



ESPAÑA

19 ES	11	NUMERO	247034	10 Y
	21	FECHA DE PRESENTACION		
	22		24 NOV. 1979	

MODELO DE UTILIDAD

16 MAR. 1980

30 PRIORIDADES:	32 FECHA	33 PAIS
31 NUMERO		

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL
	F 24C 15/08

54 TITULO DE LA INVENCIÓN

"DISPOSITIVO CALEFACTOR PERFECCIONADO PARA YOGURTERAS"

55 SOLICITANTE (S)

BRAUN ESPAÑOLA S.A.

56 DOMICILIO DEL SOLICITANTE

C/. Enrique Granados, 46 - ESPLUGAS DE LLOBREGAT (Barcelona).

57 INVENTOR (ES)

58 TITULAR (ES)

BRAUN ESPAÑOLA S.A.

59 REPRESENTANTE

D<sup>a</sup> M<sup>a</sup> LUISA ISERN CUYAS, Agente Oficial de la Propiedad Industrial.

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un dispositivo calefactor perfeccionado para yogurteras.

5. Más concretamente, en la invención se ha ideado un dispositivo calefactor que presenta unas peculiaridades que lo hacen ventajosamente práctico con respecto a los sistemas tradicionales, en orden a mejorar y unificar al máximo la temperatura que genera una resistencia, a un elemento receptor, gracias a un medio difusor que está en contacto con ambas piezas.

10. En líneas generales, el dispositivo que se preconiza prevé un medio difusor en el que se incorpora una resistencia generadora de calor, la cual por medio del propio difusor que abarca a toda una bandeja exterior retransmite el calor lo más uniforme posible.

15. Con el fin de facilitar la explicación se acompaña a la presente memoria descriptiva 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 1, es una sección en alzado de una yogurtera equipada con el dispositivo motivo de la invención.

25. La figura 2, corresponde a una vista de la yogurtera, seccionada por II-II.

30. Haciendo referencia a las figuras, se aprecia en su realización una yogurtera que comprende un difusor -1-, en el que se encuentra incorporada una resistencia -2-, generadora de calor, la cual por medio

del propio difusor que abarca a toda una bandeja -3- exterior, retransmite el calor de manera uniforme.

5. La mayor sección del difusor -1-, corresponde a la zona más alejada a la resistencia, lo que favorece dicha distribución.

La bandeja -3-, exterior, es portadora a su vez de los vasos para el proceso bioquímico correspondiente.

10. 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

20. Describo el objeto del presente invento se declaran como no divulgadas ni practicadas en España las siguientes reivindicaciones.

1.- Difusor calefactor perfeccionado para yogurteras, caracterizado esencialmente por que está constituido por una placa de material transmisor del calor, configurada de modo que envuelve el fondo de la cubeta receptora de los recipientes destinados para el proceso bioquímico correspondiente, cuya placa presenta un alojamiento central para una resistencia calefactora, estando dicha placa difusora del calor en contacto con la pared externa de la cubeta a excepción de dicho alojamiento y una zona circundante, con lo que

se obtiene una más uniforme distribución del calor por toda la cubeta portadora de los mencionados recipientes.

2.- difusor calefactor perfeccionado para yogurteras.

Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva que consta de 4 páginas foliadas y escritas a máquina por una sola cara, acompañada de los dibujos reglamentarios.

Madrid, a 24 NOV. 1979

P.a.

