



ESPAÑA

19	ES	11	NUMERO	252283	10	Y
		21				
		22	FECHA DE PRESENTACION	26 JUL 1980		

MODELO DE UTILIDAD

16 NOV. 1980

30	PRORIDADES	31	NUMERO	32	FECHA	33	PAIS
----	------------	----	--------	----	-------	----	------

34	FECHA DE PUBLICIDAD	35	CLASIFICACION INTERNACIONAL
			F16L41/02

36	TITULO DE LA INVENCION
	"DISPOSITIVO DE UNION PERFECCIONADA PARA TUBOS"

37	SOLICITANTE (SI)
	VIJAR, S.A.

	DOMICILIO DEL SOLICITANTE
	SABADELL (Barcelona) General Vives, 108

38	INVENTOR (ES)
----	---------------

39	TITULAR (ES)
	VIJAR, S.A.

40	REPRESENTANTE
	DON JAIME ISERN CUYAS, Agente Oficial Propiedad Industrial

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un dispositivo de unión perfeccionado para tubos.

5. Más concretamente, en la invención se ha ideado un dispositivo de unión de tubo metálico con el fin de obtener un conjunto estructural destinado para múltiples usos, preferentemente armazones de bañeras infantiles, sillas, cochecitos y similares.

10. En líneas generales, el dispositivo que se preconiza comprende un elemento de tubo en cuyo extremo se inserta un núcleo provisto de una espiga coaxial exterior. El referido núcleo se vincula solidariamente al tubo mediante deformación mecánica, quedando la espiga exterior en disposición de alojarse en un orificio pasante a no de otro tubo, constituyendo dicha espiga un remache.

15. Con el fin de facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria descriptiva de una lámina de dibujos en la que se ha representado un caso de realización que se cita a título de ejemplo.

En los dibujos:

20. La figura única, muestra una vista en alzado del dispositivo de unión, formado por un tubo -1- que se asocia por ambos extremos a los tubos -2- y -3-.

El tubo 1 presenta en ambos extremos sendos casquillos -4- que se bloquean mediante deformación mecánica -5-.

Las espigas -6- coaxiales a ambos casquillos, se insertan en respectivos orificios de los tubos -2- y -3-, constituyendo una de dichas espigas un remache -7-.

El modelo dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo en la descripción y a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, construirse en cualquier forma y tamaño, con los materiales más adecuados, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

- . -

N O T A

Descrito el objeto del presente invento, se declaran como no divulgadas ni practicadas en España las siguientes reivindicaciones:

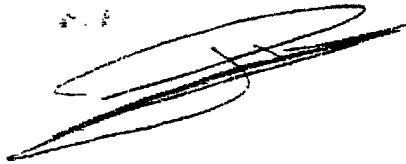
1. Dispositivo de unión perfeccionado para tubos, caracterizado esencialmente por el hecho de comprender uno de los tubos insertos en ambos extremos sendos casquillos solidarios, cuyos casquillos presentan espigas coaxiales emergentes para su alojado en respectivos orificios de sendos tubos transversales; y porque uno de los referidos orificios,

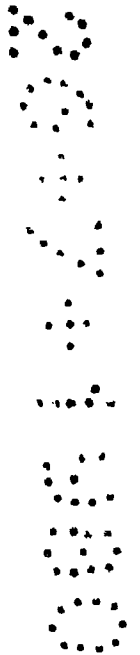
es pasante constituyendo la espiga respectiva en su extremo libre, un remache.

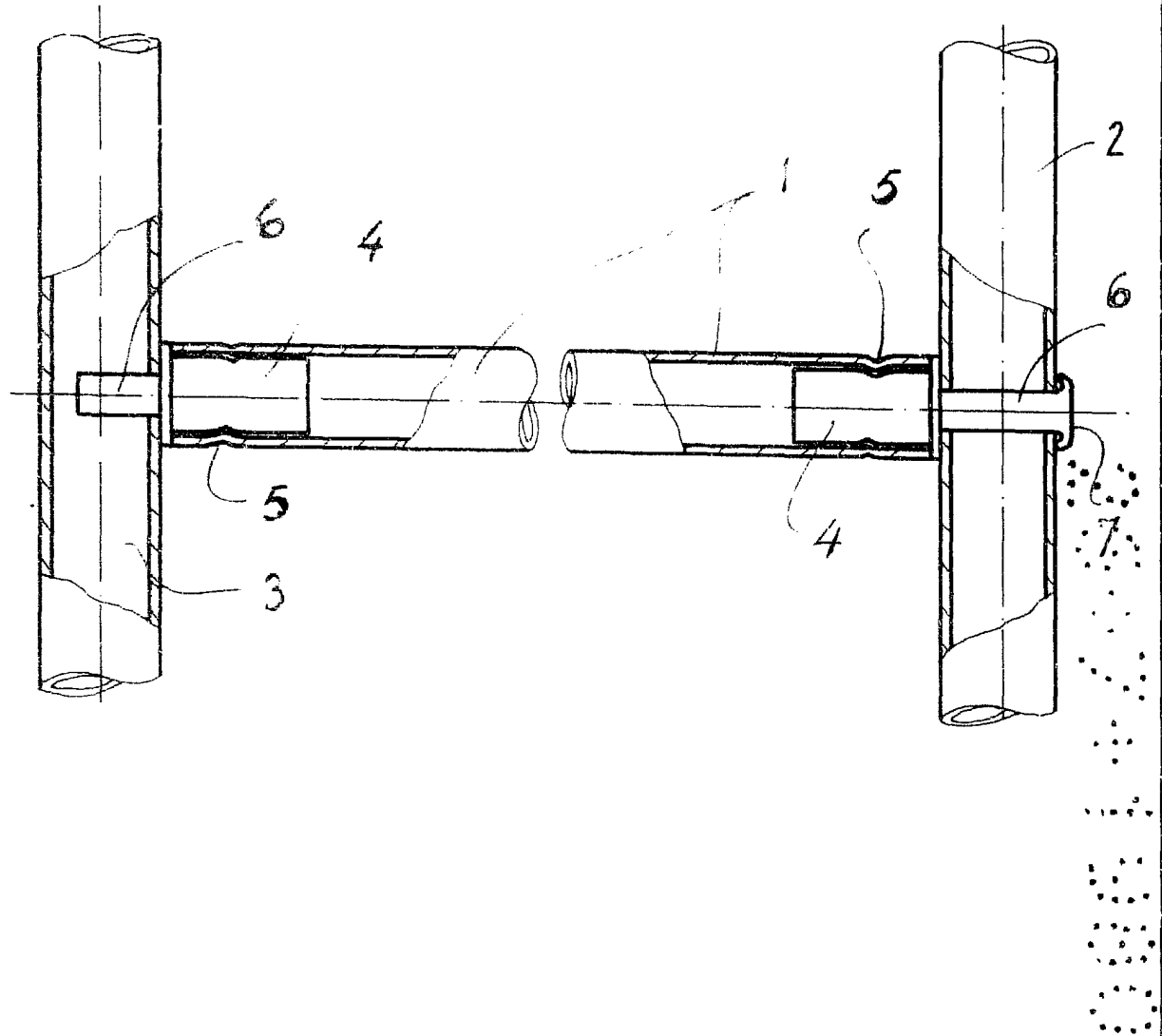
2. Dispositivo de unión perfeccionada para tubos.

5. Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva que consta de 4 hojas foliadas y escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, a







Madrid, a 26 JUL 1960

p. a.

JAIME IBERN QUIJÁN
P. P.