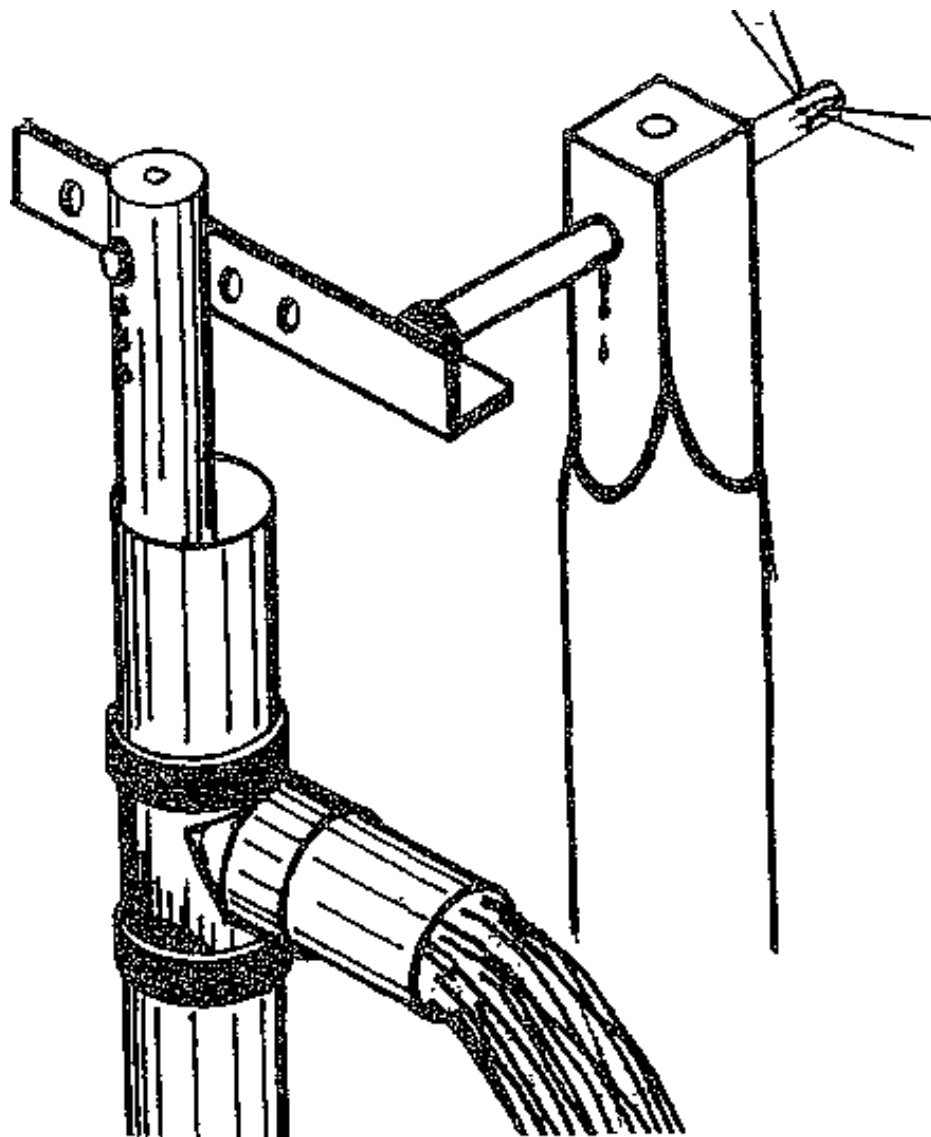


MOLINO DE VIENTO CRETENSE - BOMBA

COLOMBIA

22.05.88



OBJETIVO

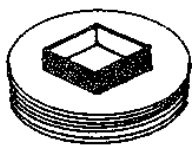
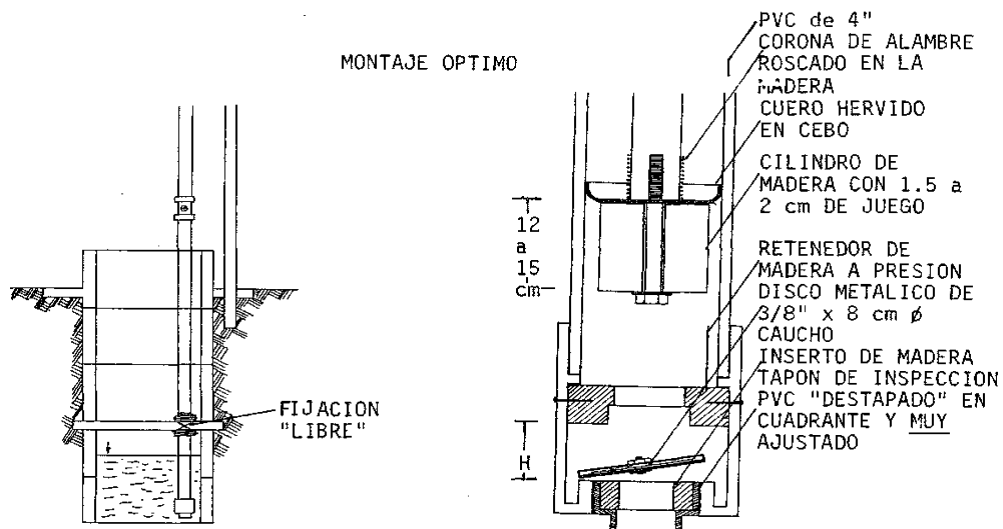
Presentar la bomba abierta adecuada al uso en molinos de viento cretenses.

PRINCIPIO

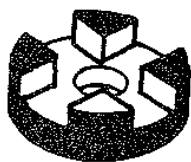
Bomba aspirante impelente de pistón flotante que oscila con el cigüeñal para alinear la carga a lo largo de la biela. Se fija generalmente a una viga que cruza el pozo en el brocal o más abajo si es posible.

MEDIDAS CRÍTICAS

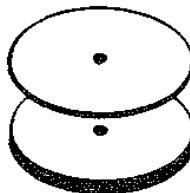
En el retenedor la altura de las "almenas" deberá ser más de 1.5 cm y el hueco de más de 5 cm \varnothing . El diámetro de la cortina se debe adaptar de tal manera que en cualquier posición lateral sobre un centímetro de cierre sobre el asiento. El asiento deberá ser de madera dura, liso en su parte superior, y su hueco de más de 5 cms. \varnothing , la altura del espacio en que se mueve el disco metálico no debe ser de más de 5 cms. El pistón de madera debe tener un juego de 1.5 a 2 cms. con respecto al tubo. El pistón nunca debe quedar muy cerca al retenedor de madera, ni se lo debe golpear durante la instalación.



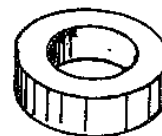
TAPON
"DESTAPADO"



RETENEDOR
DE MADERA



CORTINA DE DISCO
DE HIERRO Y CAUCHO



ASIENTO O
INSERTO DE
MADERA DURA

CONTACTOS

COLOMBIA

Centro Las Gaviotas

Ap. Aéreo # 18261 Bogotá - Colombia