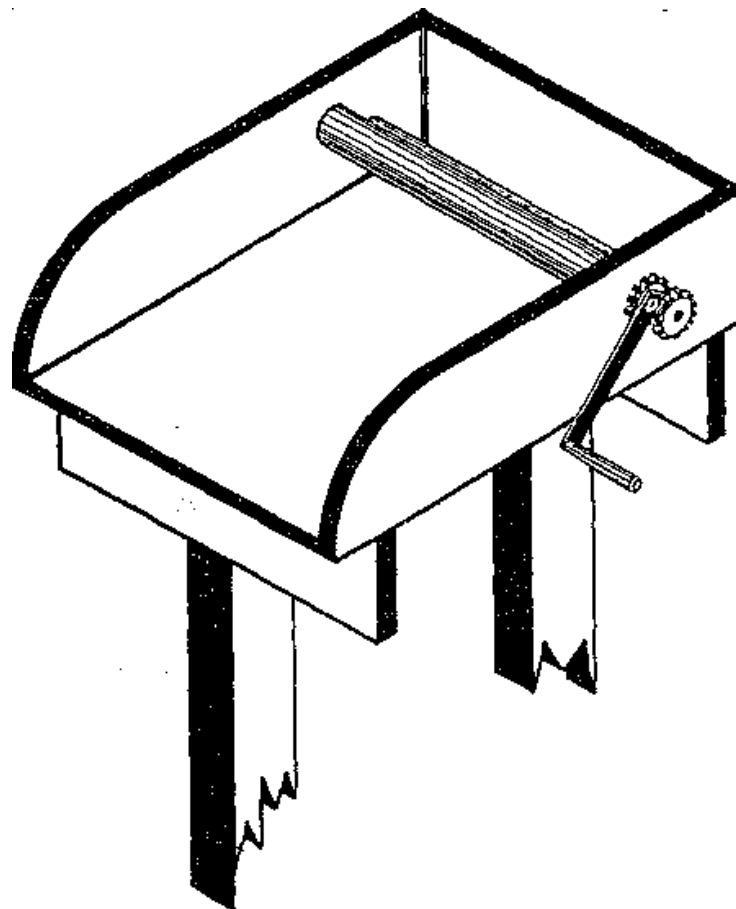


## SOBADOR MANUAL DE MASA

CHILE

11.01.88



### OBJETIVO

Permitir el amasado o sobado semi-industrial de masa para pan. En buena parte el sabor y el esponjado del pan dependen de este proceso el cual generalmente constituye el elemento limitante.

### PRINCIPIO

Dos rodillos de madera separados 1 cm giran en sentidos opuestos mediante la acción de una manivela. El diámetro de los rodillos depende del tamaño de los engranajes que se puedan conseguir, aunque se recomiendan unos 4 a 5 cm de diámetro.

### CAPACIDAD

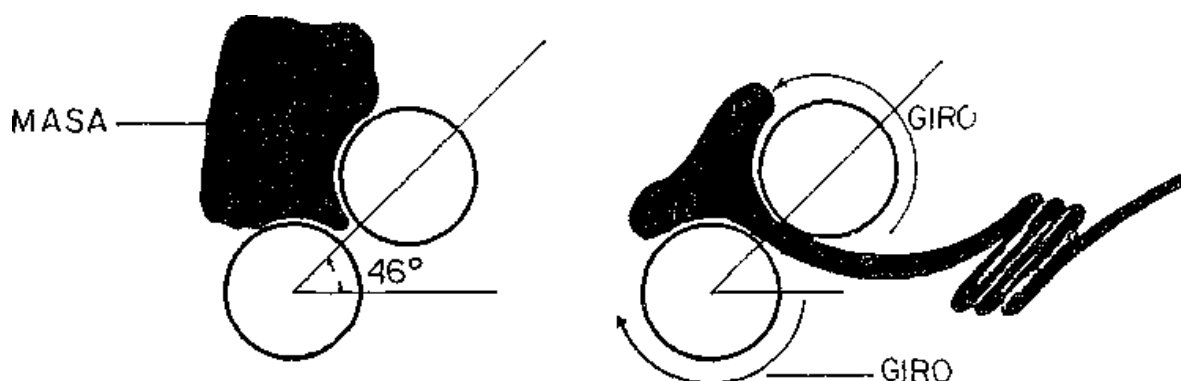
5 a 10 kilogramos de masa por hora.

## VENTAJAS

Reduce la componente más dispendiosa del proceso de fabricación de pan, es fácil de construir y mantener, es barata. Contribuye a la autosuficiencia local.

## DESVENTAJAS

Su construcción depende de la consecución de los engranajes (6 cm  $\varnothing$  típicamente).



## CONTACTOS

CHILE

GIA Grupo de Investigaciones Agrarias - Academia de Humanismo Cristiano  
Casilla 6122 Correo 22, Santiago – Chile.

TECNOLOGÍAS EN LA ERRADICACIÓN DE LA POBREZA  
PROYECTO REGIONAL PARA LA SUPERACIÓN DE LA POBREZA R.L.A./86/004

