

MÁQUINA AGRÍCOLA PARA EL PEQUEÑO PRODUCTOR

AGUSTÍN MALPERE

Para el desarrollo del producto se partió del análisis de las necesidades específicas del sector productivo al que va dirigido el proyecto y el trabajo comenzó con la búsqueda de una identidad que permitiera reconocer su uso y su aplicación específica.

Como referencia se tomó al motocultor y se intentó generar un avance respecto a conceptos tradicionales de seguridad y comodidad para quien lo comanda, ya que el producto permite que el usuario se ubique alejado de las herramientas que son utilizadas en el trabajo.

El objeto está compuesto por tres partes independientes; la parte central es el rodado. En esta zona se ubica el operario que comanda las herramientas y genera el traslado. Tiene, además, la posibilidad de incorporar los accesorios necesarios para el desarrollo de cada actividad específica: trailer, cortadora o arado.

Respecto a la producción, se priorizó la utilización de tecnologías simples, de manera que el valor económico final sea accesible para los pequeños productores agrícolas.

Desde el plano formal, se le imprimió un diseño contemporáneo mediante la utilización de las líneas presentes en el diseño automotriz que lo distancian de la imagen de las máquinas agrícolas convencionales.



Vista frontal



Vista posterior



Acceso al vehículo



Con accesorio de arado



Con accesorio de corte



Distintos usos