLASIFICACION INTERNACIONAL
			A47B

54	TITULO DE LA INVENCIÓN
	"PUPITRE INFANTIL PLEGABLE"

71	SOLICITANTE (S)
	D.SALVADOR BORDES RUIZ

	DOMICILIO DEL SOLICITANTE
	Ramón y Cajal, nº 1 - RAFELBUÑOL (Valencia)

72	INVENTOR (ES)
	D.SALVADOR BORDES RUIZ

73	TITULAR (ES)
	D.SALVADOR BORDES RUIZ

74	REPRESENTANTE
	D.JUAN LOPEZ SANCHEZ



EXPEDIENTE: MODELO DE UTILIDAD

Titular: D.SALVADOR BORDES RUIZ

Nacionalidad: Española

Domicilio: Ramón y Cajal, nº 1 - RAFELBUÑOL (Valencia)

Objeto: "PUPITRE INFANTIL PLEGABLE"

Prioridad:

MEMORIA DESCRIPTIVA

5 Esta Memoria Descriptiva tiene por objeto la presentación y enumeración de las cualidades fundamentales de un pupitre infantil plegable, por el que se solicita a favor de su titular, y a tenor de lo establecido en la vigente Ley de la Propiedad Industrial, el privilegio de exclusividad concedido por dicho órgano, para su fabricación y venta en España.

10 El pupitre se compone de tablero rebatible, asiento recogible y estantes laterales, articulándose todos estos elementos entre sí para facilitar un plegado integral sobre los soportes laterales del tablero.



15 El mueble está realizado totalmente en madera, aunque no se excluyen de su realización otros materiales diferentes, siempre que no se desvirtúe su esencia constructiva y funcional. Su apariencia es la de un mueble de categoría, sensiblemente realizada por su enorme sentido práctico y por la discreción de sus articulaciones y mecanismos.

20 Para ayudar a la descripción y a su más exacto entendimiento, se ha aportado el plano adjunto, que contiene las vistas más representativas del pupitre. - Es necesario advertir que dichas vistas únicamente tienen valor informativo, por lo que deben ser consideradas en su más amplio aspecto y no como límite del alcance del expediente.

25 La figura 1ª corresponde a la representación de una vista en alzado lateral del pupitre, dispuesto para su uso, y debidamente seccionado para su mejor visión. La figura 2ª es una vista en planta del pupitre, en una fase de su plegado. La figura 3ª es otra vista en planta, en la que el pupitre ya ha sido plegado por completo, mientras que en la figura 4ª vuelve a apreciarse al mueble en su posición de uso, si bien en esta ocasión según vista en planta superior. La figura 5ª
30 corresponde a un detalle de afianzamiento y, por último, la figura 6ª recoge una perspectiva general del pupitre.

35 En las figuras precitadas se han señalado con -1- los paneles laterales y verticales que forman el soporte de la mesa de trabajo -2-, cuyos soportes están inferiormente unidos por un travesaño -3- y, en sus



vértices superiores reciben la articulación, mediante los ejes axiales -4-, de la citada mesa de trabajo. Esta última dispone de un ranurado superior para lapiceros -5- y, al objeto de adoptar la inclinación conveniente, se ha dispuesto, entre los mismos soportes -1- una regleta transversal -6-, con almohadilla elástica -7-, a cuya regleta se articula, por medio de bisagra o elemento apropiado, una tablilla también transversal -8-, de superficie inclinada, que puede ser rebatida sobre la regleta aumentando con ello la altura del tablero, puesto que actúa como suplemento de elevación del mismo. Esta tablilla dispone igualmente de una almohadilla elástica de apoyo, señalada con -9-, y es utilizada, en combinación con la regleta, para variar la altura de la mesa de trabajo.

En la cara interior de uno de los soportes -1- se ha solidarizado un listón vertical -10-, en cuya arista interior se incorpora una bisagra longitudinal que materializa la articulación del basculante -11-, portador, por ambos extremos, de sendos brazos horizontales y paralelos -12-, que se ensanchan para constituir sendos estantes, el superior de los cuales puede servir, incluso, como apoyabrazos y, ambos, ser portadores de bandejas inferiores o pequeños cajoncitos que aumentan la utilidad del mueble y ofrezcan un servicio accesorio muy estimable. En sus extremos opuestos, los estantes -12- quedan unidos por un paramento vertical -13-, al que se articula, generalmente por medio de bisagra vertical, uno de los laterales -14- del respaldo



del asiento, es decir, el lateral situado junto a dichos estantes -12-.

