



ESPAÑA

10 ES	11	NUMERO	227069	19 Y
	21			
	22	FECHA DE PRESENTACION	11-MAR-77	

227069

MODELO DE UTILIDAD

30 PRIORIDADES:	32 FECHA	33 PAIS
31 NUMERO		
-----	-----	-----

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

54 TITULO DE LA INVENCIÓN
ESPIGA ROSCADA PERFECCIONADA.

71 SOLICITANTE (S)
FUNDICIONES MAHON, S.A.

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
MAHON (Balears).- P.O.I.M.A. B-113

72 INVENTOR (ES)

73 TITULAR (ES)
FUNDICIONES MAHON, S.A.

74 REPRESENTANTE
LUIS RUIZ PALACIOS

El Modelo de Utilidad objeto de la presente memoria se refiere, como su titulo indica, a una espiga roscada que presenta la particularidad de poder ser moldeada sin que la inevitable rebarba afecte a la continuidad de la rosca.

5.-

Esencialmente consiste la presente invención en una espiga cuyo molde se ha mecanizado de forma que resulten dos caras planas en la rosca de forma que la rebarba quede a menor distancia del eje con lo cual no interfiere en el deslizamiento de la rosca la cual, aun interrumpida conforma una misma hélice.

10.-

Para la mejor comprensión del invento que se precogniza, se acompaña una hoja de planos en la que, en tres figuras, se detalla suficientemente la constitución y disposición de sus elementos componentes así como su utilización en un ejemplo de realización práctica no limitativo.

15.-

La figura primera representa una vista en planta inferior de la espiga roscada que nos ocupa. La segunda y tercera se refieren a vistas en alzado y perfil respectivamente de la misma.

20.-

La numeración que acompaña a las figuras tiene el mismo significado para todas ellas siendo este el siguiente:

25.-

1.- Cuerpo.

2.- Tope.

3.- Espiga.

4.- Caras laterales y rebarba.

5.- El cuerpo (1) de naturaleza variable, comporta la espiga roscada (3), moldeada de forma que se han realizado dos caras planas (4), que evitan la interferencia de la rebarba en la trayectoria de la rosca, interrumpiendo esta pero no su acción de roscado.

El tope (2) limita la penetración de la espiga.

10.- Serán independientes del objeto de la presente invención los materiales, formas, colores y dimensiones y en general todo cuanto no altere, cambie o modifique la esencialidad de la invención.

15.- Descrita suficientemente la naturaleza y objeto de este Modelo de Utilidad, se hace constar que las características esenciales, sobre las que ha de recaer la concesión del mismo, están comprendidas en las notas reivindicatorias, que en la siguiente página se detalla.

REIVINDICACIONES

- 1ª.- Espiga roscada perfeccionada, caracterizada por comprender su conformación moldeada en una pieza interrumpiendo la rosca hembra de los moldes por dos planos opuestos que sitúan las rebarbas producidas por la unión de las dos mitades del molde, a una distancia menor del eje que los hilos de rosca, no interfiriendo en la trayectoria de la misma, roscando con igual eficacia a pesar de la interrupción de dichos planos ya que la helice es la misma,
- 5.-
- 10.- disponiendo si procede de una placa tope para limitar la penetración.

2ª.- ESPIGA ROSCADA PERFECCIONADA.

- - - - -

Todo ello tal y como se describe y reivindica en la memoria que antecede que consta de CINCO hojas escritas a máquina por una sola de sus caras y planos que la ilustran.

Madrid, 11 de Marzo de 1.977

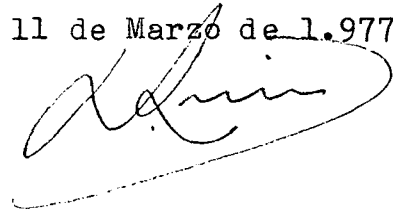
A handwritten signature in cursive script, appearing to read 'A. Linares', enclosed within a large, sweeping oval flourish.

FIG. 1

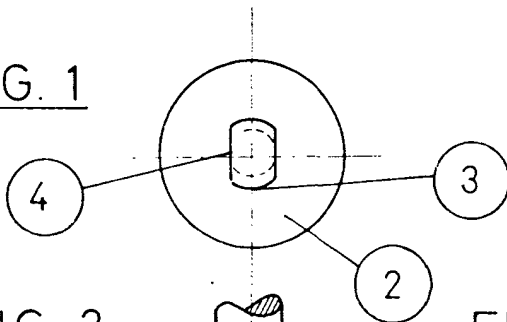


FIG. 2

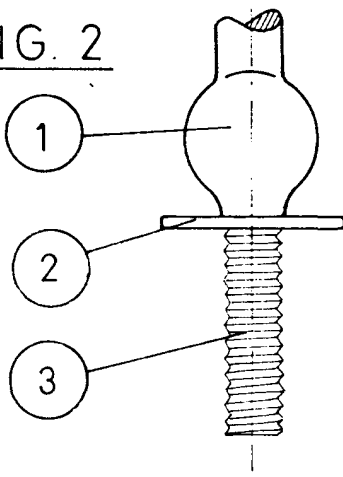


FIG. 3

