

19 ES	11	259905	19 Y
	21		
	22	FECHA DE PRESENTACION	



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

16 FEB. 1982

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

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL G1: A47J37/02
------------------------	---

54 TITULO DE LA INVENCIÓN
BARBACOA-PARRILLA PERFECCIONADA

71 SOLICITANTE (S)
MANUEL MILLET ANET

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
BARCELONA, c/. Benedicto Mateo, nº 26, 5º, 1ª

72 INVENTOR (ES)
MANUEL MILLET ANET

73 TITULAR (ES)

74 REPRESENTANTE
JORGE VILASECA BEQUET

El presente Modelo de Utilidad se refiere, como su título indica, a una barbacoa-parrilla perfeccionada que presenta numerosas ventajas, entre las cuales, la de su escasísimo volumen una vez plegada o montada en forma muy plana, además de su muy sencilla operación de montaje en cualquier clase de terreno y a cualquier altura, así como con una total capacidad de movimiento en sentido horizontal giratorio con el fin de poder cargar y descargar la parrilla, encontrándose esta última fuera del fuego.

Asimismo reúne otras ventajas complementarias -como lo es su escaso coste por ejemplo- que podrán mejor apreciarse al proseguir la lectura de la presente memoria, en donde se describe un caso de realización del Modelo tomado como ejemplo.

Esta barbacoa-parrilla perfeccionada, comprende un conjunto constituido por una parrilla relativamente plana que lleva, incorporada en su armazón perimétrico, una zona resistente dotada de un orificio de tipo cilíndrico para el montaje sensiblemente horizontal de la parrilla en relación con un vástago de soporte, sensiblemente vertical, pasante por el orificio en cuestión e independiente de la parrilla, cuyo vástago resistente está dotado de unas muescas entrantes periféricas, paralelas entre sí y distribuidas, a intervalos, a lo largo del citado vástago, disponiendo asimismo dicho vástago de medios para su sujeción, por su zona inferior, en relación con el suelo en donde se pretende montar la parrilla, todo ello en combinación con unos medios de sujeción -por ejemplo un asa atornillable, montada en el armazón de la parrilla- que colaboran con el orificio de montaje de la parrilla, para sujetar, en sentido vertical, la parrilla en relación al vástago de soporte mediante la introducción de estos medios

-por ejemplo el extremo del tornillo solidario del asa- en una cualquiera de las correspondientes muescas entrantes del vástago, con la particularidad adicional de que el vástago de soporte está habilitado para su incorporación y unión integrada a la parrilla, por ejemplo colocándolo en posición intermedia entre dos de sus barrotes paralelos, con lo cual el conjunto de la barbacoa-parrilla presenta una estructura unitaria y muy plana para su transporte, pudiendo separarse y utilizarse activamente cada uno de sus dos elementos constituyentes principales, relacionándolos del modo antes citado en el momento de desear utilizar activamente el aparato.

Se prevé igualmente la existencia de un tercer elemento que está combinado con la parrilla propiamente dicha y con el vástago de soporte antes aludidos, consistiendo este tercer elemento en una piqueta resistente apta para hincarse con facilidad en el terreno en donde haya demontarse el conjunto, cuyas dimensiones de la piqueta son las apropiadas para que sobre la misma pueda disponerse, coaxialmente, el vástago de soporte que será de tipo tubular, previendo medios de sujeción -tales como un tornillo pasante inmovilizador- para la sujeción del vástago en relación a la piqueta, existiendo asimismo en la parrilla los medios de retención apropiados -como por ejemplo un orificio y un saliente opuesto de sujeción- que permiten la incorporación de la piqueta junto con el vástago de soporte montados coaxialmente y sujetos por sus propios medios de sujeción, a la parrilla plana del modo anteriormente indicado, es decir, entre dos barrotes para conseguir un conjunto plano fácilmente transportable y separable a voluntad, para su posterior montaje en el momento de utilización activa de la parrilla.