75 Ambos laterales del respaldo quedan unidos entre sí por la tabla o tablas -15- que forman el respaldo propiamente dicho y, por debajo del inferior de los estantes -12-, se ensanchan sensiblemente para concluir formando las patas -16- del asiento, de corte en juego con las del pupitre o mesa de trabajo. Sobre la zona de ensanchamiento de las patas -16- se solidariza una plataforma -17- en la que se articula, con la bisagra -18- el asiento -19- que, en consecuencia es abatible e izable quedando, en la primera posición, perfectamente apoyado en la plataforma -17- y fijado mediante su encaje con una cuña -20-, de naturaleza elástica, previsora-
80 mente instalada en el testero interior del estante inferior -12-.

85 Con lo descrito hasta aquí, el mueble ha quedado completado en todas sus partes. Para proceder a su plegado se levanta, en primer lugar, el asiento -19- sobre el respaldo, a continuación de lo cual se rebate el conjunto de asiento -19-, respaldo -15- y patas -16- sobre los estantes -12-, aprovechando para ello la articulación establecida entre el paramento de estos y uno de los laterales del respaldo, y la circunstancia de que -
90 las patas ensanchadas -16- quedan por debajo de dichos estantes, con lo cual se obtiene un acoplamiento total. Seguidamente, el conjunto de asiento y estantes ya acoplados, es rebatido hacia los paneles laterales -1-, quedando embebidos entre ambos en virtud de la articulación



100 ya descrita del listón -10- y el basculante -11-, por-
tador de los estantes. Por su parte, la mesa de traba-
jo -2-, girando sobre su eje -4-, es volteada hacia —
arriba y hacia atrás, hasta quedar en posición verti-
cal, entre los mismos paneles -1- y contigua al resto
105 de elementos, de manera que todo el mueble ha quedado
prácticamente recogido entre los citados paneles -1-.

Finalmente queda por reseñar que para conse-
guir la fijación del pupitre, en su posición de traba-
jo, la plataforma -17- del asiento dispone de un pivote
110 encajable en oportuna pinza o similar -21- del es-
tante inferior que, al mismo tiempo, limita la apertu-
ra del conjunto de asiento.

Suficientemente descrita la naturaleza y uti-
lidad del Modelo presentado, sólo resta manifestar que
115 serán variables las circunstancias de materiales, tama-
ños y formas de sus diferentes partes, siempre y cuan-
do no se vea alterada su esencialidad, contenida en la
siguiente

N O T A
= = = =

120 Los puntos que se reivindican en el presente
Modelo de Utilidad son:

125 1º.- Pupitre infantil plegable, caracteriza-
do por constar de unos paneles verticales, a modo de -
soportes de la mesa de trabajo, unidos por un travesa-
ño inferior y recibiendo, en su parte superior, la ar-
ticulación de la citada mesa, que podrá ocupar dos in-
clinaciones distintas, en su posición de uso, al apo-
yarse sobre una regleta transversal, solidaria de los



130 mismos paneles, o sobre la tablilla transversal articu-
lada a la regleta que, en caso necesario, es rebatida
sobre ésta y eleva la posición de la mesa, disponiendo,
uno de los paneles laterales, de un listón en su cara
interior en el que se articula un basculante vertical
que es portador, por ambos extremos, de sendos estan-
135 tes horizontales, debidamente ensanchados cuando sobre-
pasan a los paneles laterales y susceptibles de recibir
cajoncitos o bandejas inferiores de diversos usos, cu-
yos estantes quedan unidos, en sus extremos exteriores,
por un paramento vertical al que se articula uno de los
140 laterales del respaldo, los cuales se ensanchan por de-
bajo de los estantes, para formar las patas y recibir
una plataforma horizontal en la que se articula el co-
rrespondiente asiento que, en su posición de uso, que-
da encajado sobre la cuña elástica prevista en el bor-
145 de interior del estante inferior, de forma que el ple-
gado del mueble se efectúa levantando el asiento, reba-
tiendo su conjunto lateralmente sobre los estantes y -
llevando a estos y al conjunto asiento, en virtud del
basculante de aquellos, entre los paneles laterales -
150 iniciales, al tiempo que el tablero de trabajo es vol-
teado y llevado a posición vertical entre los mismos -
paneles, limitándose, finalmente la apertura del con-
junto asiento por la previsión de un tope encajable en
155 tre la plataforma de éste y el inferior de los estan-
tes. Y

2º.- "PUPITRE INFANTIL PLEGABLE", de confor-
midad en un todo en lo esencial y fines industriales



160

a lo descrito en la precedente Memoria Descriptiva y gráficamente representado en las figuras del plano adjunto para su mejor comprensión.

