



Colocación de Semillas

Sembradoras

Sembradoras de 9.14 y 10.67 m



Características y Beneficios



FLEXIBILIDAD - Los brazos laterales de la Sembradora pueden flexionarse en un ángulo de 15° hacia abajo y 20° hacia arriba, siguiendo así perfectamente el contorno del terreno



CONO DE TRANSICION - Asegura cuidadosamente la transición de las semillas al dirigir las hacia tubos individuales, eliminando así posibles daños en los granos, los cuales son frecuentes en Sembradoras de la competencia



SISTEMA HIDRAULICO DE TRANSFERENCIA DE PESO - Una válvula de transferencia ajusta el peso del centro hacia los brazos de la Sembradora, logrando así una presión al piso constante a todo lo ancho del equipo

Distribuidor Serie 10



Estas Sembradoras neumáticas a chorrillo, para siembra directa, tienen un ancho de trabajo de 9.14 m—la tipo NTA3010—y 10.67 m—la tipo NTA3510. Su diseño robusto y probado en campo se centra en un enganche de 2 puntos entre el implemento y el semirremolque que tiene las tolvas de semillas, permitiendo a todo el tándem seguir las ondulaciones propias de cada terreno al ir sembrando y avanzando por el campo. El sistema hidráulico de transferencia de peso mejora además la flexibilidad de todo el equipo al distribuir homogéneamente el peso en cada uno de los distribuidores de semillas.

Nuestras Sembradoras emplean un disco cortador tipo turbo con un sistema de rearme automático. Este sistema se encuentra montado al chasis del implemento, logrando con esto una mayor fuerza de penetración. El operador puede regular la profundidad de siem-

bra, antes de iniciar la labor, en función de la cantidad de rastrojo y humedad, mientras que los distribuidores colocan con precisión las semillas en la tierra, tanto en condiciones difíciles de labranza de conservación, como en condiciones de labranza convencional.

Torres de distribución de semillas alimentan aleatoriamente a cada distribuidor, gracias a un flujo de aire que lleva las semillas a través del cono de transición, el cual se encuentra en la parte superior de la torre, dirigiéndolas posteriormente, con todo cuidado, hacia los distribuidores, enviando la misma cantidad a cada uno de ellos.

Opciones del Semirremolque

Semirremolque Neumático de 7790 litros



Modelo: ADC2220

Semirremolque Neumático de 12390 litros



Modelo: ADC2350



Sembradoras a Chorrillo
Neumática de 9.14 y 10.67 m

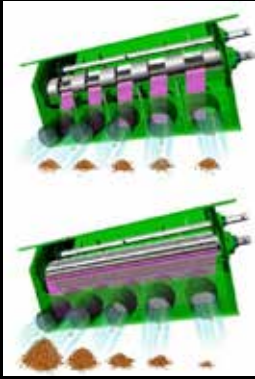
MODELOS NTA-3010
NTA-3510



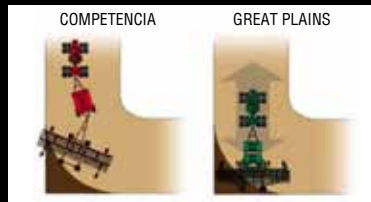
Probada
en Campo



Semirremolque Características y Beneficios



DISTRIBUIDOR CON COMPARTIMIENTOS MÚLTIPLES – Otros distribuidores de la competencia pueden suministrar desproporionalmente las semillas a los trenes de siembra (foto inferior), al pasar por bordos o laderas. En cambio, el dosificador de Great Plains, tiene un diseño de rotores estriados y compartimientos por cada torre de alimentación (foto superior), que aseguran una distribución constante a todos los trenes de siembra



IMPLEMENTOS “SEMI-MONTADOS” – Nuestro sistema de jalón, entre el semirremolque y la sembradora, tiene un diseño de “semi-montaje”, lo que permite una flotación independiente entre ambos implementos y reduce el largo total del conjunto. Este tipo de enganche le ofrece también a la sembradora y semirremolque mayor grado de maniobrabilidad al retroceder en espacios reducidos, ya se al sembrar o al ser guardada y almacenada

NEUMÁTICA DE 9.14 Y 10.67 M

MODELOS	SEBRADORAS				SEMIRREMOLQUES		
	NTA3510		NTA3010		ADC2220	ADC2350	ADC2350B
DISTANCIA ENTRE SURCOS	19 o 25.4 cm				N/A	N/A	N/A
NÚMERO DE DISTRIBUIDORES DE SEMILLAS	55 o 40		48 o 36		N/A	N/A	N/A
LLANTAS	11L - 15SL 12-Ply				16.5 - 16.1	235/55-26	30.5-32 21.5-16.1
PESO - DISTANCIA ENTRE SURCOS	8527 kg - 19 cm	7484 kg - 25.4 cm	8006 kg - 19 cm	7121 kg - 25.4 cm	2431 kg	Entre 3674 y 4445 kg	
PESO MÁXIMO ADICIONAL	2722 kg				N/A	N/A	N/A
PESO POR DISTRIBUIDOR DE SEMILLAS (unidad base)	155 kg	187 kg	167 kg	198 kg	N/A	N/A	N/A
PESO POR DISTRIBUIDOR MÁS PESO ADICIONAL	204 kg	255 kg	224 kg	273 kg	N/A	N/A	N/A
TRACTOR - CABALLOS DE FUERZA (mínimo)	275 Hp (puede variar en función del tipo de suelo, tamaño del tractor, etc.)				Depende del implemento		
DIMENSIONES							
ANCHO DE TRABAJO	10.67 m		9.14 m		Depende del implemento		
ANCHO DE TRANSPORTE	5.13 m				3.71 m	3 m	3.85 m
ALTURA DE TRANSPORTE CON MARCADORES	4.37 m		3.8 m				
ALTURA DE TRANSPORTE SIN MARCADORES	4.22 m		3.8 m		3.20 m	3.4 m	3.6 m
LARGO DE LA SEMBRADORA	4.88 m				-	-	-
LARGO TOTAL DE LA SEMBRADORA Y EL SEMIRREMOLQUE	9.75 m						
ÁNGULO DE FLEXIÓN DE LOS BRAZOS LATERALES	15° hacha abajo y 20° hacia arriba				N/A	N/A	N/A
CAPACIDADES							
TOLVA DE SEMILLAS PRINCIPAL	N/A				2 x 3890 lts	2 x 6192 lts	
FERTILIZANTE GRANULADO	N/A				1 x 1945 lts	1 x 3096 lts	



Great Plains Manufacturing, Inc.
1525 East North Street
Salina, Kansas 67401 USA
Tel: +1-785-823-3276
Fax: +1-785-822-6722
E-mail: gpi@greatplainsmfg.com
www.greatplainsint.com