Con el fin de facilitar la buena comprensión del Modelo, se ha creído conveniente adjuntar unos diseños en los que se muestra una forma de ejecución de la barbacoa-parrilla preconizada de conformidad con un modo de realización preferente de la misma, el cual se ha tomado, no obstante, como simple ejemplo enunciativo y sin carácter alguno restrictivo puesto que, tal como ya se indica en la propia nota, resulta posible integrar en una misma pieza la piqueta y el vástago de soporte así como introducir variaciones de detalle que no afecten la esencialidad del Modelo descrito.

Según los diseños anexos, la barbacoa-parrilla perfeccionada comprende una parrilla 10 relativamente plana que lleva, incorporada en su armazón perimétrico 11, una zona resistente 12 dotada de un orificio 13 de tipo cilíndrico para el montaje sensiblemente horizontal de la parrilla en relación con un vástago de soporte 17, sensiblemente vertical, pasante por el orificio 13 e independiente de la parrilla 10. El vástago resistente 17 está dotado de unas muescas entrantes periféricas 17₁ paralelas entre sí y distribuidas, a intervalos, a lo largo del citado vástago 17 disponiendo asimismo dicho vástago de medios para su sujeción, por su zona inferior, en relación con el suelo 19 en donde se pretende montar la parrilla 10, todo ello en combinación con unos medios de sujeción 14-15, por ejemplo un asa 14 con tornillo 15 montada en el armazón 11 de la parrilla, de modo que estos medios de sujeción 14-15 colaboren con el orificio de montaje 13 de la parrilla, para sujetar, en sentido vertical, la parrilla 10 en relación al vástago de soporte 17 mediante la introducción de estos medios, por ejemplo el extremo 15₁ del tornillo 15 solidario del asa 14, en una cualquiera de las correspon-

dientes muescas entrantes 17₁ del vástago 17.

El vástago de soporte 17 está habilitado para su incorporación y unión integrada a la parrilla 10, por ejemplo colocándolo en posición intermedia entre dos de sus barrotes paralelos 11₁ con lo cual el conjunto de la barbacoa-parrilla presenta una estructura unitaria y muy plana para su transporte, pudiendo separarse y utilizarse activamente cada uno de sus dos elementos constituyentes principales, el 10 y el 17, relacionándolos del modo antes citado en el momento de desear utilizar activamente el aparato.

10 Para facilitar el montaje del vástago 17 en relación con el suelo 19, se prevé la existencia de un tercer elemento 16 que estará combinado con la parrilla 10 propiamente dicha y con el vástago de soporte 17, consistiendo este tercer elemento en una piqueta resistente 16 apta para hincarse con facilidad en el terreno 19 en donde ha
15 ya de montarse el conjunto y cuyas dimensiones son las apropiadas para que sobre dicha piqueta 16 pueda disponerse coaxialmente el vástago de soporte 17 que será de tipo tubular, preveyéndose medios de sujeción, tales como un tornillo pasante inmovilizador 18 para la sujeción del vástago 17 en relación a la piqueta 16 existiendo asimismo en la parrilla 10 los medios de retención apropiados, como por
20 ejemplo un orificio 11₄ y un saliente opuesto de sujeción 11₃ que permiten la incorporación de la piqueta 16 y el vástago de soporte 17 montados coaxiales y sujetos por sus propios medios de sujeción 18 a la parrilla plana del modo anteriormente indicado, para conseguir
25 un conjunto plano fácilmente transportable que luego podrá separarse para realizar el montaje de los tres elementos 16, 17 y 10 del modo indicado. Según puede verse en la figura anexa 3, una vez

montado el conjunto, resulta muy fácil hacer girar la parrilla 10 en el sentido indicado por las flechas 20 para apartarla de la zona del fuego, utilizando por ejemplo la propia asa 14.

