



Colocación de Semillas

Sembradora de Precisión YIELD-PRO®

4, 6 y 8 Surcos

Yield-Pro® 625A



Características y Beneficios



POLY-TOLVA – Estos depósitos de poliuretano para semillas (con capacidad de 56 litros) alimentan, por gravedad, de semillas al dosificador neumático tipo "Air-Pro" y han sido diseñados con una distancia entre pares de 20 cm, para poder acomodarse en el tren de siembra tipo "Twin Row" o doble surco.



SISTEMA NEUMÁTICO DE EMPUJE – El ventilador hidráulico de 15 cm, empuja el aire hacia los dosificadores neumáticos de semillas, suministrando un flujo constante, sin preocuparse por posibles fugas.



MARCADORES – El juego opcional de marcadores con cilindro hidráulico y discos dentados ha sido diseñado para trabajo pesado.

Se dice que "las cosas buenas vienen en paquetes pequeños", y esto es ciertamente el caso con las sembradoras de precisión "Yield-Pro" para 4, 6 y 8 surcos. En Great Plains, nos dimos cuenta de que los agricultores pequeños también querían acceder a la tecnología de punta, destinada hasta ese momento sólo para las grandes áreas de cultivo. Nuestros ingenieros se dieron entonces a la tarea de diseñar tres modelos que utilizaran el medidor o distribuidor neumático de semillas tipo "Air-Pro Metering System," ofreciendo a estas sembradoras de precisión compactas un nuevo nivel de exactitud en la distancia entre semillas y profundidad de siembra*.

Para mayor versatilidad, estas sembradoras de precisión compactas "Yield Pro" series 4, 6 y 8 surcos, pueden ser configuradas ya sea con trenes estándar de siembra o con nuestro innovador sistema de trenes de doble surco, llamado "Twin Row" (hiladas gemelas), con distancia entre surcos de 76, 91, 96 o 100 centímetros. Además, todos los modelos están disponibles con acoplamiento al tractor de 3 puntos o de jalón.

Al igual que las sembradoras Yield-Pro más grandes, las series 4, 6 y 8 surcos utilizan el tren de siembra serie 25, el cual otorga más precisión, larga vida y fácil mantenimiento que otros trenes de siembra similares en el mercado. No sólo nuestro tren de siembra está equipado con una amplia gama de discos limpiadores, sino que nuestros clientes también tienen la opción de escoger entre una gran variedad de ruedas apisonadoras, dependiendo de cada estilo y condiciones de siembra.

Un ventilador hidráulico provee un flujo de aire de empuje (contrario al de succión) al distribuidor neumático de semillas tipo "Air-Pro Metering," logrando así una excepcional precisión al colocar los granos en la tierra. Un múltiple de cuatro pulgadas, junto con deflectores de salida para cada dosificador neumático de semillas, aseguran la misma presión en cada tren de siembra, sin tener que preocuparse por posibles fugas de aire.

Si desea conocer más acerca de nuestro sistema "Twin Row," favor de consultar el sitio www.twin-row.com

Mayor Productividad dentro de un Menor Paquete

MODELOS
YP-425A
YP-425A3P
YP-625A
YP-625A3P
YP-825A
YP-825A3P



Serie 25

Un disco abridor puede ser montado en el Tren ó en el bastidor, como equipo opcional

*Resultados en laboratorio empleando un distribuidor tipo "Air-Pro," Tubo Sembrador tipo "Clear-Shot" y semillas redondas de tamaño mediano.

CARACTERISTICAS		4 Surcos & 3 puntos o jalón		6 Surcos & 3 puntos o jalón		8 Surcos & 3 puntos o jalón	
MODELOS	YP-425A	YP-425A3P	YP-625A	YP-625A3P	YP-825A	YP-825A3P	
DISTANCIA ENTRE SURCOS	76, 91, 96 y 102 cm en uno o dos surcos (Twin Row)		76, 91, 96 y 102 cm en uno o dos surcos (Twin Row)		76, 91, 96 y 102 cm en uno o dos surcos (Twin Row)		
NUMERO DE TRENES DE SIEMBRA	4-70cm 4-76cm, 8-TR 76cm 4-91cm, 8-TR 91cm 4-96cm, 8-TR 96cm 4-102cm, 8-TR 102cm		6-70cm 6-76cm, 1-TR 76cm 6-91cm, 1-TR 91cm 6-96cm, 1-TR 96cm 6-102cm, 1-TR 102cm		8-70cm 8-76cm, 16-TR 76cm 8-91cm, 16-TR 91cm 8-96cm, 16-TR 96cm 8-102cm, 16-TR 102cm		
TAMAÑO	8R19.5 LT		8R19.5 LT		8R19.5 LT		
CABALLOS DE FUERZA REQUERIDOS (mínimo)	75 a 120 hp		95 a 160 hp		115 a 200 hp		
DIMENSIONES							
ANCHO (sin marcadores)	3.60 metros		4.60 metros		6.11 metros		
ANCHO (con marcadores)	3.43 metros		4.95 metros		6.48 metros		
ANCHO DE TRANSPORTE	3.43 metros		4.95 metros		6.48 metros		
LARGO DE TRANSPORTE	3.91 metros	1.78 metros	3.91 metros	1.78 metros	3.91 metros	1.78 metros	
HOLGURA DE TRANSPORTE (parte baja sembradora y terreno)	Aproximadamente 35 cm, dependiendo del tractor		Aproximadamente 35 cm, dependiendo del tractor		Aproximadamente 35 cm, dependiendo del tractor		
ALTURA DE TRANSPORTE	1.98 metros (tomando en cuenta una holgura de transporte de 35 cm)		1.98 metros (tomando en cuenta una holgura de transporte de 35 cm)		1.98 metros (tomando en cuenta una holgura de transporte de 35 cm)		
CARACTERISTICAS DEL TREN DE SIEMBRA							
SERIE	Serie 25		Serie 25		Serie 25		
RANGO DE VARIACION EN OSCILACION DEL TERRENO	25 cm		25 cm		25 cm		
RANGO DE PROFUNDIDAD DE SIEMBRA	0-9 cm		0-9 cm		0-9 cm		
RANGO DE LA PRESION EJERCIDA AL PISO POR TREN	57 a 113 kg		57 a 113 kg		57 a 113 kg		
CAPACIDADES							
TOLVA PRINCIPAL DE SEMILLAS	225 litros o 450 litros en doble surco (TR)		225 litros o 450 litros en doble surco (TR)		225 litros o 450 litros en doble surco (TR)		
FERTILIZANTE	760 litros (liquido) 510 litros (sólido, en 2 tolvas)	No Aplica	1140 litros (liquido) 765 litros (sólido, en 3 tolvas)	No Aplica	1520 litros (liquido) 1020 litros (sólido, en 4 tolvas)	No Aplica	



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