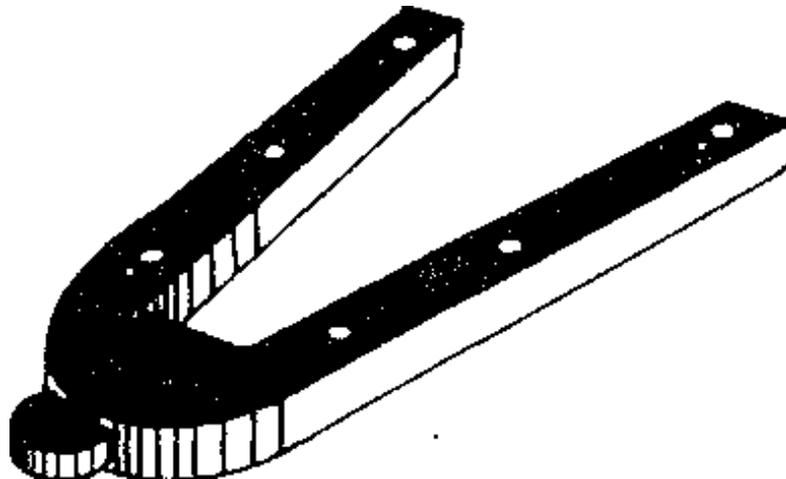


TRANSPORTE FUERA DE LA VÍA BIRLOCHE

CHILE

11.11.87



OBJETIVO

Transporte de carga fácil y rápido, especialmente de leña y carbón. En las áreas de bosques es de mucha ayuda para el operario ya que elimina los esfuerzos físicos y aumenta el rendimiento en tiempo.

PRINCIPIO

Un tronco en forma de V de diámetro grueso, es utilizado como base para soportar un tendido de madera, el cual es el apoyo de los productos o equipos que se van a transportar; el tronco se desliza por el suelo al ser arrastrado por el animal como una canoa por el agua.

CAPACIDAD

Este sistema de transporte es muy práctico para el acarreo, en especial de leña y carbón en las zonas de bosques. Su capacidad no se limita a estos solamente sino que es el medio de transporte más usado para senderos y caminos dificultosos, a los cuales la rueda y el vehículo no entran por el barro y las piedras.

VENTAJAS

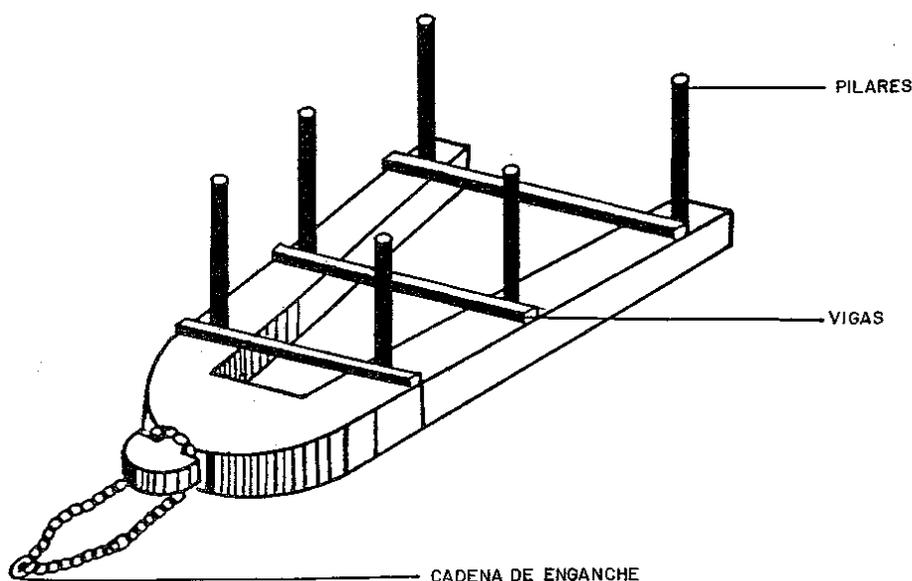
El costo de esta tecnología es cero ya que todos los materiales los puede adquirir el campesino dentro de los recursos existentes en su predio.

No requiere ningún tipo de mantenimiento.

Para su construcción no se necesita un equipo especial y es totalmente auto construido.

DESVENTAJAS

El tendido de apoyo de la carga no facilita el transporte de elementos pequeños sueltos, a no ser que se le aumente la densidad del mismo.



CONTACTOS

CHILE

Catastro Nacional de Tecnologías Campesinas

Casilla 6122 Correo 22 Santiago - Chile

ANOTACIONES

Su origen se desconoce, puesto que se usa desde hace mucho tiempo, y se supone que su entrada a Chile se produjo al mismo tiempo que la entrada de la rueda.