Con el fin de que la parrilla 10 pueda, asimismo, utilizarse en la forma convencional se ha previsto que la misma lleve integrada en el perímetro o armazón de la misma, cuatro patas oscilantes 11₂ que encajan, replegadas, con los largueros 11 del citado armazón y que, una vez desplegadas, pueden servir complementariamente para sostener el enrejado de barrotes 11₁ a una altura convencional sobre el suelo 19.

Descrito suficientemente en que consiste este Modelo, de conformidad con el ejemplo grafiado, se comprende fácilmente que podrán introducirse en el mismo cualesquiera modificaciones de detalle se estimen procedentes, siempre que las mismas no supongan alteración o modificación de su esencialidad, a cuyo fin se declaran de novedad y propia invención del solicitante, las siguientes reivindicaciones.

REIVINDICACIONES

la - BARBACOA-PARRILLA PERFECCIONADA, caracterizada porque compre
de el conjunto constituido por una parrilla relativamente plana
que lleva, incorporada en su armazón perimétrico, una zona resisten
5 te dotada de un orificio de tipo cilíndrico para el montaje sensi-
blemente horizontal de la parrilla en relación con un vástago de so-
porte, sensiblemente vertical, pasante por el orificio en cuestión
e independiente de la parrilla, cuyo vástago resistente está dota-
do de unas muescas entrantes periféricas, paralelas entre si y di
10 tribuidas, a intervalos, a lo largo del citado vástago, disponien-
do asimismo dicho vástago de medios para su sujeción, por su zona
inferior, en relación con el suelo en donde se pretende montar la
parrilla, todo ello en combinación con unos medios de sujeción
-por ejemplo un asa atornillable, montada en el armazón de la pa-
15 rrilla- que colaboran con el orificio de montaje de la parrilla,
para sujetar, en sentido vertical, la parrilla en relación al vástago
de soporte mediante la introducción de estos medios -por ejem
plo el extremo del tornillo solidario del asa- en una cualquiera
de las correspondientes muescas entrantes del vástago, con la par-
20 ticularidad adicional de que el vástago de soporte está habilita-
do para su incorporación y unión integrada a la parrilla, por ejem
plo colocándolo en posición intermedia entre dos de sus barrotes
paralelos, con lo cual el conjunto de la barbacoa-parrilla presen-
ta una estructura unitaria y muy plana para su transporte pudiendo
25 separarse y utilizarse activamente cada uno de sus dos elementos
constituyentes principales, relacionándolos del modo antes citado
en el momento de desear utilizar activamente el aparato.

2ª - BARBACOA-PARRILLA PERFECCIONADA, según la anterior reivindicación, caracterizada por preverse la existencia de un tercer elemento que está combinado con la parrilla propiamente dicha y con el vástago de soporte antes aludidos, consistiendo este tercer elemento en una piqueta resistente apta para hincarse con facilidad en el terreno en donde haya de montarse el conjunto, cuyas dimensiones de la piqueta son las apropiadas para que sobre la misma pueda disponerse, coaxialmente, el vástago de soporte que será de tipo tubular, preveyéndose medios de sujeción -tales como un tornillo pasante inmovilizador- para la sujeción del vástago en relación a la piqueta, existiendo asimismo en la parrilla los medios de retención apropiados -como por ejemplo un orificio y un saliente opuesto de sujeción- que permiten la incorporación de la piqueta junto con el vástago de soporte montados coaxialmente y sujetos por sus propios medios de sujeción, a la parrilla plana del modo anteriormente indicado, es decir, entre dos barrotes para conseguir un conjunto plano fácilmente transportable y separable a voluntad, para su posterior montaje en el momento de utilización activa de la parrilla.

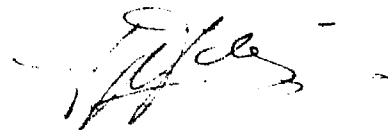
3ª - BARBACOA-PARRILLA PERFECCIONADA.

Todo ello tal como se describe y reivindica en la memoria que antecede que consta de OCHO hojas mecanografiadas por una sola de sus caras y dos planos que la acompañan.

