





15

considerablemente las cunas existentes de materia plástica, las cuales, si bien son desmontadas, una vez montadas sus piezas no pueden cogerse de los laterales para su traslado pues se desarticulan y se desmontan.

20

Constituyen pues estas mejoras un nuevo resultado industrial que perfecciona las condiciones practicas de los artículos similares existentes, por lo que no cabe duda que su solicitante se hace merecedora al privilegio de exclusiva fabricación, venta y explotación en España y Colonias que implica el presente Modelo de Utilidad.

25

Las características esenciales de este nuevo tipo de enganche consisten en que a las barandillas de los laterales de la cuna de plástico se le han suprimido los transversales que forman el bastidor a fin de dejar paso a dos largos brazos dispuestos en cada extremo cuyos brazos nacen del primer barrote y rebasan el extremo lateral, teniendo la condición primordial y necesaria de ser flexibles para cumplir la misión que se les asigna. Cada par de estos brazos flexibles tiene su punta terminada en forma de media punta de flecha o arpón, estando orientadas estas puntas en forma de arpón en direcciones opuestas. Mediante los indicados brazos flexibles, las dos barandillas de la cuna pueden montarse facilmente tanto a la cabecera como al pié de la cuna, en los correspondientes agujeros que deberán estar separados entre si una distancia tal para que sus bordes obliguen a flexionarse a los brazos flexibles, a fin de que al deslizarse sus zonas inclinadas queden las puntas en forma de arpón haciendo presión

30

35

40



contrapuesta en los agujeros, para mantener firme y segura la unión.

45

Con objeto de facilitar la comprensión de las características generales que dejamos expuestas, hemos creído conveniente acompañar una lámina de dibujos en los que representamos un caso de realización de este nuevo enganche, con la salvedad de que deben interpretarse en su más amplio sentido y sin ningún carácter limitativo.

50

Los mencionados dibujos nos muestran en la figura 1, un extremo de una barandilla, con sus elementos de enganche; la figura 2, representa el extremo opuesto del lateral o barandilla, también con sus elementos de enganche; la figura 3, es la vista lateral de una porción del cabecero o piecero y, finalmente, las figuras 4 y 5 nos muestran la disposición de la barandilla en el cabecero y piecero de la cuna, una vez unidos con el nuevo dispositivo de enganche.

55

60

Las diferentes partes del ejemplo de realización representado en los dibujos, se hallan señaladas en ellos como sigue: -1- es el extremo correspondiente a las dos cabeceras, de las barandillas laterales de la cuna, siendo -2- una porción del transversal del bastidor, que se halla cortado para dejar paso a los dos brazos flexibles -3- y -4- que nacen en el primer barroto -5- de la barandilla, siendo de notar las puntas 6 y 7 de los brazos, que adoptan forma de arpón y se hallan dispuestas en direcciones opuestas, mientras que con -8- se señala el extremo del larguero inferior, todo lo cual se aprecia en las figuras 1 y 4.

65

70



75

En las figuras 2 y 5, vemos que el otro extremo -9- de las barandillas, que es el correspondiente a los pies, tiene sus dos largueros acabados en los extremos libres -10- y -11-, también desprovisto del transversal del bastidor, para dejar paso a los dos largos brazos flexibles, -12- y -13-, dotados asimismo de las puntas en forma de arpón -14- y -15-, también en posiciones opuestas, cuyos brazos nacen del barrote-16-.

80

En la figura 3, y en las 4 y 5, vemos una porción del cabecero o piecero de la cuna -17-, en el cual hemos de señalar los agujeros -18- y -19- en los que se introducen los brazos flexibles -3- y -4- o -12- y -13- los cuales entran a presión para que sus puntas en forma de arpón encajen en ellos a causa de la tendencia a separarse entre si que tienen los brazos, quedando estas piezas montadas en la forma que aparecen en las figuras 4 y 5, en las cuales puede verse como los extremos -2- y -8- de un lateral y -10- y -11- del otro tropiezan en la pieza -17- para mantener la verticalidad de la misma.

85

90

Por último, nos resta consignar la posibilidad de que este tipo de enganche se aplique a las cunas de plástico de cualquier forma, pudiendo variar todo aquello de carácter secundario que no sea capaz de alterar fundamentalmente lo que es esencialmente característico que se expone en la siguiente.

95

N O T A



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

100



53225

105

1º.- Dispositivo de enganche, caracterizado porque en los cuatro extremos de las dos barandillas a unir se han suprimido los transversales del bastidor para dejar paso a dos brazos paralelos en cada extremo.

110

2º.- Dispositivo de enganche, caracterizado porque los largos brazos de la precedente reivindicación son flexibles y nacen cada dos del primer barrote de las barandillas, terminando sus extremos en punta en forma de arpón, con orientaciones opuestas.

