

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

**OPIS OCHRONNY
WZORU
PRZEMYSŁOWEGO**

(19) **PL** (11) **8137**

(21) Numer zgłoszenia: **6395**

(22) Data zgłoszenia: **13.08.2004**

(51) Klasyfikacja:
07-02

(54)

Automatyczny piecyk z grilem

(30) Pierwszeństwo:

03.03.2004 (EM) 154828

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

Lidl Stiftung & Co. KG, Neckarsulm, (DE)

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:

29.07.2005 WUP 07/2005

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

Kompernass Hans-Alexander, Bochum, (DE)

PL 8137

Nr Rp. 8137

Klasa 07-01

Automatyczny piecyk z grilem

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest automatyczny piecyk z grilem, przeznaczony do wykorzystania zarówno indywidualnego w gospodarstwach domowych, jak i w gastronomii masowej.

W odniesieniu do znanych tego rodzaju, zbliżonych postaciowo wytworów, automatyczny piecyk z grilem wyróżnia się nową postacią przejawiającą się w układzie linii, konturów, kształtów, kolorystyce, strukturze, materiale oraz jego ornamentacji.

Wzór automatycznego piecyka z grilem jest uwidoczniony na rysunku, którego fig. 1 przedstawia automatyczny piecyk z grilem w widoku perspektywicznym z przodu, góry i lewego boku, fig. 2 - automatyczny piecyk z grilem w widoku z przodu, fig. 3 - w widoku z tyłu, fig. 4 - w widoku z lewego boku, fig. 5 - w widoku z prawego boku, fig. 6 - w widoku z góry, a fig. 7 - w widoku z dołu.

Automatyczny piecyk z grilem, według wzoru przemysłowego, charakteryzuje się tym, że ma kształt prostopadłościennego pudła o lekko wypukłych ścianach górnej i bocznych, posadowionego na dwóch nóżkach i mającego prostopadłościenną komorę do pieczenia i grilowania usytuowaną z przesunięciem do prawego boku, a zasłoniętą od przodu uchylnymi ku przodowi i do dołu prostokątnymi drzwiczkami.

Na ścianie górnej urządzenia przy lewym boku są ukształtowane w kolumnie jedna za drugą wydłużone proste szczeliny.

Na ścianie bocznej prawej z przodu jest ukształtowane pionowe proste zagłębienie o zaokrąglonych końcach.

Na ścianie bocznej lewej z przodu jest ukształtowane pionowe proste zagłębienie o zaokrąglonych końcach, a w dalszej części ku tyłowi krótkie szczeliny o zaokrąglonych ukośnych ściankach dolnych ułożone grupami u góry w sześciu kolumnach i sześciu rzędach i u dołu ukośnymi parami kolumn po dwie, po trzy i po cztery szczeliny w kierunku ku tyłowi.

Na ścianie dolnej wzdłuż każdego z boków rozciąga się profilowana belka stanowiąca nóżkę urządzenia. Pomiedzy nóżkami na ścianie dolnej są ukształtowane przy lewym boku w kolumnie jeden za drugim wydłużone proste żebra, a w dalszej części ściana dolna ma prostopadłościenne obniżenie o skośnych ściankach bocznych.

Każda z profilowanych belkowych nówek urządzenia w widoku od dołu ma prostą krawędź wewnętrzną i zaokrągloną krawędź zewnętrzną wychodzącą poza obręb prostopadłościennego pudła urządzenia oraz ma wystające do dołu dwie skrajne kołowe stopki. Belka nóżki jest w części środkowej boku łukowo wygięta ku górze i zagięta na ścianę boczną z utworzeniem wklęsłego od dołu i wypukłego u góry zachodzącego na ścianę boczną łukowego podwyższenia. Na powierzchni górnej łukowego podwyższenia nóżki przy ścianie bocznej urządzenia są ukształtowane niewielkie kopułki.

