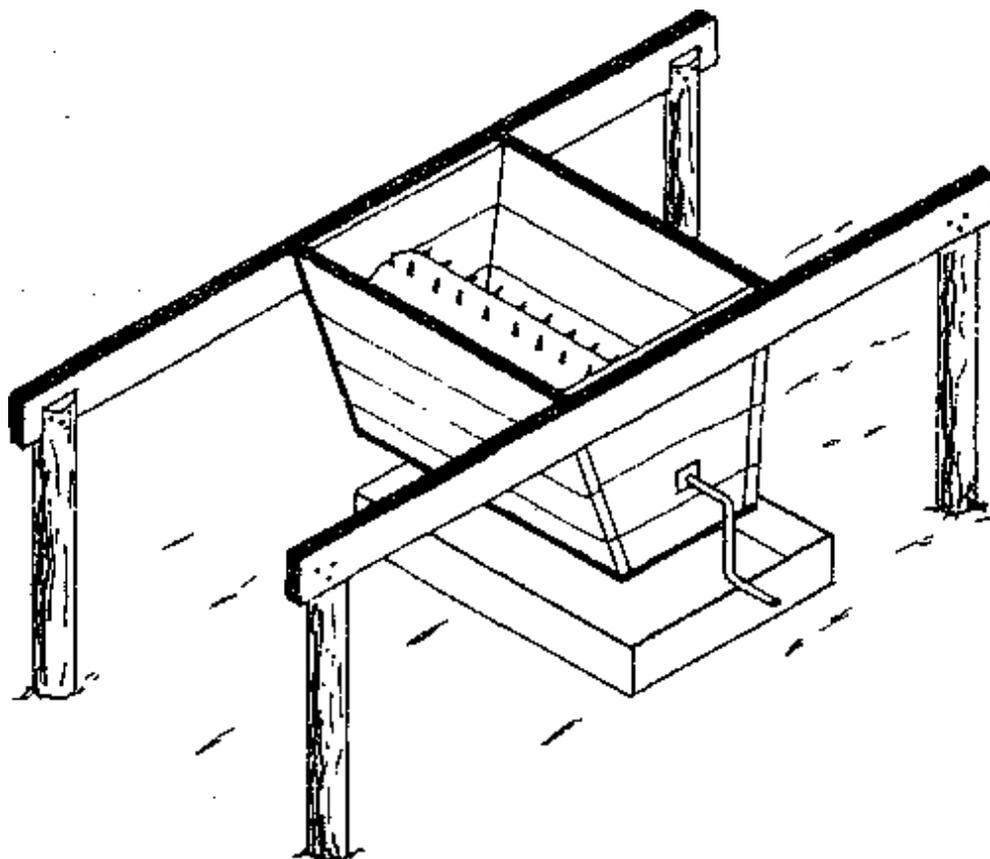


RASCADOR DE MARAÑÓN

BRASIL

20.10.87



OBJETIVO

Permitir al operador rasgar el fruto del marañón con mayor rapidez y menor esfuerzo, multiplicando la energía del brazo.

PRINCIPIO

Rodillo con puntas metálicas que se acciona manualmente y que al girar va rasgando los cuerpos que se introducen en el depósito del aparato. Parte del jugo escurre directamente en esta operación y parte queda en la pulpa, que es prensada posteriormente. Algunos procesadores colocan púas en la caja para evitar que el rodillo se atasque.

CAPACIDAD

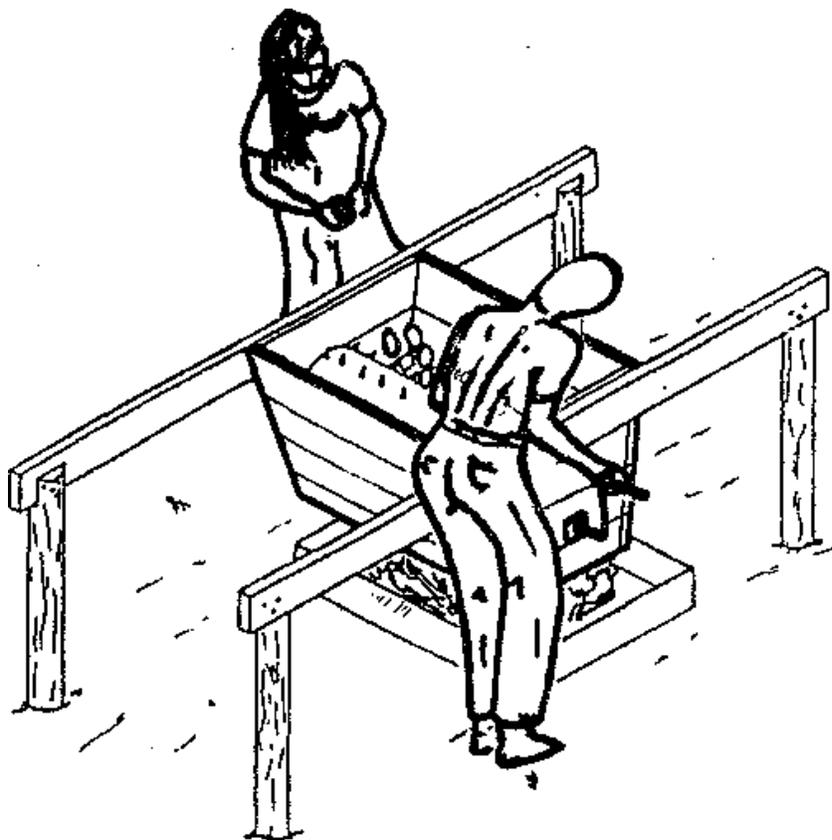
Se aumenta la capacidad en un 80% comparado con el sistema tradicional de machacado.

VENTAJAS

Disminuye el esfuerzo del operario. Muy bajo costo y de fácil construcción.
Se puede utilizar en pequeñas explotaciones y aún en medianas producciones de jugo (cantidad de fruta a procesar).

DESVENTAJAS

Se debe hacer mantenimiento esporádico en las cavidades que alojan el eje del rodillo, se recomienda montarlo sobre balineras, de ser posible.



CONTACTOS

BRASIL

EMBRATER Empresa Brasileira de Assistência Técnica e Extensão Rural
Av.W/3-Q.515-BI."C" - Lote 03 Brasília, DF – Brasil.

ANOTACIONES

La tecnología ha sido ensayada ya con éxito en Panamá, Honduras y Colombia.