Esta Memoria consta de SIETE hojas, escritas o mecanografiadas por una sola cara y a doble espacio en 160 líneas.

Valencia, a 1 Febrero 1.977

Por autorización del interesado.

Juan López

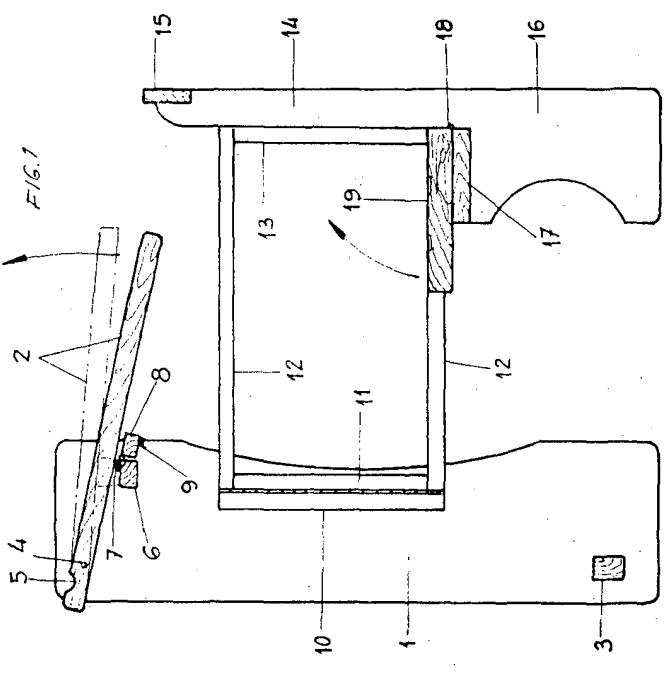
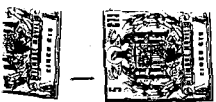


