

# Herramientas



5 o 7 filas de púas de uso rudo



Combinación de púas con rolos



4 filas de púas estándar

DISC-O-VATOR®								
	ESTANDAR					TRANSPORTE ANGOSTO		
MODELOS	8321DV	8324DV	8326DV	8328DV	8333DV	8315DVN	8318DVN	8321DVN
NÚMERO DE DISCOS ABRIDORES	30	36	38	42	48	24	28	32
NÚMERO DE TIMONES	35	41	45	49	57	27	31	37
LLANTAS	9.5LX15 8-ply		11Lx15.5L 12-ply			12.5Lx16.5 G-ply		
PESO (Aproximado con Accesorios Incluidos)	4050 kg	4630 kg	5015 kg	5395 kg	6365 kg	3020 kg	3630 kg	4175 kg
PTO H.P. REQUERIDO (mínimo)	125 - 175	160 - 210	200 - 250	225 - 275	250 - 300	115 - 135	135 - 155	155 - 185
<b>DIMENSIONES</b>								
ANCHO DE TRABAJO	6.10 m	7.24 m	7.70 m	8.54 m	9.76 m	4.80 m	5.44 m	6.60 m
ANCHO DE TRANSPORTE	4.27 m	4.27 m	4.27 m	4.27 m	4.90 m	3 m	3 m	3 m
ALTURA DE TRANSPORTE	2.82 m	3.3 m	3.66 m	4.04 m	4.35 m	2.6 m	2.9 m	3.3 m
<b>OTRAS DIMENSIONES</b>								
ANCHO DE LA SECCIÓN CENTRAL	3 m	3 m	3 m	3 m	3.66 m	2.44 m	2.44 m	2.44 m
ANCHO DEL PRIMER PAR DE SECCIONES PLEGABLES LATERALES	1.7 m	2.3 m	2.6 m	2.9 m	3.2 m	1.04 m	1.52 m	1.95 m

Nota: Modelos de 11.30, 13.40, 14.60 y 15.85 metros de ancho de trabajo también están disponibles. Los modelos de "ancho de trabajo angosto" también incluyen un modelo de 7.30 metros.



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](mailto:gpi@greatplainsmfg.com)  
[www.greatplainsint.com](http://www.greatplainsint.com)  
[esp.greatplainsmfg.com](http://esp.greatplainsmfg.com)

©Great Plains Mfg., Inc. 1229 GPI



Preparación de la cama de siembra

Tipos de Labranza

Disc-O-Vator®



# Transporte Sencillo

Great Plains se ha colocado, una vez más, como la referencia a seguir en la fabricación de implementos agrícolas, con la introducción del equipo de labranza convencional Disc-O-Vator Serie 8000, la cual cuenta con 13 modelos distintos, desde 4.60 hasta 15.85 metros de ancho de trabajo. Cuatro de éstos modelos han sido especialmente diseñados para respetar los 3 metros de ancho de transporte exigido en algunos países (ver cuadro de especificaciones). Los timones tienen una distancia entre ejes verticales de 17.8 cm y púas de 23 cm de ancho, asegurando así una buena penetración.

Great Plains es uno de los implementos de labranza más versátiles disponibles en el mercado; al combinar distintas herramientas—discos para voltear la tierra, timones para romper y nivelar capas superficiales, púas para romper terrones—con la posibilidad de incorporar homogéneamente fungicidas en la tierra, todo en una sola operación. Una gran resistencia es otro de los atributos de este gran equipo, contando con fuertes bastidores que han sido diseñados para poder flexionarse y seguir el contorno del suelo al desplazarse a través del terreno. Es Disc-O-Vator cuenta también con una línea completa de herramientas opcionales, en donde el agricultor podrá encontrar respuesta a todos sus problemas, dependiendo de las características de su terreno y sistemas propios de labranza.

En la economía agrícola moderna, es muy importante poder realizar el mayor número de tareas de labranza al mismo tiempo. El Disc-O-Vator de

### Selección de Timones



**TIMON USO RUDO TIPO K-FLEX** – Tiene una sección “resorte” superior de 7.6 cm de ancho x 1.6 cm de espesor y una segunda sección baja de 4.5 x 1.6 cm, dándole al timón una fuerza de penetración de 84 kg así como gran resistencia al penetrar y nivelar a mayores velocidades, al mismo tiempo que minimiza el juego lateral



**TIMON USO RUDO TIPO MAGNUM** – Ejerce una presión de penetración de 93 kg gracias a un resorte más grande. Tiene la habilidad de liberarse de obstáculos que encuentra en el camino, rotando sobre su eje y rearmándose posteriormente, haciendo de este timón la elección perfecta en terrenos rocosos

### Selección de Discos



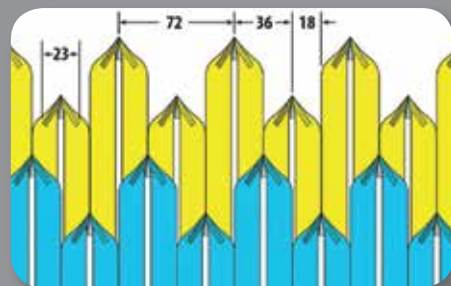
**DISCO CORTADOR TURBO** – Desmenuza el rastrojo y afloja el terreno para el paso de los timones. Trenes de discos permiten una velocidad de trabajo mayor, incrementando la productividad sin ocasionar crestas en el suelo



**POCA CONCAVIDAD EN DISCOS** – Incrementa el mezclado de la tierra y entierra más rastrojo



**MODELOS** 8321DV, 8324DV, 8326DV, 8328DV, 8333DV  
Transporte Angosto 8315DVN, 8318DVN, 8321DVN



**MAX-MIX** – Este tipo de patrón aumenta la incorporación de los químicos en la tierra, ayuda a evitar la erosión por el viento y a eliminar las líneas de terreno no labrado



**DISEÑO DEL TREN DE DISCOS** – Los discos pueden ser: cortadores turbo o cóncavos, distanciados entre sí a 20 cm, ambos con limpiabarras mejorados



**DISEÑO DEL JALON** – Su diseño es sencillo, auto nivelable y cuenta con un tensor para ajustar su altura