M. J. ...  
P. B.



.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

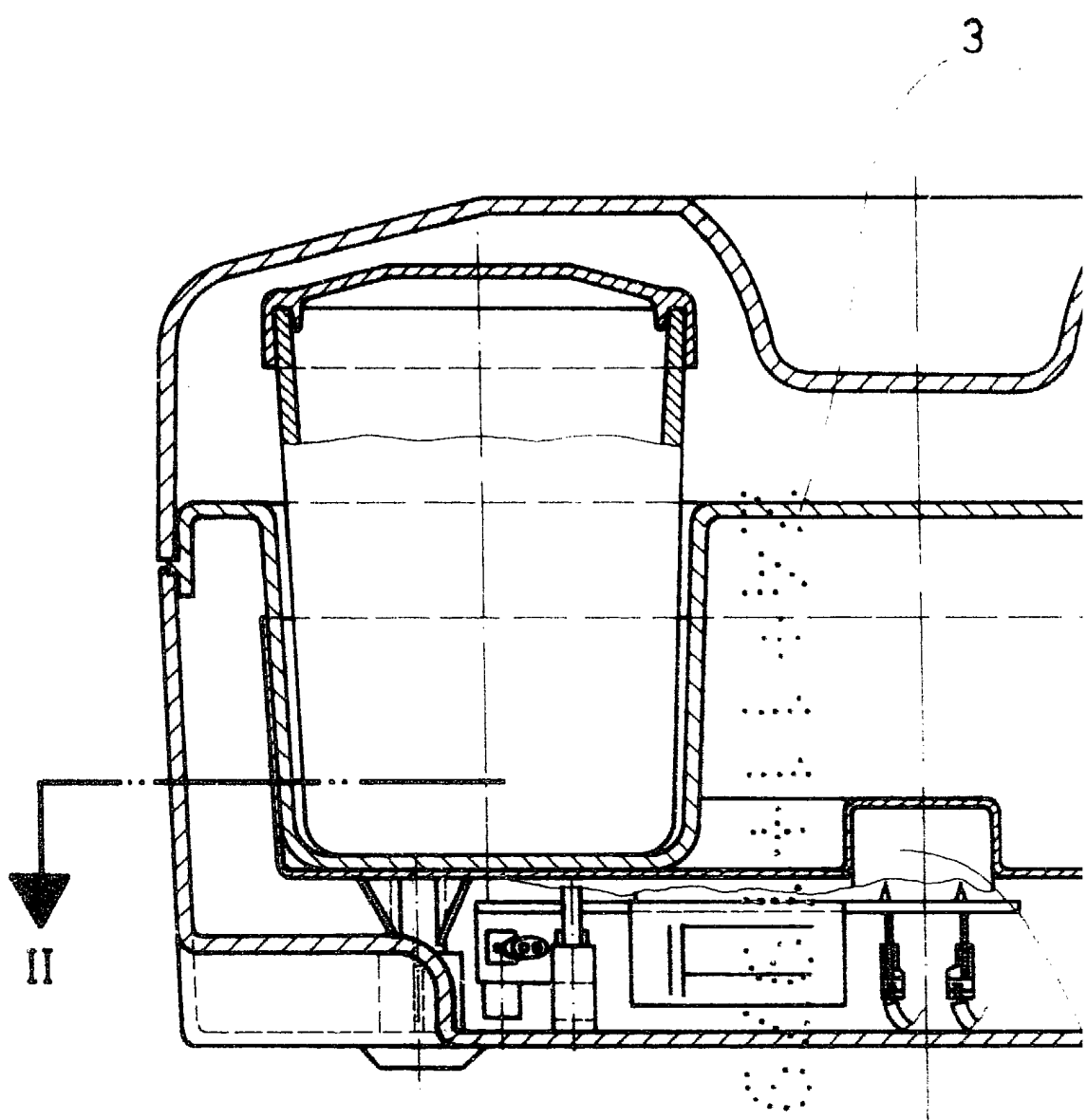