Ściana tylna ma ukształtowany przy lewym boku prostokątny występ, a na nim w kolumnie jedna za drugą wydłużone proste szczeliny o nachylonej ścianie dolnej, a w dalszej części ściana dolna ma prostopadłościenny rozległy występ o skośnych ściankach bocznych i mający na ścianie tylnej cztery promieniście ułożone swymi końcami owalne występy. Ze ściany tylnej automatycznego piecyka z grilem u dołu z lewego boku rozciąga się kabel przyłączeniowy z wtyczką, a po bokach u dołu są przymocowane profilowane haczyki skierowane na boki i przeznaczone do zawijania kabla.

Na ścianie przedniej wzdłuż prawego boku jest ukształtowany, mający zarys prostokątny z zaokrągloną krawędzią zewnętrzną odzwierciedlającą kształt ściany bocznej lewej automatycznego piecyka z grilem, delikatny występ z panelem sterowniczym urządzenia.

Panel sterowniczy stanowią ułożone od dołu ku górze owalny poprzeczny włącznik/wyłącznik, symboliczny obrazek wentylatora, pokrętło nastawy czasu z uchwytem wzdłuż średnicy, poprzeczny prosty zarys, pokrętło wyboru funkcji urządzenia z uchwytem wzdłuż średnicy, symboliczny obrazek termometru i pokrętło nastawy temperatury z uchwytem wzdłuż średnicy, a nad nim napis „bifinet” z wplecioną łukową linią.

Drzwiczki komory do pieczenia i grilowania są przezroczyste, a od dołu i góry mają poszerzone nieprzezroczyste obrzeże o wklęsłych odpowiednio ku dołowi i ku górze krawędziach wewnętrznych, względem płaszczyzny drzwiczek, odpowiednio górnej i dolnej. Do górnego obrzeża drzwiczek jest przymocowany rozciągający się wzdłuż całej długości drzwiczek uchwyt, który jest łukowo wygięty ku przodowi i ma w części centralnej od strony drzwiczek łukowo wygiętą listwę.

Komora do pieczenia i grilowania ma na swojej ścianie tylnej ukształtowane cztery promieniście ułożone swymi końcami owalne występy, a na ścianach bocznych ustawione naprzeciwko siebie prostopadłościennie występy będące kolejnymi stopniami półeczek stanowiących podparcie dla wyjmowanego wyposażenia wewnętrznego automatycznego piecyka z grilem. Wyposażeniem wewnętrznym może być brytfanna z obniżonym dnem i ażurowymi bocznymi uchwytami i ruszt z ukształtowanymi wzdłuż głębokości piecyka prętami.

Cechami istotnymi automatycznego piecyka z grilem jest to, że ma kształt prostopadłościennego pudła o lekko wypukłych ścianach górnej i bocznych, posadowionego na dwóch nóżkach i mającego prostopadłościenną komorę do pieczenia i grilowania usytuowaną z przesunięciem do prawego boku, a zasłoniętą od przodu uchylnymi ku przodowi i do dołu prostokątnymi drzwiczkami.

Na ścianie górnej urządzenia przy lewym boku są ukształtowane w kolumnie jedna za drugą wydłużone proste szczeliny.

Na ścianie bocznej prawej z przodu jest ukształtowane pionowe proste zagłębienie o zaokrąglonych końcach.

Na ścianie bocznej lewej z przodu jest ukształtowane pionowe proste zagłębienie o zaokrąglonych końcach, a w dalszej części ku tyłowi krótkie szczeliny o zaokrąglonych ukośnych ściankach dolnych ułożone grupami u góry w sześciu kolumnach i sześciu rzędach i u dołu ukośnymi parami kolumn po dwie, po trzy i po cztery szczeliny w kierunku ku tyłowi.

