

65945



•6 5945

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

por "UNA CAMPANA PARA CALENTAR VIANDAS", a favor de
D. Félix Soler-Quiman, de nacionalidad española, domi-
ciliado en Barcelona, Aribau, 153.

=====

MEMORIA DESCRIPTIVA

Este Modelo de utilidad describe una campana para
calentar y mantener calientes viandas antes de ser ser-
vidas a los comensales, que presenta por sus especiales
características técnicas, apreciables ventajas sobre las
ya conocidas. En efecto, esta campana está provista de
resistencias eléctricas en su interior; de modo que no
solamente puede garantizarse que la temperatura de la vian-
da se mantenga, exactamente, a la temperatura óptima y de-
seada para su servicio a la mesa y para ser ingerida, y

5.



- ello sin límite del tiempo transcurrido entre su preparación y su consumo, sino que también es posible, si así se desea, incrementar esta temperatura para provocar en tal vianda efectos térmicos especiales de acuerdo con la receta de su preparación. Citemos en este sentido los efectos de gratinado que hasta la fecha han venido efectuándose por medios primitivos y deficientes a base de planchas calientes puestas en contacto con la superficie externa de la vianda, verbigratia, el gratinado y la tostación superficial; y que como se sabe, requieren cierta habilidad, y con frecuencia quemar el manjar.
5. 10.

- En los dibujos que a título de ejemplo se adjuntan a esta memoria, se representa con suficiente detalle esta campana. En ellos, la figura I, es una vista lateral, la figura II, una vista de frente y la III una sección recta. En todas estas figuras puede observarse que la campana consiste en una cubeta -1- oblonga e invertida de chapa metálica embutida, de fondo plano -2-, en cuyo interior se aloja una placa de refractario -3- con canales -4- para unas resistencias eléctricas -5-, debidamente conectadas a través de la pared lateral -6- con las clavijas -7- que recibirán a los empalmes -8- de los conductores flexibles de enchufe -9-.
15. 20.

- La placa -3- se apoya en el fondo -2- de la -1- ocluyendo a la placa de amianto -10- y se sujeta por el marco metálico -11- fijo a los bordes inferiores -12- de la campana -1-.
- 25.

- Completan a esta campana las columnas -13-, también metálicas pero con zócalos -14- aislantes, las cuales aseguran una altura suficiente para que la cara inferior -15- de la placa -3- quede a cierta altura sobre
- 30.



el nivel superior -16- de la vianda -17- a calentar dis-
puesta en la bandeja -18-.

5. Por la parte superior, o sea la cara externa del
fondo de la campana está prevista una asa -19- protegi-
da con material atermo y eléctricamente aislante -20-.

Todo cuanto no afecte, altere, cambie o modifi-
que la esencia de la campana aquí descrita, será varia-
ble a los efectos del actual Modelo.

N O T A.

10. Se reivindica como objeto de este registro por
Modelo de utilidad:

1.- Una campana para calentar viandas, que se caracte-
riza porque esencialmente consiste en una cubeta metá-
lica plana, en cuyo interior se ajusta una placa de re-
fractario que lleva alojadas en ranuras adecuadas varias
15. resistencias eléctricas; esta cubeta queda dispuesta bo-
ca abajo, apoyándose sobre unas patas rígidas periféri-
cas y debidamente aisladas; por la cara superior de su
fondo presenta fija una asa de material aislante.

20. 2.- La propia campana de la reivindicación anterior,
caracterizada porque interpuesta entre el fondo de la
cubeta metálica y el dorso de la placa de refractario
se ocluya una lámina de material aislante.

25. 3.- La propia campana de las reivindicaciones anteriores,
caracterizada porque la placa de refractario se mantenga
debidamente ajustada a la cubeta por un marco metálico
fijo a los bordes de la cubeta.

30. 4.- La propia campana de las reivindicaciones anteriores,
caracterizada porque las patas de apoyo se fijen al mar-
co de retención de la placa de refractario.

5.- La propia campana de las reivindicaciones anteriores,

• 6 5945



caracterizada porque las resistencias eléctricas se conecten con los enchufes de conexión dispuestos en la pared externa y lateral de la cubeta.

5. Sean cuales fueren las circunstancias que concurran en la esencialidad del Modelo de utilidad, definido en las anteriores reivindicaciones, cual objeto es:
6.- "UNA CAMPANA PARA CALENTAR VIANDAS".

10. Consta la presente memoria de cuatro hojas foliadas, mecanografiadas por una sola cara y del dibujo unido a la misma.

Barcelona, diecisiete de abril de mil novecientos cincuenta y ocho.

P.A. de D. Félix Soler-Quiman

L. DURAN
P. P.

6 5945

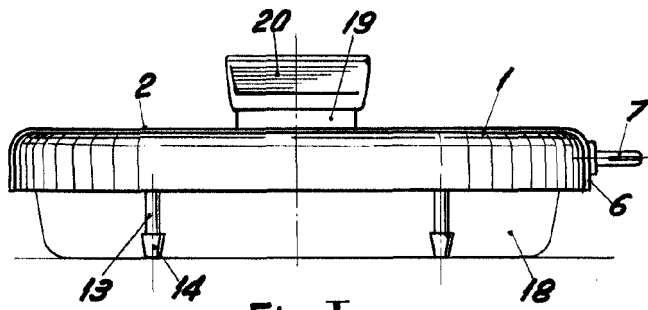


Fig. I

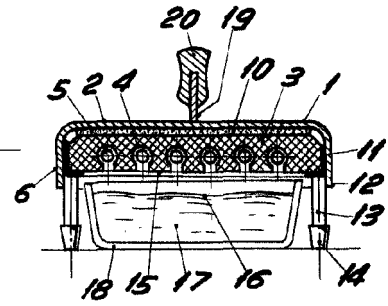


Fig. III

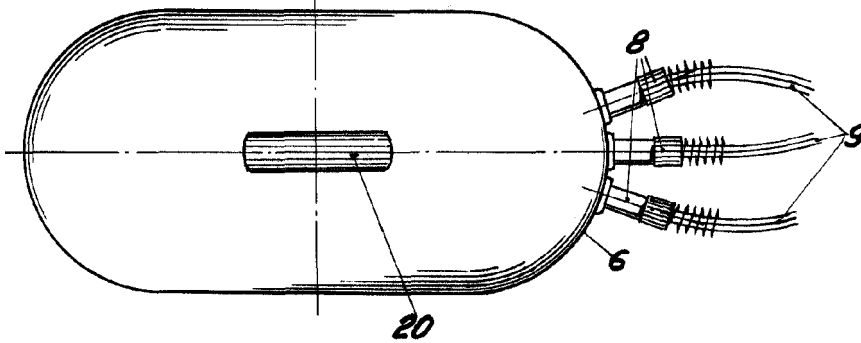


Fig. II

BARCELONA, 17 ABRIL DE 1958

L. DURAN

P.P.

ESCALA VARIABLE