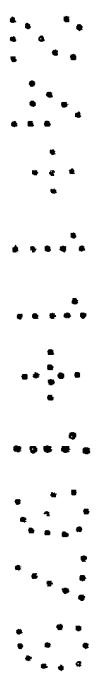
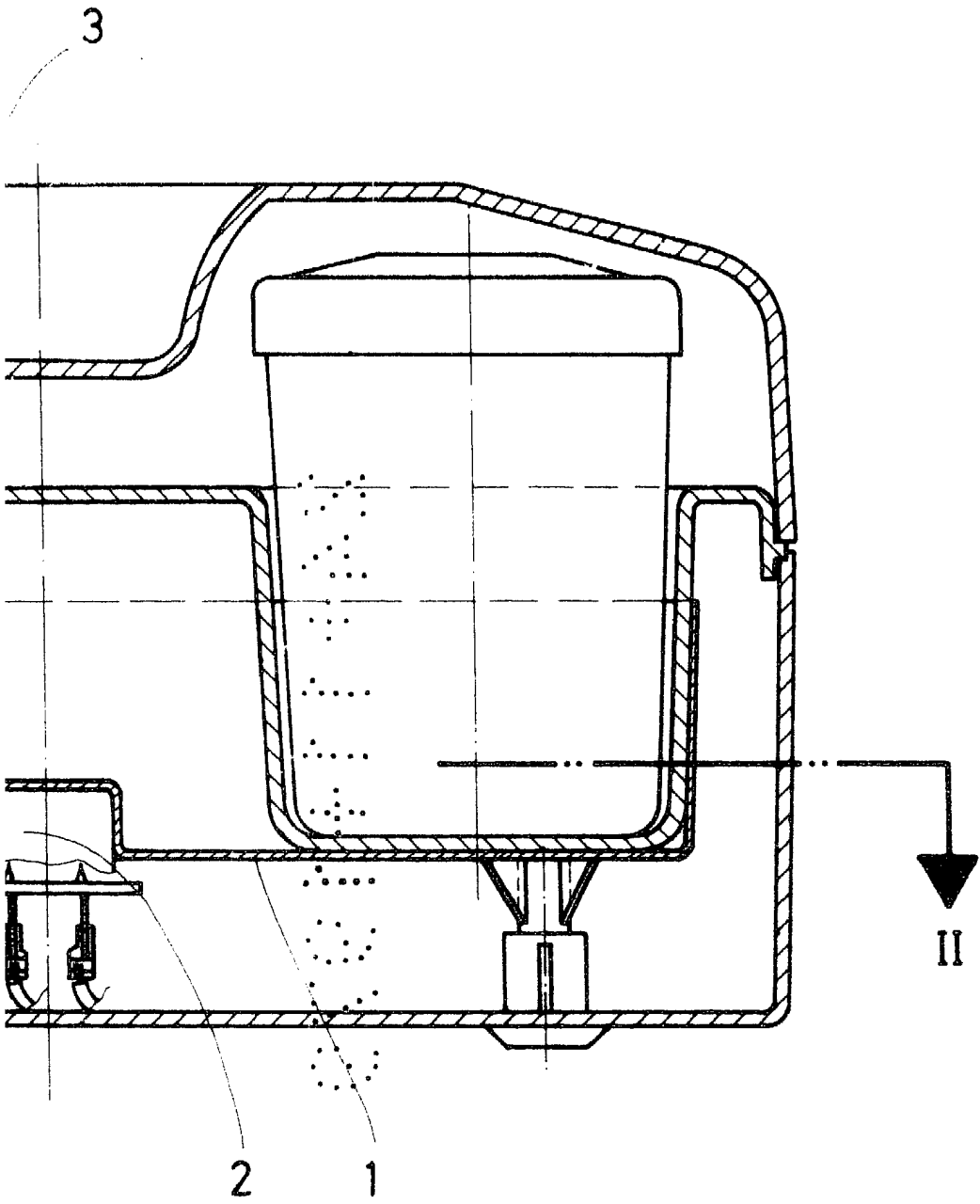


