

atencionalciudadano

De: Gustavo Hernández Avila [gustavohernandezavila@gmail.com]
Enviado el: Viernes, 21 de Octubre de 2011 06:54 a.m.
Para: atencionalciudadano@sic.gov.co
Asunto: Rad. 11-115049
Datos adjuntos: Dibujos sistema de transporte por gravedad 1 003.jpg; DESCRIPCION DE DIBUJOS PARA SIC.docx; Dibujos sistema de transporte por gravedad 1 004.jpg

Señores
Superintendencia de Industria y Comercio
Grupo Nuevas Creaciones

Adjunto les estoy enviando informacion relacionada con mi solicitud de patente de modelo de utilidad radicada con el No 11-115049.

Cordialmente

Gustavo Hernández Avila

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 11-115049- -00003-0000

Fecha: 2011-10-24 17:21:32 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 3 MODELO Eve: 1 REGDEPOSITO
Act. 329 CTOINFORMACION Folios: 4

a)

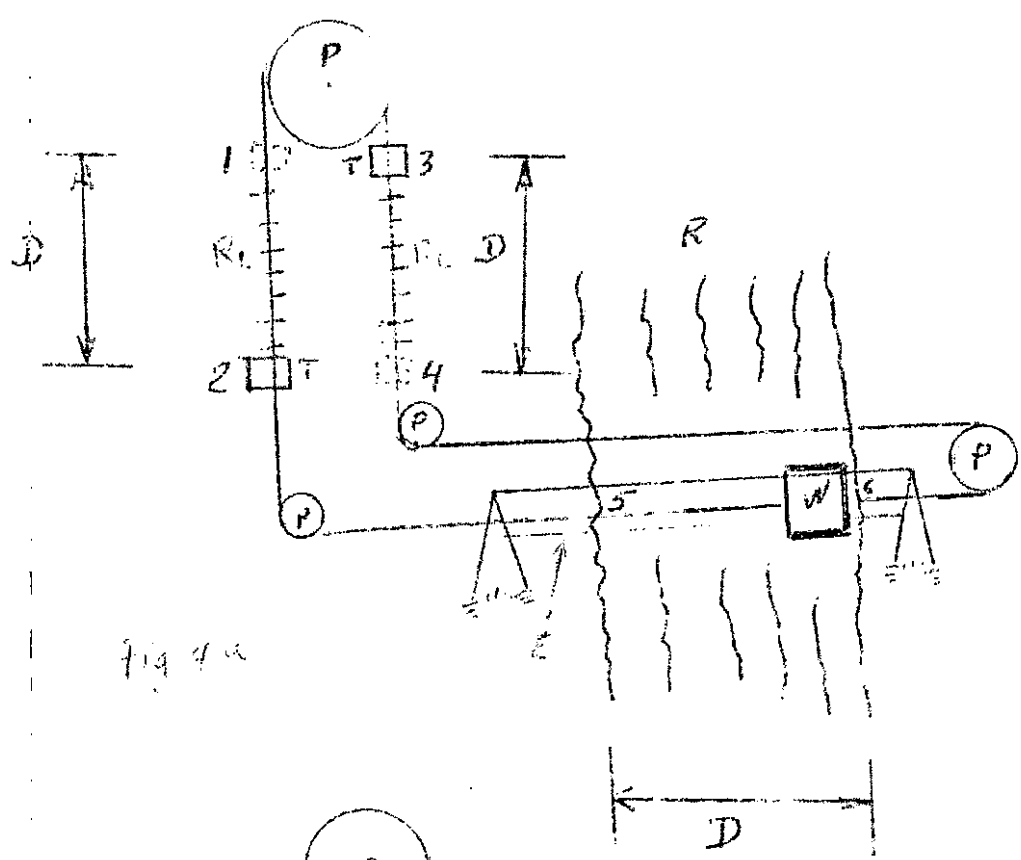


fig 4a

b)

