



ESPAÑA

19 ES	11	268351	10 Y
	21		
	22	FECHA DE PRESENTACION	

16 MAYO 1983

MODELO DE UTILIDAD

30 PRIORIDADES:	32 FECHA	33 PAIS
31 NUMERO		

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL
	F16S B100

64 TITULO DE LA INVENCIÓN
PERFIL CON BALLESTILLA INTERNA DE PRESION, MEJORADO

71 SOLICITANTE (S)
UNION EXPLOSIVOS RIO TINTO, S.A.

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
MADRID.- Paseo de la Castellana, 20

72 INVENTOR (ES)
DON JESUS BUENO ABELLA

73 TITULAR (ES)
UNION EXPLOSIVOS RIO TINTO, S. A.

74 REPRESENTANTE
DON JOSE PONS TORRES

El MODELO DE UTILIDAD objeto de la --
presente memoria, se refiere como su título indica, a un -
"PERFIL CON BALLESTILLA INTERNA DE PRESION, MEJORADO", que
reune unas cualidades de utilización muy superiores, a --
5 cuantos con análoga misión, han aparecido hasta el momento
en el mercado, tanto por su racional diseño, como por su -
sencillez y eficacia.

Ante la necesidad de realizar cubri--
ciones de gran superficie, sobre estructuras metálicas, --
10 constitutivas de túneles o invernaderos y con la incorpo-
ción de films o tejidos que permitan o no el paso de la --
luz, se ideó el conjunto-perfil ballestilla de presión, ob-
jeto de la presente invención, con el que se logra un ten-
sado y fijación de estos paneles transparentes, para cubri-
15 ción, con la incorporación, a las estructuras metálicas, -
de dichos perfiles con ballestilla acoplada, de fácil y rá-
pida colocación.

En plano que en hoja única se adjunta
al objeto de facilitar su descripción, a título de ejemplo
20 y por ello sin carácter limitativo alguno, por lo tanto, -
se ha representado una forma característica de realización
del modelo que se preconiza.

En la figura PRIMERA se ofrece una --
perspectiva externa de perfil laminado con ballestilla en-
25 su interior acoplada.

En la figura SEGUNDA se ofrece una --
perspectiva y sección ortogonal de la ballestilla flejable.

En la figura TERCERA ofrece una pers-
pectiva del perfil laminado, presentando su concavidad in-
terna.

La numeración que acompaña a las figu-
ras tiene el mismo significado para ambas, siendo el que -
se cita seguidamente:

1.- Laminado plano cara externa per-
fil.

2.- Arista alabeada.

3.- Aleta de revuelta circular.

4.- Laminado plano, cara interna per-
fil.

5.- Forma trapezoidal ballestilla.

6.- Ballestilla flejable.

7.- Sección perfil laminado.

8.- Sección ballestilla flejable.

Presionando con dedos pulgares, de ma-
nos usuario, la ballestilla flejable (6) y una vez introdu-
cida en perfil laminado por cara cóncava (4) se irán adap-
tando las formas trapezoidales (5), en el interior de perfil
(4), quedando montado sobre el interior de las aristas ala-
beadas (2), del cual se sacará previa presión en extremo -
saliente de ballestilla flejable (6), para así tirando, --

lograr sacar el conjunto quedando un ajuste perfecto entre perfil laminado y ballestilla.

Este Modelo es realizable en cualesquiera tamaños y materiales adecuados, siendo susceptible de toda clase de modificaciones de detalle en tanto que éstas no alteren su fundamento.

Descrita suficientemente la naturaleza y objeto de este MODELO DE UTILIDAD que se solicita así como la forma de llevarlo a la práctica, se hace constar que deberá de recaer precisamente la concesión del mismo, sobre las particularidades características que comprenden las siguientes

REIVINDICACIONES

1.- PERFIL CON BALLESTILLA INTERNA DE PRESION, MEJORADO, caracterizado por comprender una forma con sección ortogonal de forma trapecial, con ángulos en base mayor de forma alabeada y extremos de base menor, con aletas de revuelta circular.

2.- PERFIL CON BALLESTILLA INTERNA DE PRESION, MEJORADO, según reivindicación anterior caracterizado por comprender el que en la cara interna del perfil laminado plano, se adapta una ballestilla-flejable con sección circular, con formas trapeciales unidas en forma de franja alargada y apoyando sobre el interior de las aristas alabeadas.