FIG. 1

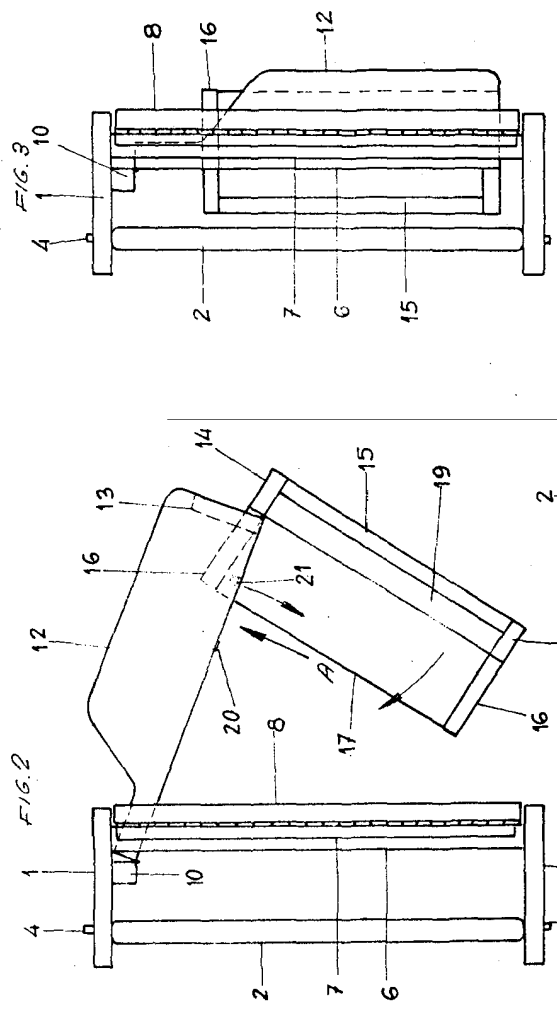


FIG. 2

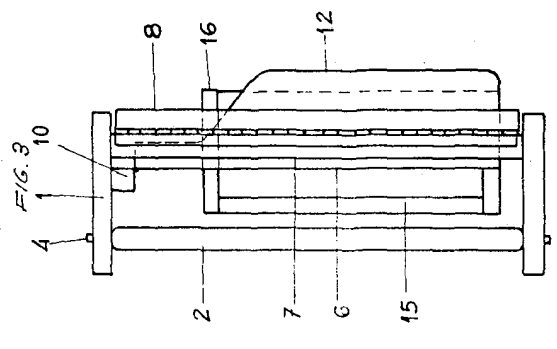


FIG. 3

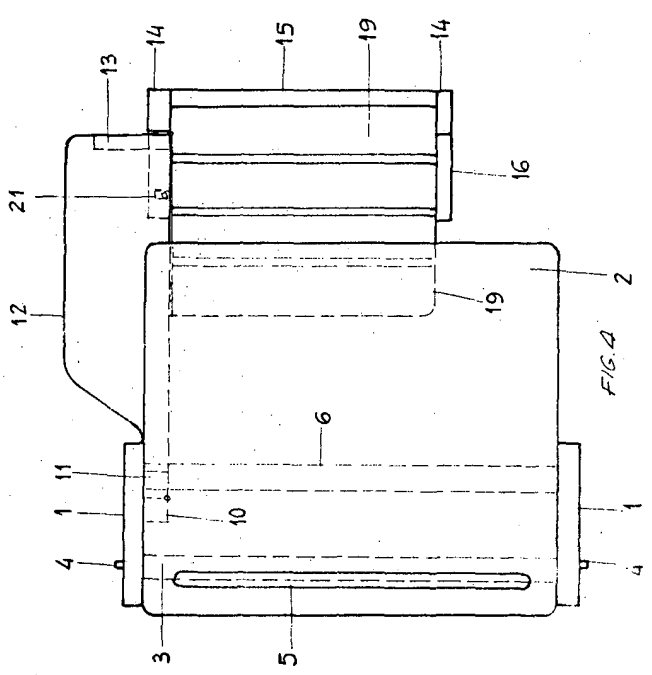


FIG. 4

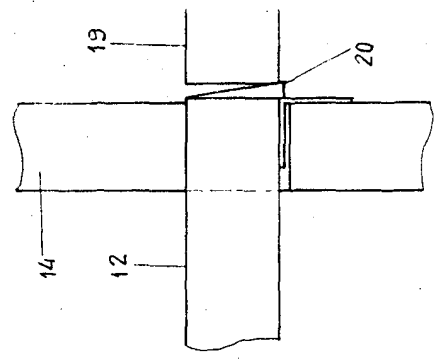


FIG. 5

VISTA POR A

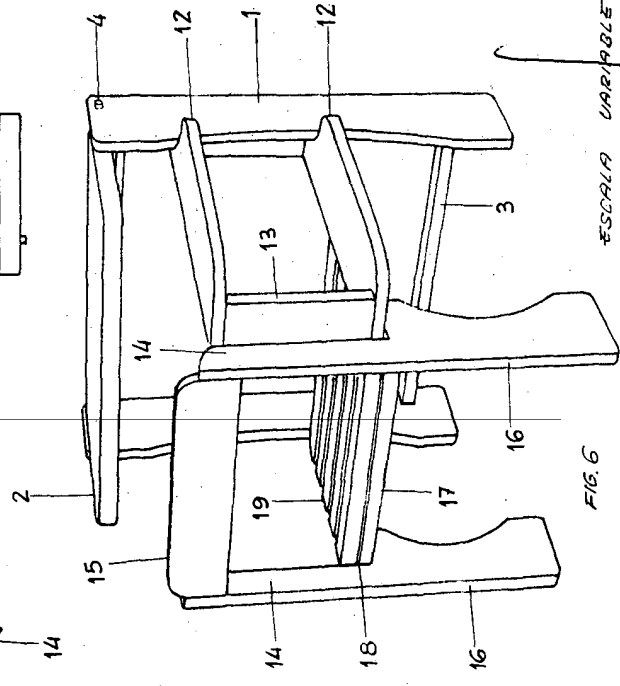


FIG. 6

ESCALA VARIABLE
VALENCIA ENERO 1977
P.A.

Salvador Bordes