

La Francia.

Estimado Tengo el agrado de hacerle llegar la presente información por tres de los cuatro modelos de Rolos Trituradores de Rastrojos Secman. Esperando satisfacer sus expectativas, quedo a su disposición ante cualquier consulta o sugerencia.

Atte.

**Damián Musso**

*Ventas y atención al cliente*



## Introducción

Es una maquina sencilla y rápida para trabajar, los resultados están a la vista y hacen que el valor de la maquina se reditúe con el aumento de la producción de sus cultivos en muy poco tiempo. Se logra una óptima preparación de la cama de siembra a bajo costo.



**M-6000/75**



**M-4500/75**



**M-4500/117**

## Características principales y diferenciadoras

La información que sigue es para destacar las principales características que es importante analizar al momento de elegir el producto, nuestro objetivo al diseñar la máquina fue lograr que la máquina haga un excelente trabajo y tomamos especial atención a la duración de sus componentes.

### Rolos

*M-4500/75**4500/117**M-6000/75*

### Eje pasante con maza reforzada

A cada rolo individual lo hacemos trabajar sobre un **"eje pasante con maza reforzada" soldado**, a diferencia de muchas marcas que tienen una caja con bolilleros y apoyan el eje sobre un buje, el cual se abre / dilata con las vibraciones que sufre el equipo mientras trabaja.



### Posición de trabajo

Para los modelos M-4500, la posición de trabajo de los rolos pueden ser fijas (con alas trabadas) o semi-flotantes.

El modelo M-6000 trabaja con alas flotantes, las cuales tienen constante movimiento en posición de trabajo ya que va copiando el terreno, lo que permite regular el corte en



los brazos de 2,25 m. A éstos les otorgamos mayor vida útil con bujes tratados térmicamente (cambiables).

A mayor velocidad se logra mejor trabajo, nuestra recomendación es que sea de 16/18 km/h. (siempre y cuando el lote esté en condiciones)

### Ejes de transporte individuales

Los ejes de transporte son individuales para evitar revirar el mismo (lo que puede suceder con eje completo) al trabajar en lotes desparejos.

### Peso del implemento y cuchillas de corte

Peso total del implemento M-4500/75: 3000 Kg, distribuidos en 6 cuchillas en posición de corte, apoyando 500 Kg en cada una.

Peso total del implemento M-6000/75: 4.000 Kg, distribuidos en 8 cuchillas en posición de corte, apoyando 500 Kg en cada una.

Peso total del implemento M-4500/117: 4500 Kg, distribuidos en 6 cuchillas en posición de corte, apoyando 750 Kg en cada una.



### Ancho de labor y transporte

El ancho de trabajo para los modelos M-4500 es de 4,5 metros y para el modelo M-6000 es de 6 metros. El ancho de transporte es el mismo para todos los modelos, ya que sus alas son plegables, alcanzando los 3,1 metros para el transporte.

### Registro de lanza HIDRAULICO, con válvula de 6 vías.



### Rodados



**M-4500/75**  
**M-6000/75**  
Llantas  
8,25x22,5x1/2  
(p/gomas de  
camión - radial)



**M-4500/117**  
Cubiertas  
400x60x15,5  
c/tacos

Mail: [info@secman.com.ar](mailto:info@secman.com.ar) | Web: [www.secman.com.ar](http://www.secman.com.ar) |



## AMORTIGUACION EN LANZA DE TIRO (UNICO EN EL MERCADO)

La lanza cuenta con amortiguación, para reducir la vibración en el enganche del tractor, principalmente a altas velocidades y en lotes con extrema dureza, UNICO EN EL MERCADO.



## Experiencia de ventas

Tenemos trabajando estos productos en Córdoba, La Pampa, Buenos Aires, Chaco, Salta, Tucumán, Formosa, Santiago del Estero, Entre Rios, San Luis y Santa Fe.

### LOTE TRABAJADO EN TUCUMAN



### LOTE TRABAJADO EN SALTA



### LOTE TRABAJADO EN SANTA FE



## Videos



[M-6000/75](#)  
[Centeno](#)  
[\(Cultivo de](#)  
[cobertura\)](#)



[VARIOS](#)



[Experiencia](#)  
[Dario](#)  
[Schmithalter](#)  
[\(cliente 2013\)](#)



## Detalles técnicos

Características	Modelos		
	M-4500/75 plegable	M-6000/75 plegable	M-4500/117 plegable
<b>Chasis</b>	Estructura extra reforzada. Conformado con caño 100x100x1/4 y 100x60x1/4 en doble posición.		Estructura extra reforzada. Conformado con tubo 140x100x1/4 y 100x100x1/4 en doble posición.
<b>Sistema hidráulico</b>	2 cilindros 3 ½ para levante del implemento y 2 cilindros 3" para plegado de alas laterales	2 cilindros 3 ½ para levante del implemento y 2 cilindros 3 ½ de mayor recorrido para plegado de alas laterales	2 cilindros 4" para el levante del implemento y 2 cilindros 3 ½ para plegado alas laterales
	Se usan para: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Plegado de los rolos laterales.</li> <li>• Levante del implemento, funcionando individualmente (se evita la rotura del eje).</li> </ul>		
<b>Rolos</b>	Diámetro exterior de filo a filo:		
	75 cm.		1.17 mts.
	Compuesto de tres rolos de 1,50 m de ancho.	Compuesto de dos rolos laterales de 2.25 m y un rolo central de 1.50 m.	Compuesto de tres rolos de 1,50 m de ancho.
	Montados sobre un eje pasante soldado con maza reforzada		
<b>Posición de filos y cantidad por maquina</b>	Rectos de 75 cm de largo en 3/8" de espesor. Cuchillas auto-afilables con tratamiento al boro para mayor durabilidad.		
	<b>Cantidad</b>		
	66	88	66
<b>Ancho de corte</b>	4.50mt. Fijo o semi-flotante	6 mt flotante.	4.5 m Fijo o semi-flotante
<b>Ancho de transporte</b>	3.10 m		
<b>Rodado</b>	Llantas sándwich (900X20) para la cubierta 1000*20 u 1100*20.		De alta flotación, 400x60x15.5 SDT 16 telas.
<b>Peso del implemento</b>	3000 kg distribuidos en 6 cuchillas en posición de corte, apoyando 500 kg en cada una.	4000 kg distribuidos en 8 cuchillas en posición de corte, apoyando 500 kg en cada una.	4500 kg distribuidos en 6 cuchillas en posición de corte, apoyando 750 kg en cada una.
<b>Tipo de trabajo</b>	Picado de rastrojos de girasol, algodón, maíz, sorgo, etc. de hasta 1,50 de altura. Desmalezado de potreros. Preparación de barbechos. Remoción superficial.		Picado de rastrojos de girasol, algodón, maíz, sorgo, etc. de grandes volúmenes superior al 1,50 mts de altura. Para triturar espartillos chicos, tacurú pequeño, pajonales, etc. Desmalezado de potreros y praderas. Preparación de barbechos. Remoción superficial.
<b>Potencia requerida:</b>	Mínimo 100 hp	Mínimo 120/130 hp	Mínimo 120 hp

ES OPCIONAL EL MODELO CON CUCHILLAS INTERCALADAS, SIN SEPARADOR  
Y CON CILINDRO HIDRAULICO EN EL REGISTRO DE LANZA... DEBAJO  
COMPARTO IMÁGENES, VIDEOS A CAMPO Y COTIZACION.





## VIDEOS



## Otros productos:



*Descompactadores de  
suelo*



*Rastra de discos*

*Desparramadora de  
estiércol*



*Removedor de  
estiércol*



*Estiercoleras*