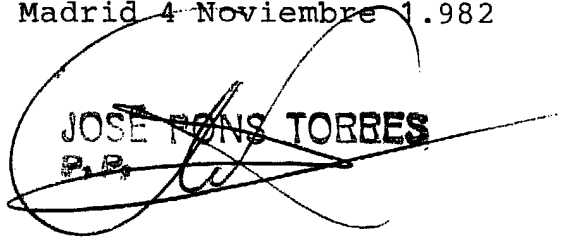
80 3.- PERFIL CON BALLESTILLA INTERNA DE PRESION, MEJORADO, según reivindicaciones anteriores caracterizado por comprender el que dicha ballestilla flejable, presiona y contacta en todos sus puntos, con el interior de la cara del perfil plano laminado lograndose por tanto un perfecto ajuste entre ambos.

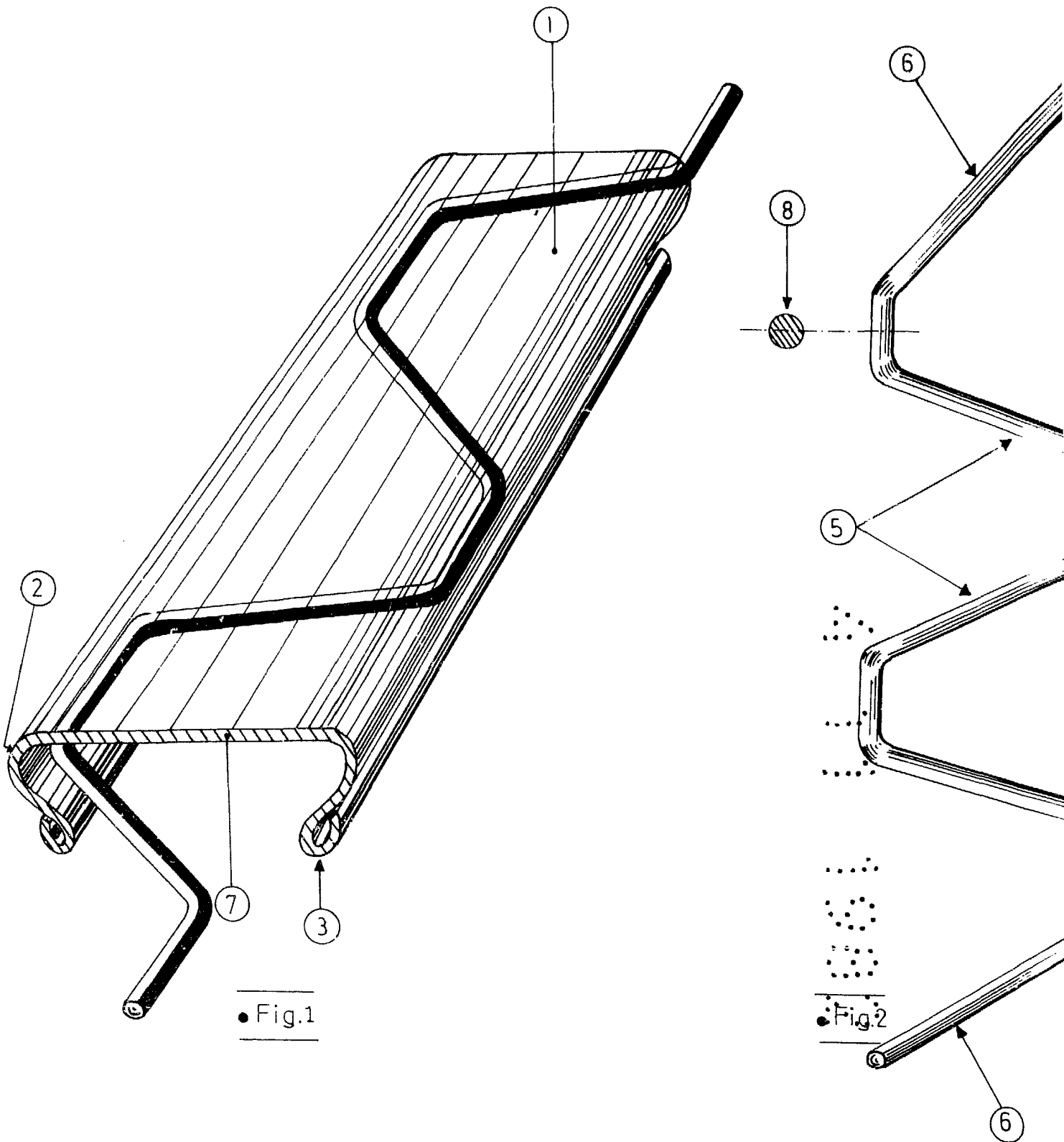
4.- PERFIL CON BALLESTILLA INTERNA DE PRESION, MEJORADO.

