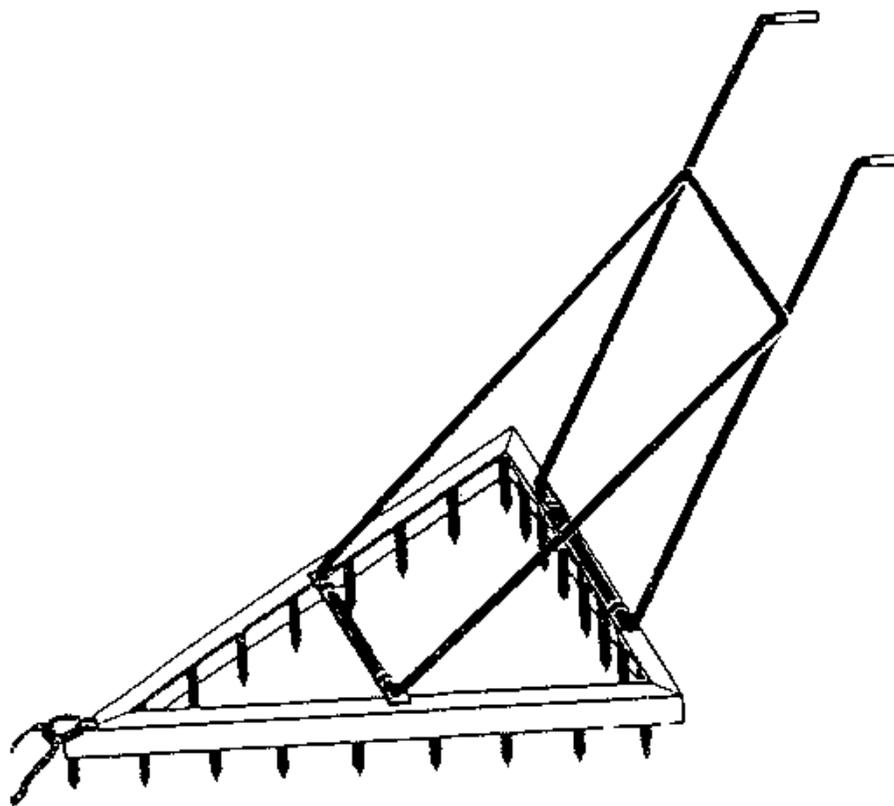


LIMPIADOR DE MALEZAS DE TIRO ANIMAL PARA MELONES Y SANDÍAS

CHILE

02.11.87



OBJETIVO

Instrumento para efectuar la limpieza entre surcos en los cultivos de sandías y melones. Reemplaza la limpieza a mano.

PRINCIPIO

Piezas (tiros) metálicas, unidas en forma de triángulo, las cuales en su parte inferior llevan unas puntas metálicas hacia abajo con un sistema de agarradera tipo manubrio para guía.

CAPACIDAD

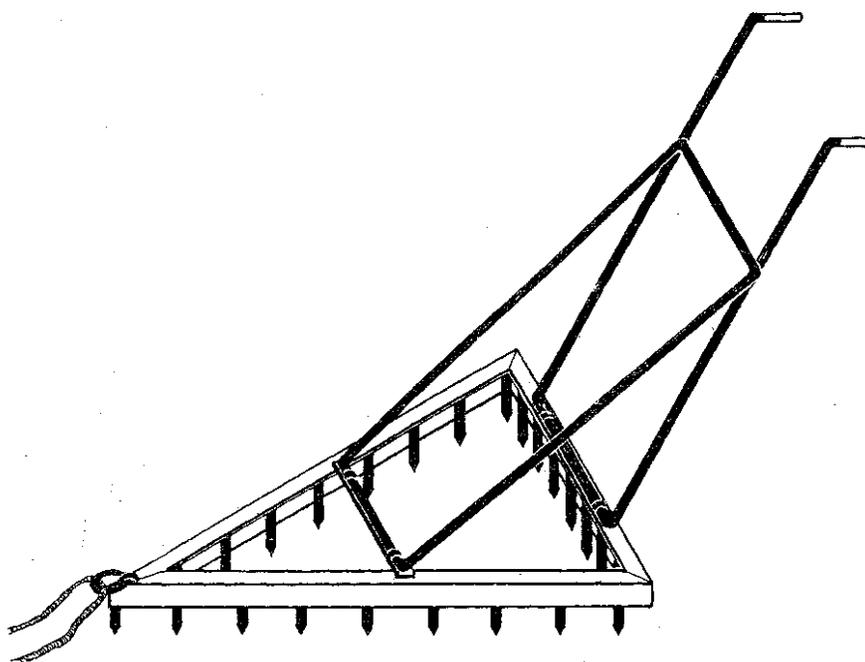
La capacidad de este rastrillo se puede dar en los siguientes términos:
La limpieza de 1 hectárea de cultivo de melones se hace en dos horas de trabajo.

VENTAJAS

Disminuye esfuerzos y aumenta el rendimiento en la labor de limpieza en este tipo de cultivos ya que reemplaza la limpieza a mano. Se puede construir en base a materiales de desechos. No requiere equipo sofisticado para su construcción. Se le puede aumentar de peso (adicionalmente) en caso de que se requiera, para que las puntas se entierren a mayor profundidad.

DESVENTAJAS

Se necesita equipo de soldadura para fabricarlo.
No se puede mantener a la intemperie cuando no se esté utilizando.
Puede romper las raíces superficiales de las plantas



CONTACTOS

CHILE
GIA Catastro Nacional de Tecnologías Campesinas
Casilla 6122 Correo 22 Santiago - Chile

ANOTACIONES

Esta tecnología es una adaptación de la rastra de clavos tradicional que se utiliza para arrancar las malezas que crecen entre los surcos de los cultivos de sandía y melones. Fue detectada en la localidad de Valdivia de Paine, Comuna de Buin, ubicada en el área Metropolitana.