

TRILLADORA - VENTEADORA
UNA INNOVACIÓN QUE PERMITE
MAXIMIZAR LA COSECHA DE
GRANO PARA PEQUEÑOS
AGRICULTORES



Investigador:
Leonardo Zambrana
Vidal



Centro de Investigación,
Formación y Extensión
en Mecanización Agrícola

Descripción y características fundamentales

El prototipo se ha desarrollado entre investigadores y productores, las variedades más cultivadas requieren de un golpe meto, no es necesario que la trilla sea tan complicada como las del mercado



Ventajas competitivas

El costo de la máquina artesanal, menor al 50% de sus similares en el mercado, se tiene mayor rendimiento, incremento en la calidad del grano, evita el desperdicio de la paja trillada.



Aspectos Innovadores

El golpe y velocidad de giro permite la quiebra de la paja y lo expulsa junto al grano por un conducto a mayor altura, saca grano limpio, efecto del zarandeo, viento del ventilador.



Tipo de asociación que busca

Promoción a productores mediante la capacitación, talleres mecánicos capaz de reproducirlo, instituciones de desarrollo que promocionan tecnologías apropiadas.