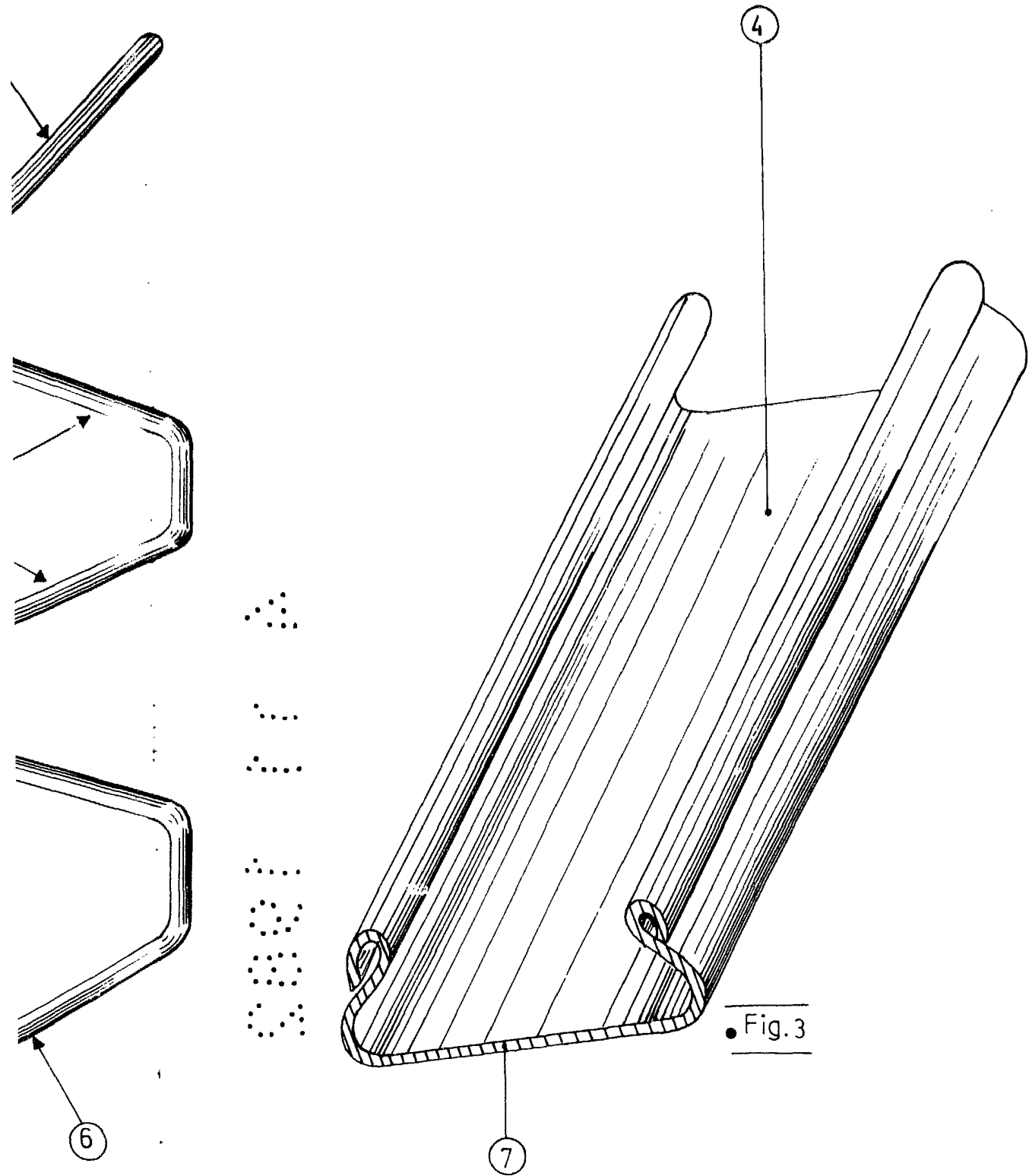
85 Todo ello tal y como se describe en la memoria que antecede y para los fines en ella especificados.

Consta la presente memoria descriptiva de cuatro hojas escritas a máquina por una sola cara.

Madrid 4 Noviembre 1.982


JOSE PONS TORRES
P.P.





• Fig. 3

~~JOSE ROY TORRES~~