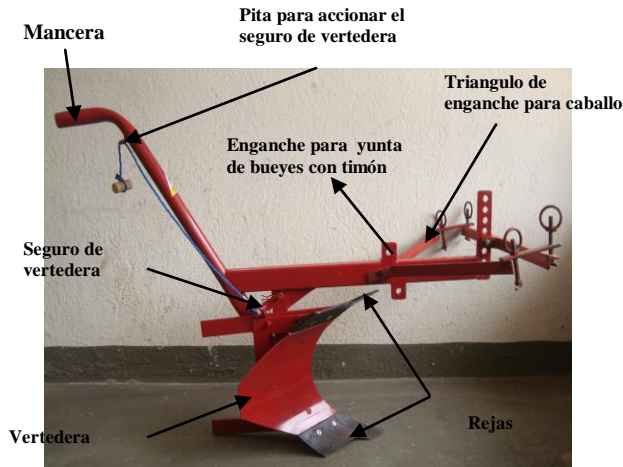




FICHA # 36

PARTES IMPORTANTES



Arado Reversible equino y/o bovino, listo para iniciar su trabajo de labranza

ARADO REVERSIBLE EQUINO BOVINO

FICHA TÉCNICA

Características	Arado Reversible Equino
Fuente de Tracción (TA)	Equino y/o yunta de bueyes
Fuerza requerida (Kgf)	90
Peso (Kg)	12.5-15
Rendimiento (jor/ha)	4 - 5
Vida útil del armazón (años)	> 10
Vida útil reja (años)	3 - 4
Humedad para laboreo	Friable
Ancho de trabajo (cm)	16
Profundidad de trabajo (cm)	12 - 16
Grado de volteo (°)	100 - 110
Rastrojo incorporado (%)	60 - 70
Desterronamiento (%)	60 - 69
Pendiente de trabajo (%)	< 20

ALGUNAS VENTAJAS

- Trabaja con caballo y yunta de bueyes en terrenos planos y con pendiente. El trabajo puede realizarse en franjas o en surcos continuos sin desnivelar el terreno.
- Al tener dos rejas, la vida útil de estas piezas es mayor.
- Se adecua al peso y tamaño de los animales de tracción del altiplano (vacas, caballos, toros, bueyes).
- La mayor penetración del arado reversible permite romper el pie de arado y las capas duras del suelo, favoreciendo así a un mayor crecimiento radicular de los cultivos y así garantizar mayores tamaños de plantas.
- Al voltear el prisma de tierra arranca de raíz la mala hierba, incorporándola al suelo para su descomposición, por lo cual ayuda a eliminar la maleza existente en el suelo.
- Con este arado reversible la labor de labranza se realiza en menor tiempo que con el arado de palo, permitiendo al agricultor ahorro de tiempo y dinero.

FORMA DE TRABAJO



Arado Reversible equino bovino trabaja también en valles interandinos y meso térmicos