Na ścianie dolnej wzdłuż każdego z boków rozciąga się profilowana belka stanowiąca nóżkę urządzenia. Pomiedzy nóżkami na ścianie dolnej są ukształtowane przy lewym boku w kolumnie jeden za drugim wydłużone proste żebra, a w dalszej części ściana dolna ma prostopadłościenne obniżenie o skośnych ściankach bocznych.

Każda z profilowanych belkowych nóg urządzenia w widoku od dołu ma prostą krawędź wewnętrzną i zaokrągloną krawędź zewnętrzną wychodzącą poza obręb prostopadłościennego pudła urządzenia oraz ma wystające do dołu dwie skrajne kołowe stopki. Belka nóżki jest w części środkowej boku łukowo wygięta ku górze i zagięta na ścianę boczną z utworzeniem wklęsłego od dołu i wypukłego u góry zachodzącego na ścianę boczną łukowego podwyższenia. Na powierzchni górnej łukowego podwyższenia nóżki przy ścianie bocznej urządzenia są ukształtowane niewielkie kopułki.

Ściana tylna ma ukształtowany przy lewym boku prostokątny występ, a na nim w kolumnie jedna za drugą wydłużone proste szczeliny o nachylonej ścianie dolnej, a w dalszej części ściana dolna ma prostopadłościenny rozległy występ o skośnych ściankach bocznych i mający na ścianie tylnej cztery promieniście ułożone swymi końcami owalne występy. Ze ściany tylnej automatycznego piecyka z grilem u dołu z lewego boku rozciąga się kabel przyłączeniowy z wtyczką, a po bokach u dołu są przymocowane profilowane haczyki skierowane na boki i przeznaczone do zawijania kabla.

Na ścianie przedniej wzdłuż prawego boku jest ukształtowany, mający zarys prostokątny z zaokrągloną krawędzią zewnętrzną odzwierciedlającą kształt ściany bocznej lewej automatycznego piecyka z grilem, delikatny występ z panelem sterowniczym urządzenia.

Panel sterowniczy stanowią ułożone od dołu ku górze owalny poprzeczny włącznik/wyłącznik, symboliczny obrazek wentylatora, pokrętło nastawy czasu z uchwytem wzdłuż średnicy, poprzeczny prosty zarys, pokrętło wyboru funkcji urządzenia z uchwytem wzdłuż średnicy, symboliczny obrazek termometru i pokrętło nastawy temperatury z uchwytem wzdłuż średnicy, a nad nim napis „bifinet” z wplecioną łukową linią.

Drzwiczki komory do pieczenia i grilowania są przezroczyste, a od dołu i góry mają poszerzone nieprzezroczyste obrzeże o wklęsłych odpowiednio ku dołowi i ku górze krawędziach wewnętrznych, względem płaszczyzny drzwiczek, odpowiednio górnej i dolnej. Do górnego obrzeża drzwiczek jest przymocowany rozciągający się wzdłuż całej długości drzwiczek uchwyt, który jest łukowo wygięty ku przodowi i ma w części centralnej od strony drzwiczek łukowo wygiętą listwę.

Komora do pieczenia i grilowania ma na swojej ścianie tylnej ukształtowane cztery promieniście ułożone swymi końcami owalne występy, a na ścianach bocznych ustawione naprzeciwko siebie prostopadłościennie występy będące kolejnymi stopniami półeczek stanowiących podparcie dla wyjmowanego wyposażenia wewnętrznego automatycznego piecyka z grilem. Wyposażeniem wewnętrznym może być brytfanna z obniżonym dnem i ażurowymi bocznymi uchwytami i ruszt z ukształtowanymi wzdłuż głębokości piecyka prętami, jak uwidoczniono na załączonych fig. 1-7 rysunku.



