

PLASTIFICADOR

Esta máquina permite la siembra de semillas a través de una película de mantillo. Acoplado detrás de un desenrollador, preferentemente equipado con un localizador de abono, un distribuidor de microgranulado y un carrete de goteo, todas las operaciones se realizan en una sola pasada.

El sistema de distribución de semillas se ha diseñado y construido con gran cuidado para que sea preciso, fiable y compacto, gracias al uso de la distribución neumática. El cubo de siembra no sólo perfora la película de plástico, sino que también cubre la semilla.

Los elementos de ajuste son fácilmente accesibles.

Tampoco se ha olvidado la seguridad, ya que la turbina accionada por el motor hidráulico se alimenta mediante 2 mangueras flexibles conectadas directamente al tractor, lo que evita cualquier transmisión por cardán. (bomba hidráulica separada del enganche)

El control del vacío y de la presión se realiza mediante manómetros que pueden visualizarse en cualquier momento.

VENTAJAS DE LA SIEMBRA DIRECTA

No hay logística de transporte y manipulación de los planos
No hay estrés en el plano debido a las condiciones meteorológicas

La mitad del coste del cultivo (o más)

Reducción significativa del coste del personal cualificado (véase el cuadro de prestaciones)

Excelente sistema radicular: la raíz pivotante es profunda y puede hacer frente a determinadas condiciones climáticas.

No es necesario el uso de terrazas

Posibilidad de sembrar 1 o 2 semillas por agujero

Distancia de plantación: 60 cm y 50 cm (opcional).

Semillas utilizables :

- Gherkin
- Calabaza
- Calabacín
- Melón
- Sandía ...



Tabla de rendimiento

Ref.	Tamaño del envase			Rendimiento
	Longitud	Anchura	Altura	
PLDR 3,50	2,00	1,50	400Kg	1 conductor 1 operador Distancia entre ejes de plantación = 60 cm Velocidad de conducción = 2,5 a 4 km/h Superficie plantada = 3 a 5 ha/d Potencia del tractor = 70 CV Salida independiente del ascensor 22 litros/min