Madrid, 6 de Agosto de 1.981

p.a. —

JOSE VILASECA



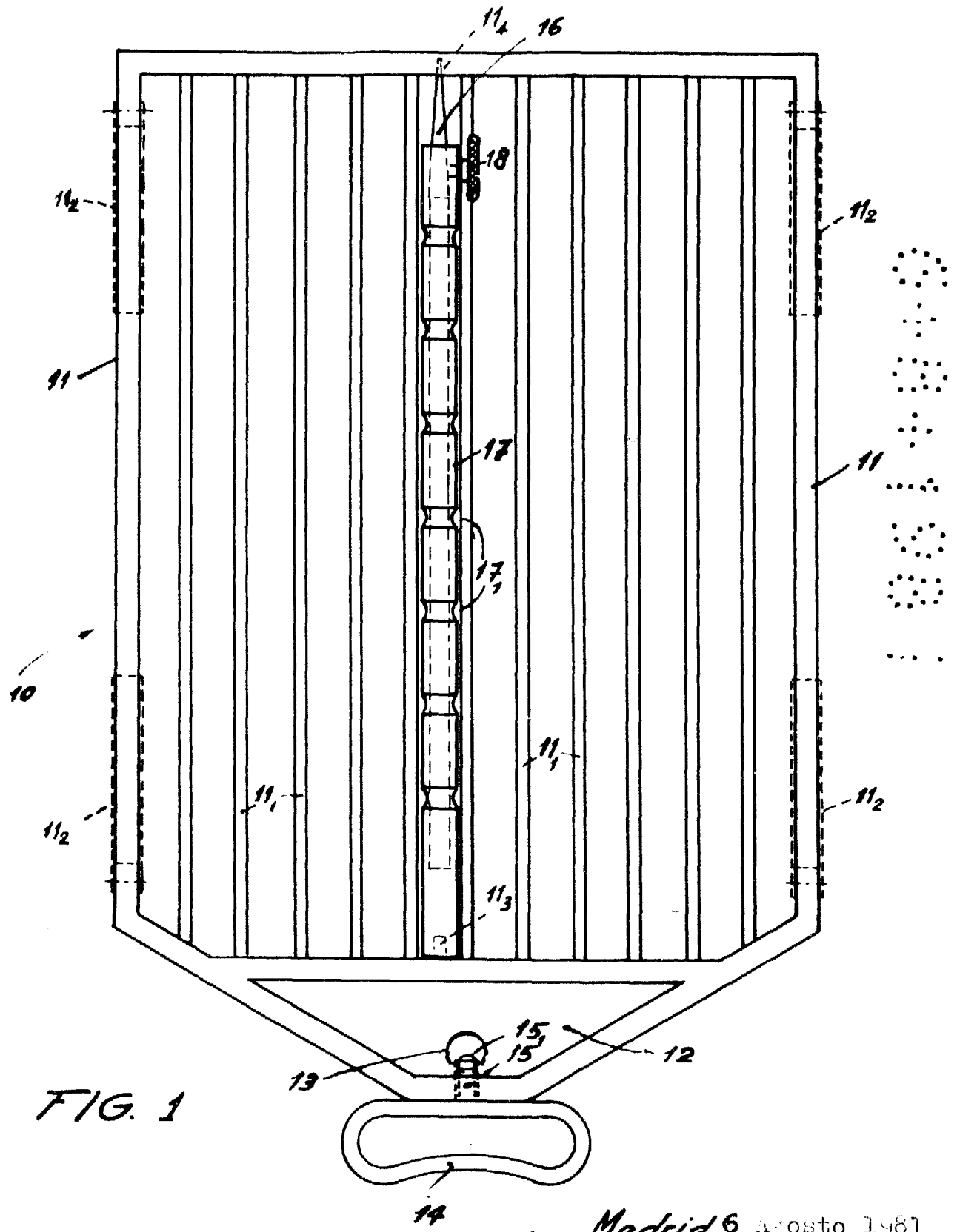


FIG. 1

Madrid 6 agosto 1981
f.º Millet
J.V.

