

SECRETARIA DE COMERCIO

Y

FOMENTO INDUSTRIAL

DIRECCION GENERAL DE INVENCIONES MARCAS
DESARROLLO TECNOLOGICO

INSTITUTO MEXICANO DE
LA PROPIEDAD INDUSTRIAL
Dirección Divisinal de Sistemas
y Tecnología de la Información

Sección: INVENCIONES Y MARCAS
Mes: MARZO
Año: 1988
Número: 001.



IM/RE/1988/03/001

GACETA

DE

INVENCIONES Y MARCAS

MEXICO

SECRETARIA DE COMERCIO
Y FOMENTO INDUSTRIAL
EN CIRCULACION EL DIA

AÑO LX

FEB 6 1990

marzo 1988.

(DIRECCION GENERAL DE
DESARROLLO TECNOLOGICO

(19) MX

(12) PATENTE

(11) 155565

(51) INT. CL⁴ F 04 C 2/02

(21) 188076 (22) 30-VI-81

(45) 24-III-88 (1)

(30) - - - - -

(52) 58-8

(54) "BOMBA ROTATORIA DE DESPLAZAMIENTO POSITIVO"

(57)

"BOMBA ROTATORIA DE DESPLAZAMIENTO POSITIVO".-- La presente invención se refiere a una bomba rotatoria de desplazamiento positivo del tipo que comprende un cuerpo con una cavidad con bordes circulares y una barrera en forma de luna, un disco impulsor integral con una flecha impulsora, un miembro sellante que gira en el mismo sentido y a la misma velocidad que el disco impulsor, y una cubierta, estando caracterizadas las mejoras por una pluralidad de pernos de sección circular fijos al disco impulsor y que desplazan al fluido al pasar por un pasaje de bombeo en la cavidad del cuerpo.

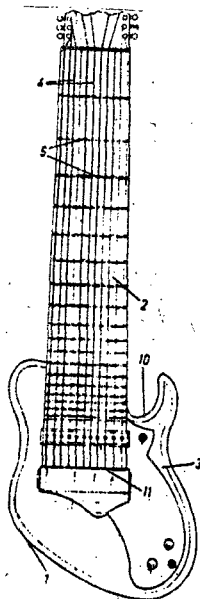


Fig. 1

CONTINUA EN LA SIGUIENTE PAGINA

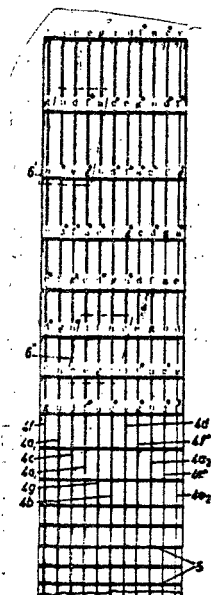


Fig. 2

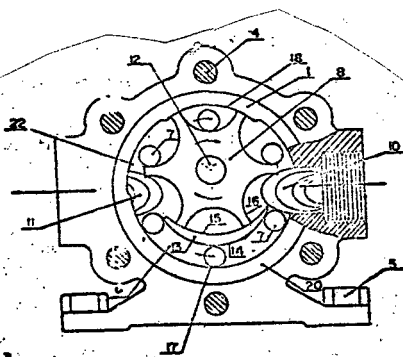


FIG. 3

(72) RICARDO CHICUREL UZIEL/MX

(73) RICARDO CHICUREL UZIEL/MX//MEXICO, D.F./MX.

(74) C. JAIME ROMERO ANAYA/RID GUADALQUIVIR # 69 DELG. CUAUHTEMOC, 06500 MEXICO, D.F./MX.

(1) ESTA PATENTE FUE PAGADA CON FECHA 24-III-88 QUE CORRESPONDE A SU FECHA DE CONCESION Y EXPEDICION DE TITULO.