Fig. 1

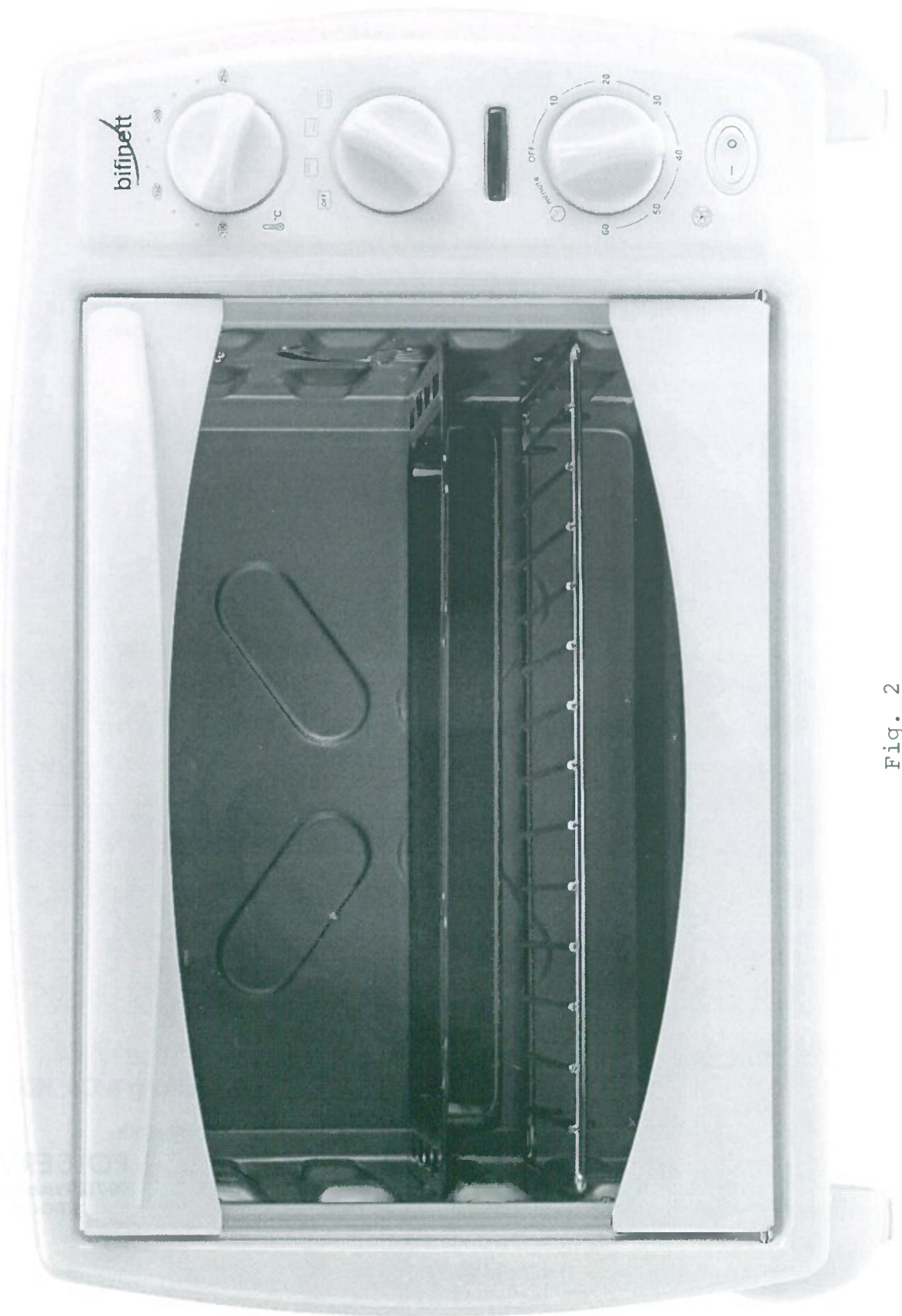


Fig. 2