FIG. 3

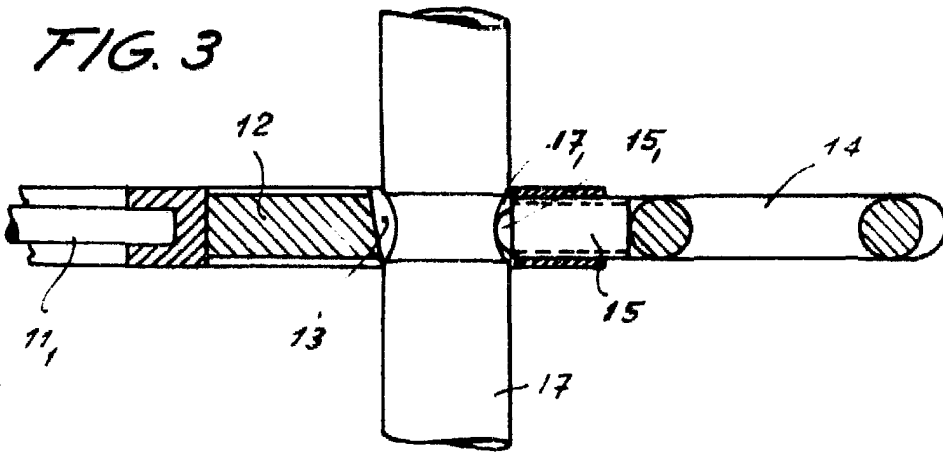


FIG. 2

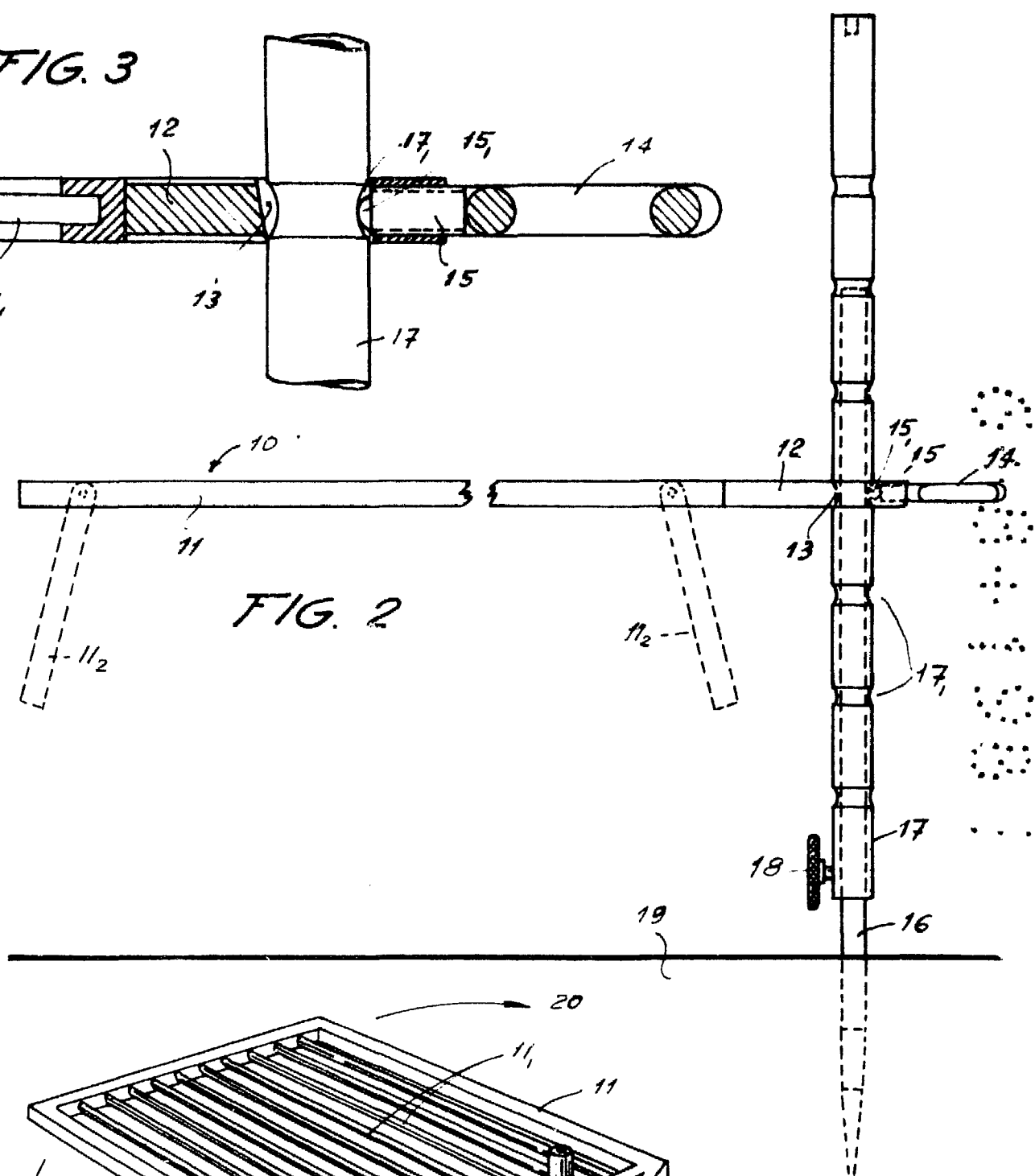
