

**SISTEMA MOTOR MOTRIZ CON BOMBEO HIDRÁULICO – HELICOIDAL,
AMPLIFICADOR DE POTENCIA A BAJAS RPM CON ALTA PRESIONES
OPERADO CON FLUIDOS NO VISCOSOS Y VISCOSOS**

REIVINDICACIONES

- 5 1. Dispositivo mecánico comprendido de una bomba motor rotativo hidráulico-helicoidal de circuito inteligente que emplea un fluido líquido o gaseoso a bajas revoluciones por minuto para impulsar fluidos circundantes dentro de la bomba a una presión de 1000000 N/m² hasta 30000000 N/m².
2. El dispositivo mencionado en la reivindicación 1 tiene un sistema neumático e
- 10 2. hidráulico helicoidal de seis levas y 12 pistones que impulsar fluidos circundantes dentro de la bomba desde 1000000 N/m² hasta 30000000 N/m².
3. El cuerpo de bomba mencionado en la reivindicación 1 tiene una sección de cuatro pistones de admisión como motores impulsados por fluidos que accionan las levas para iniciar el proceso mecánico para transportar fluidos no viscosos y
- 15 3. viscosos de alta presión de 1000000 N/m² hasta 30000000 N/m².
4. El dispositivo mencionado en las reivindicaciones 1 a 3 tiene un sistema controlado por ordenador de medición de caudales para el aprovechamiento de uso de las presiones accionado de forma automática caracterizado por tomar datos de las presiones y emplear la información recaudada para automatizar el uso de las
- 20 4. presiones.