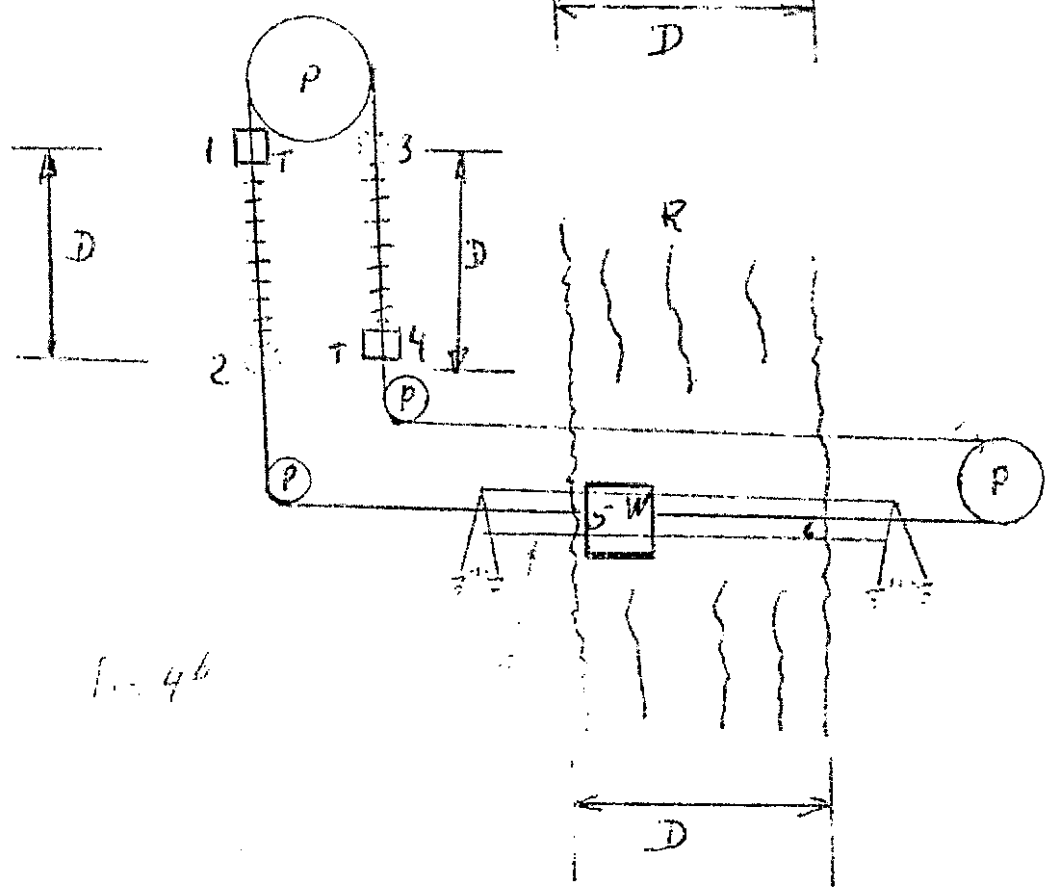


fig 4b

Ver Fig. 4ª

Se cuenta con una instalación de un sistema de transporte por gravedad cuyo único cable de tracción desplazándose sobre poleas en bucle cerrado estará solidario con dos tanques de agua T que se desplazan sobre rieles RI y se extiende hasta el lado opuesto del río R arrastrando en su desplazamiento un vagón W el cual se desliza sobre dos cables estacionarios E dando como resultado cuando se requiera poder cruzar el río en dos direcciones (6-5 y 5-6).

Si se trata de pasar carga y pasajeros mediante vagón W a través del río R en la dirección 6-5 .

Ver Fig 4a

Inicialmente los tanques T en el punto 3 y el punto 2 están vacíos ; entonces se llena de agua el tanque T en el punto 3 . Con el peso del agua el tanque T del punto 3 bajará hasta el punto 4 recorriendo una distancia D igual al ancho del río R moviéndose el cable en dirección de las manecillas del reloj, lo que hace que el vagón W haga el cruce del río desde el punto 6 hasta el punto 5 .

Para hacer el recorrido de carga y pasajeros a la inversa en la dirección 5-6

Ver Fig 4b

El agua del tanque T en el punto 4 del anterior recorrido es desalojada y se llenará el tanque T del punto 1 cuyo peso hará caer este tanque hasta el punto 2 recorriendo una distancia D haciendo que el bucle cerrado del cable se mueva en dirección contraria a las manecillas del reloj llevando el vagón W del punto 5 al punto 6.

Ibagué Octubre 21 de 2011

SEÑORES

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

GRUPO NUEVAS CREACIONES

ASUNTO: Información adicional para adjuntar al Radicado No 11-115049

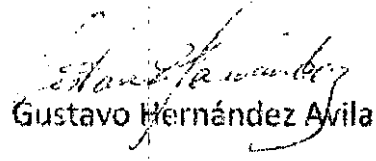
Respetados Señores :

De acuerdo a la referencia les estoy adjuntando dos (2) páginas con información adicional a la ya entregada a Uds. el día dos de Septiembre del 2011 para solicitud de Patente de Modelo de Utilidad ,que les ruego sean tenidas en cuenta .

La páginas son la No 20 con dibujos de una aplicación mas de mi proyecto y la pagina No 21 con la descripción de dicha aplicación .

Por su amable atención doy mis anticipados agradecimientos

Cordialmente



Gustavo Hernández Avila

CC 17 113 121 de Bogotá