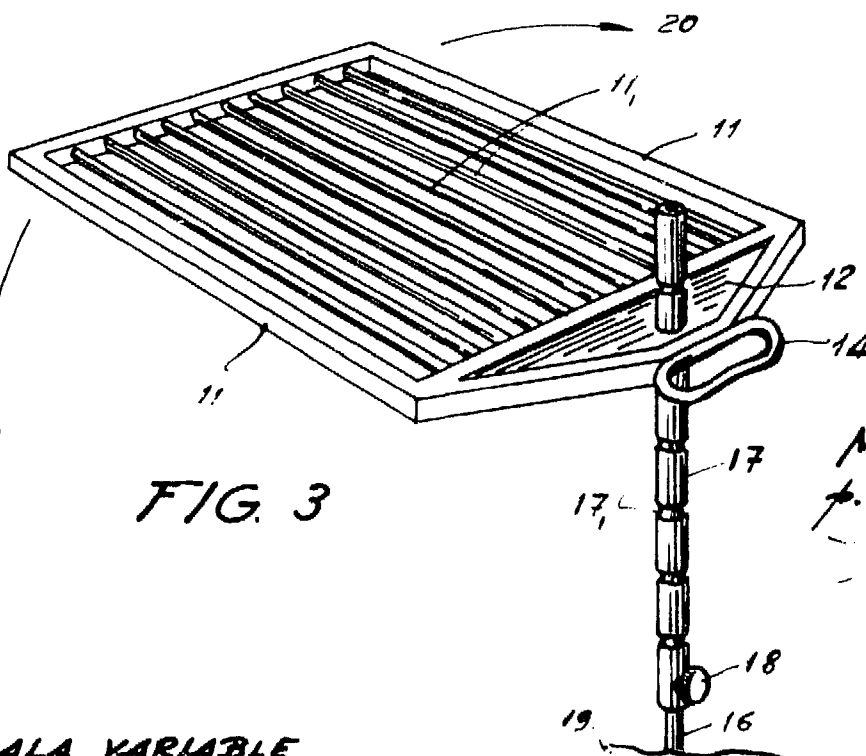


FIG. 3



Madrid. 6 Agosto 1981

p.a.
[Handwritten signature]