

SEMBRADOR DE CHUZO CENATA

REPÚBLICA DOMINICANA
HONDURAS

04.02.88



OBJETIVO

Siembra manual, con adición suplementaria de abono y/o insecticida para granos tales como frijol, soya, maíz, etc.

PRINCIPIO

Un cuerpo tubular sirve a la vez de soporte para la cuchilla de corte, canal para la localización de la semilla y soporte para un alimentador inercial de abono químico y/o insecticida.

CAPACIDAD

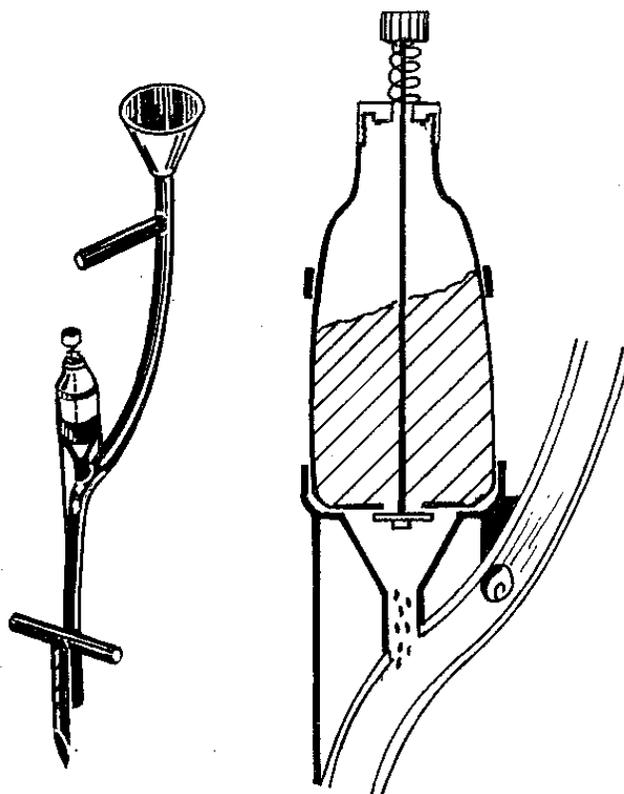
Aumenta en un 50% la capacidad del chuzo tradicional, además de permitir la adición de insecticida o abono químico de disolución lenta.

VENTAJAS

Se utiliza el impacto a la vez que la fuerza de la mano y el pie para enterrar la cuchilla, aunque aparentemente es complejo, constituye un implemento liviano robusto y con una sola pieza móvil elemental, permite realizar labranza mínima.

DESVENTAJAS

El tamaño de la cuchilla es muy pequeño, y esto a veces dificulta la colocación del grano. En muchos países le cuesta trabajo al agricultor el acostumbrarse a un chuzo corto como éste. El dispensador inercial aunque es elemental, una vez dañado es muy difícil de comprender.



CONTACTOS

REPÚBLICA DOMINICANA
CENATA Centro de Tecnología Apropriadada
Pontón de la Vega – República Dominicana

HONDURAS
Unidad de Desarrollo y Adaptación - Secretaría de Recursos Naturales
Comayagua – Honduras

ANOTACIONES

El CENATA especifica un valor de materiales de US\$ 7.00.