115

3º.- Dispositivo de enganche, caracterizado porque los agujeros destinados a alojar a los brazos de las precedentes reivindicaciones, se hallan dispuestos cada dos con una separación entre sí que al introducir los brazos obliga a reflexionarse y aproximarse, cuyos brazos al quedar alojados mantienen en ellos una constante presión contrapuesta que asegura la unión de las cabezas en forma de arpón.

120

4º.- "DISPOSITIVO DE ENGANCHE", de conformidad en un todo en lo esencial y finas industriales a lo descrito en la precedente Memoria Descriptiva y gráficamente representado para su mejor comprensión en los adjuntos planos.

125

Esta Memoria consta de CINCO hojas escritas o mecanografiadas por una sola cara a doble espacio en 125 líneas.

Valencia, 6 Octubre 1956

Por autorización de la interesada.

JOSE LOPEZ

53225

53225

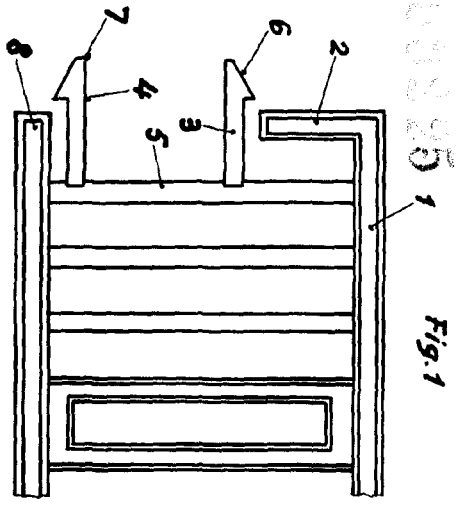


Fig. 1

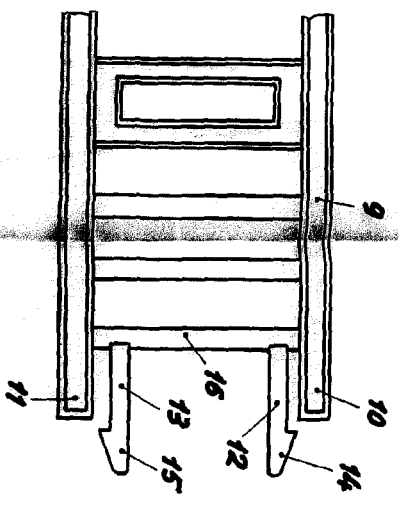


Fig. 2

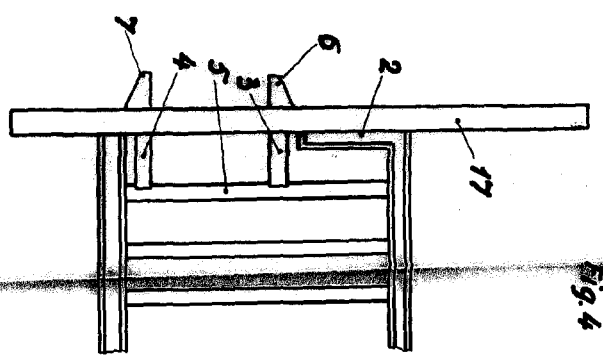


Fig. 4

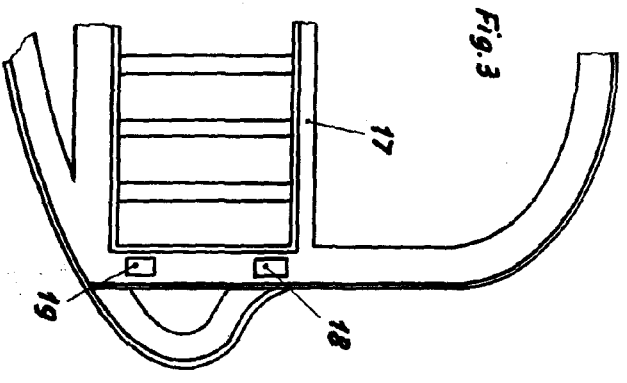


Fig. 3

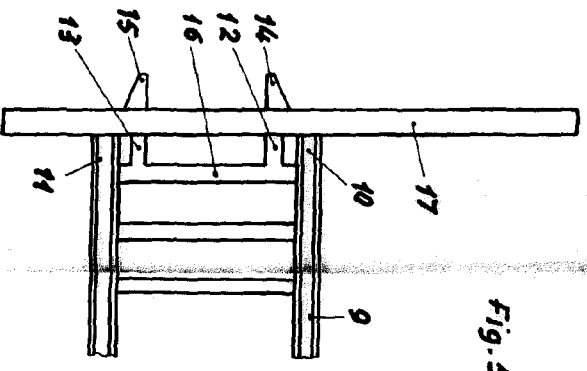


Fig. 5

ESCALA VARIABLE  
 Valencia, octubre 1965

J. Ugarte