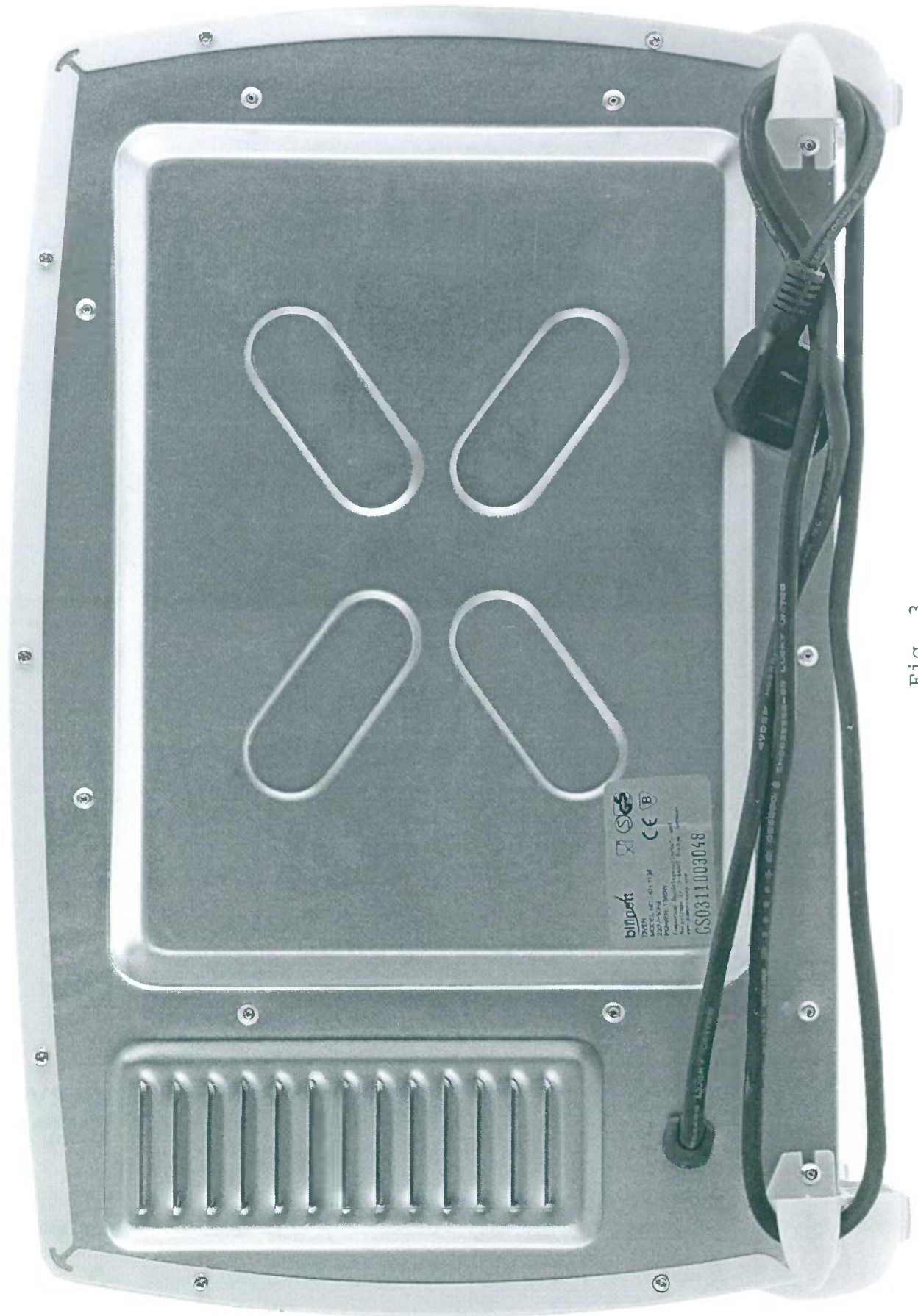


Fig. 3