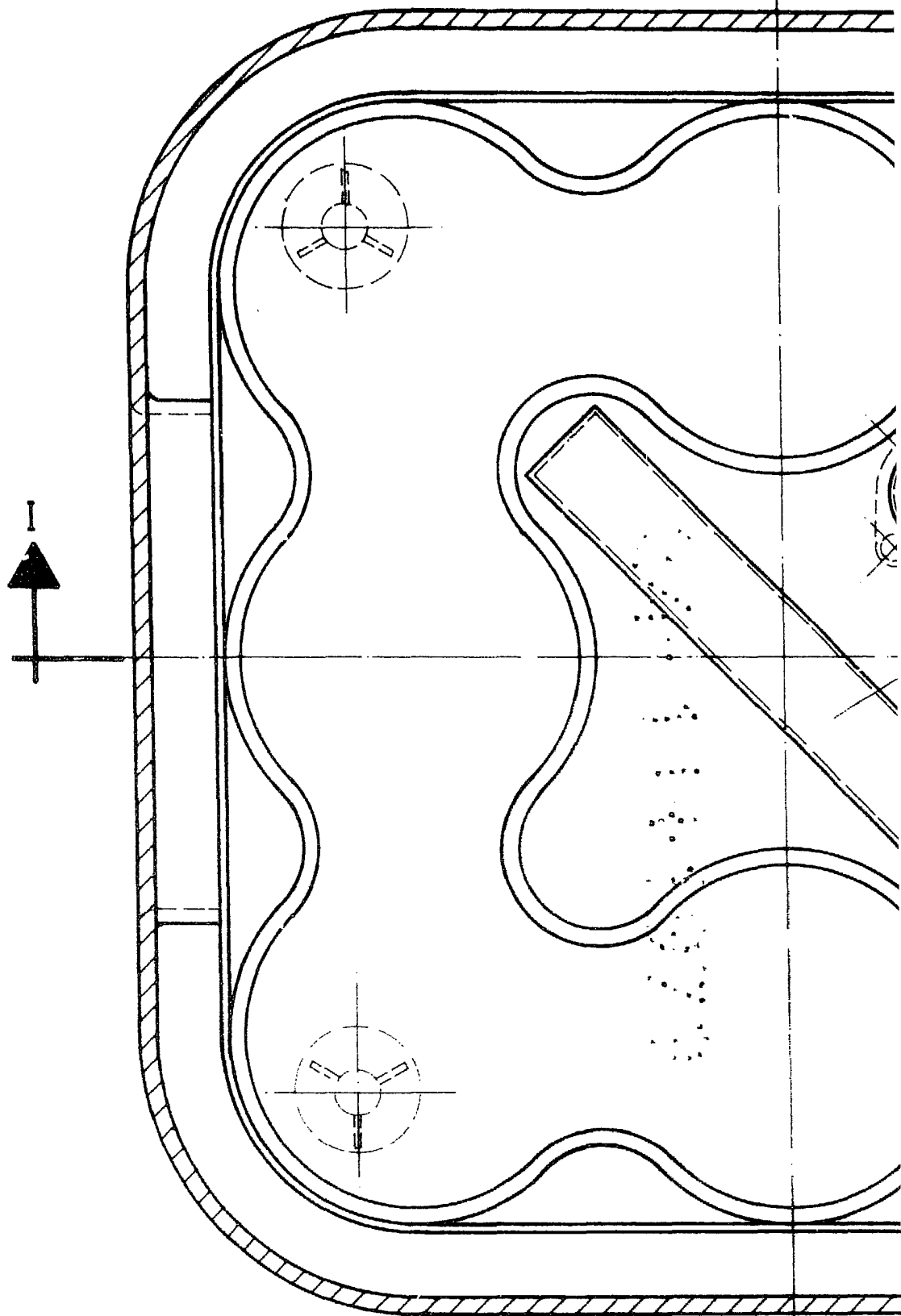
FIG. 1



G. 1

Madrid, a 24 NOV. 1979  
p. a.

