Excavador selectivo

Esta máquina está diseñada para la eliminación selectiva de plantas de vivero hasta un diámetro de tronco de 10 cm.

El arranque puede hacerse en hileras, a intervalos o localmente en una parcela. Después de cavar, es posible sacudir la planta para quitarle la tierra y transportarla. La máquina está compuesta por 3 elementos:

- un marco de montaje en el tractor.
- Una cabeza de ancla en el suelo.
- Una hoja de corte.

El bastidor está montado de forma rígida en la parte trasera o delantera del tractor (el tractor a utilizar es preferiblemente un tractor estrecho, de una anchura máxima de 1,40 m o un tractor de orugas).

La unidad de anclaje asegura la estabilidad de la combinación máquina + tractor durante la cosecha y actúa como un elevador.

La cuchilla corta la tierra en una trayectoria circular para formar un terrón.

Una vez elegida la planta que se va a arrancar, se coloca el tractor a la izquierda de la planta (la rueda a 30 cm de la planta); cuando la cuchilla está delante de la planta, se baja el cabezal de anclaje; se

controla la trayectoria de la cuchilla, se corta la tierra y se levanta con las raíces de la planta. el árbol. Una vez arrancado el árbol, un rápido movimiento ascendente y descendente de la hoja permite que la tierra se desprenda de las raíces.

Opción:

- Posibilidad de adaptar un sistema de vibración.
- Unidad hidráulica autónoma.

Tabla de rendimiento

EmbalajeRealización
Ref. Longitud
Anchura Altura Peso

ARAS 1.501.502.00500Kg 1 Conductor
Anchura máxima del tractor
= 1,5m Potencia = 45cv
mínimo
Grupo hidráulico y depósito integrado
Profundidad de trabajo = máx. 50 cm