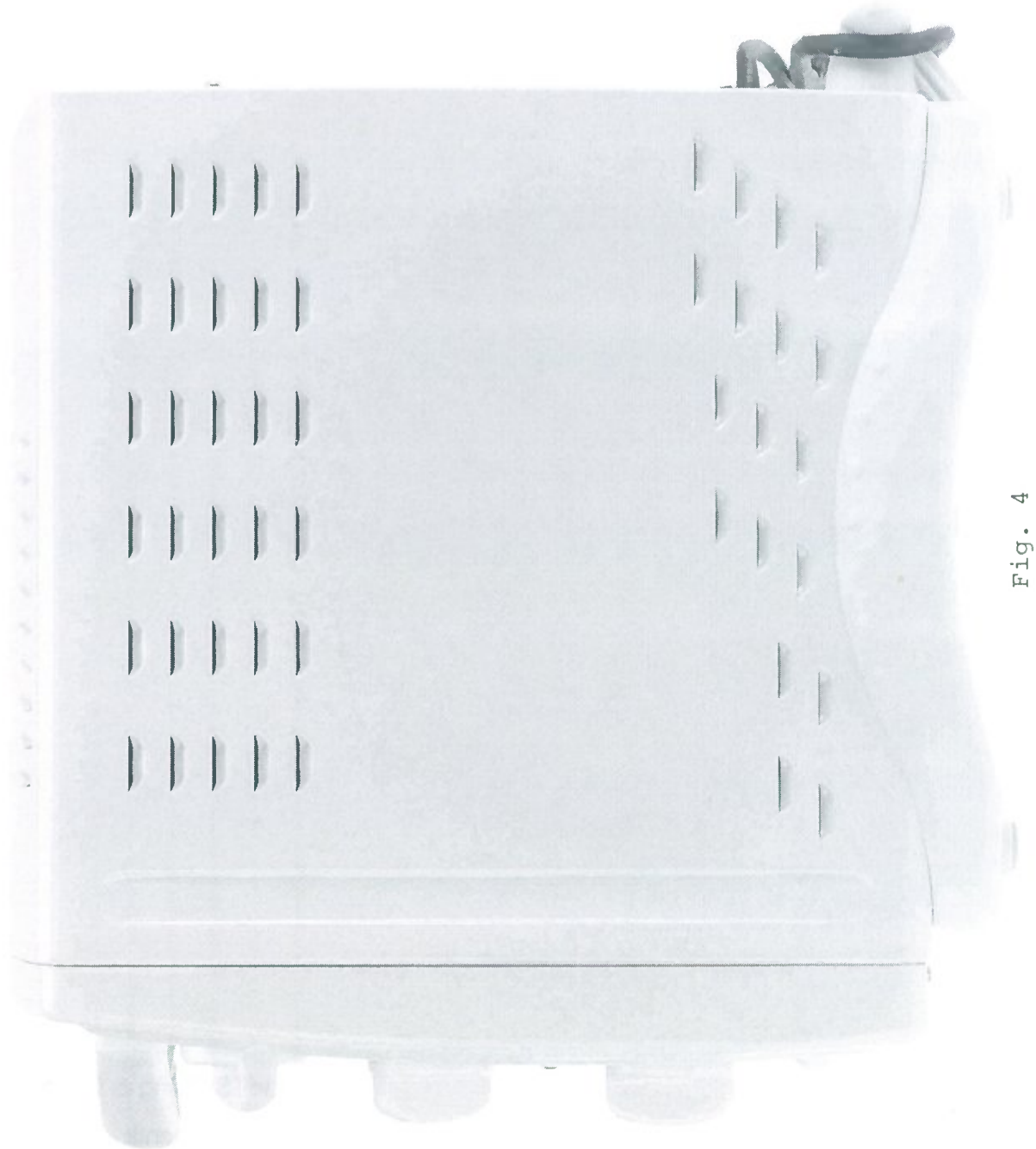


Fig. 4



Fig. 5



Fig. 6



Fig. 7