ANEXO  
P. 5



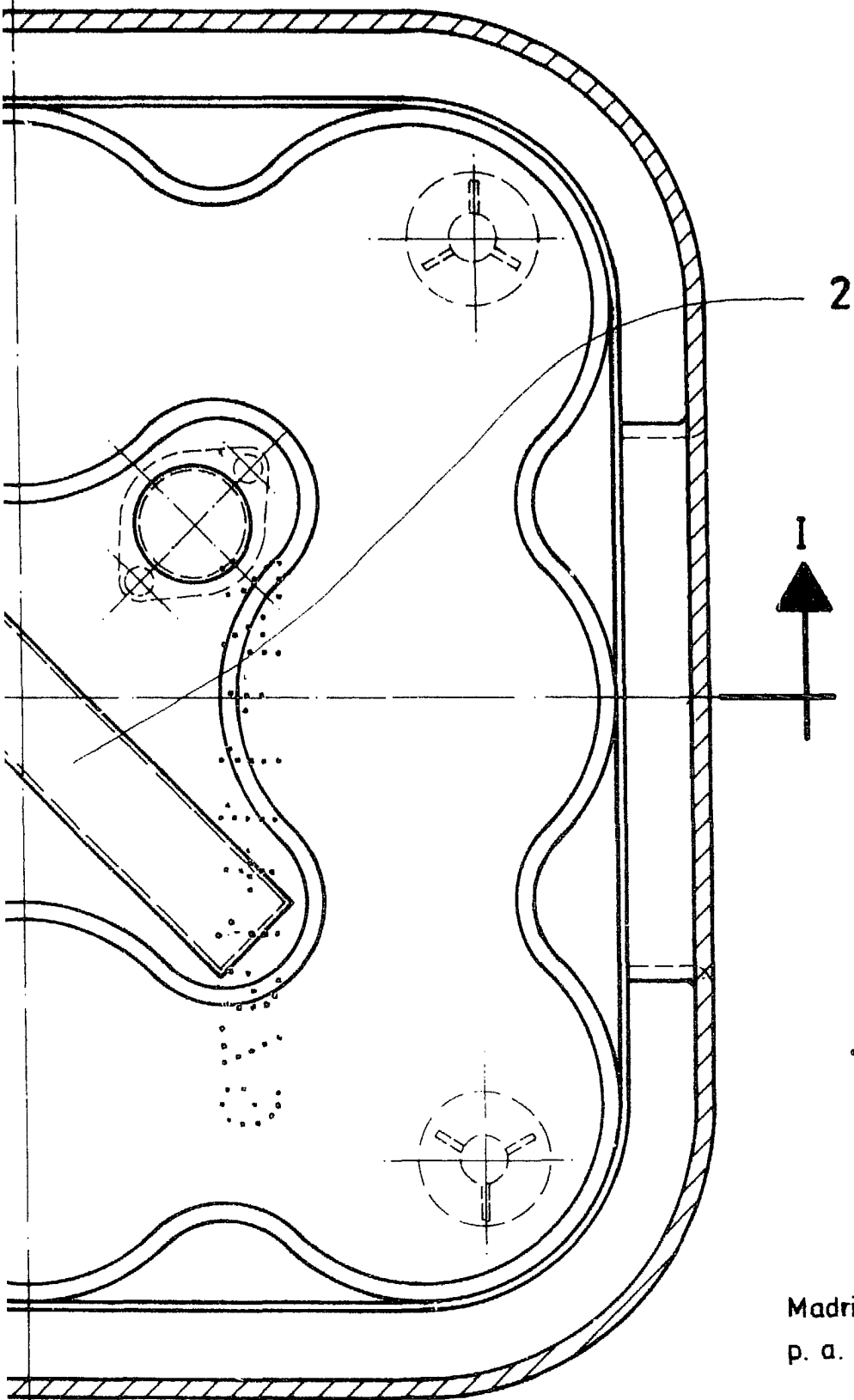


FIG. 2

Madrid, a 24 NOV. 1978

p. a.

M.<sup>te</sup> LUISA LUCI CUYAS

p. p.