



ESPAÑA

19	ES	11	NUMERO	44605	10	Y
		21				
		22	FECHA DE PRESENTACION	29-Junio-79		

MODELO DE UTILIDAD

30	PRIORIDADES:	32	FECHA	33	PAIS
	31	NUMERO			

47	FECHA DE PUBLICIDAD	51	CLASIFICACION INTERNACIONAL
----	---------------------	----	-----------------------------

54	TITULO DE LA INVENCIÓN
"BUBBA VESTIGA RECARGABLE"	

71	SOLICITANTE (S)
D. MARIAS SIERRA BORDAJE	

DOMICILIO DEL SOLICITANTE	
BARCELONA, Junco, 33	

72	INVENTOR (ES)
el solicitante	

73	TITULAR (ES)
el solicitante	

74	REPRESENTANTE
D. ARTHURO CANDELA DELEGO	

REIVINDICACIONES

1ª.- NUEVA VEJIGA HINCHABLE, caracterizada por el hecho de que la vejiga hinchable constituida por un cuerpo moldeado en material elástico, de forma conveniente, su pitorro presenta una prolongación que es el cierre-valvular que, al estar hinchada la vejiga elástica, se aplasta la pared cilíndrica del pitorro y arrollando dicho extremo sobre sí mismo y en toda su longitud, formando bucle, apretado los bordes de éste con los dedos del usuario, se introduce a presión desde el exterior dentro de la base externa del neomiento del propio pitorro que así se voltea y adentrándose, se atraviesa en el orificio de comunicación entre el cuerpo y el pitorro, con lo que el bucle así introducido queda retenido elásticamente con la base del pitorro, volteada, y para realizar el deshinchado de la vejiga, se efectúa la liberación del bucle del pitorro y el volteo de su base, con lo que, por la propia elasticidad del tubo se recupera quedando erecto y permitiendo entonces el paso por su interior, de aire interno al exterior.

2ª.- NUEVA VEJIGA HINCHABLE, según la anterior reivindicación, en la que independientemente de las costuras de confección del cuerpo de la vejiga, cuando éste esté constituido por varias piezas unidas se disponen, adicionalmente, unos nervios de forma oportuna que crean entre dos zonas inmediatas, unas tensiones mayores o menores, según sea el grosor y disposición del nervio, por sí solo y/o conjuntamente con otros complementarios que determinan una armadura

nervurada de conformación del cuerpo de la vejiga, en acción conjunta con la propia tensión superficial del cuerpo derivado de su presión interna.

5. 3ª.- NUEVA VEJIGA HINCHABLE, según las anteriores reivindicaciones en la que, cuando menos en un sitio conveniente, se emplazan medios de fijación de tirantes, inclusive elásticos para alejar por golpeo la vejiga y reteniendo, al propio tiempo, el extremo del tirante y acercamiento por reacción del tirante momentáneamente distendido, cuando éste es elástico.
- 10.

- 4ª.- NUEVA VEJIGA HINCHABLE, según las anteriores reivindicaciones, en la que uno de los medios es una anilla obtenida por dos prolongaciones enfrentadas y curvadas una hacia la otra, a modo de dos pequeños cuernos tubulares, elásticos, que emergen del propio cuerpo de la vejiga y sus extremos, que se tocan entre sí, se unen por vulcarizado polimerizado o por disolución de acción pegante y cerrando así la anilla.
- 15.

- 5ª.- NUEVA VEJIGA HINCHABLE, según las anteriores reivindicaciones, en la que, cerca de la base del pitorro, se practica un ensanchamiento anular, a fin de permitir una mejor acción de volteo y sujeción del pitorro arrollado é introducido.
- 20.

6ª.- NUEVA VEJIGA HINCHABLE.-

Barcelona, a 29 JUN. 1979

