



SEMBRADORAS

A Brand of CNH Industrial



EN TODO MOMENTO

PL7000

UN NUEVO NIVEL DE EFICIENCIA

RENDIMIENTO OPERATIVO CON CALIDAD DE DISTRIBUCIÓN, VERSATILIDAD Y SOLIDEZ

Diseñada para plantar más y mejor.

La PL7000 es la máquina indicada para las propiedades que priorizan la eficiencia, la agilidad y la practicidad en la plantación. Son plantadoras que trabajan solo con semillas, tienen una gran autonomía y una menor necesidad de potencia por hilera, en comparación con las máquinas con fertilizante. Todo esto se sumó a la facilidad de transporte entre áreas.

La PL7000 tiene dos tamaños de base, el chasis más grande compuesto por 5 secciones "PL7000 5s" (48 y 61 líneas con un espaciado entre líneas de 45 cm) y las máquinas más pequeñas con chasis compuesto por 3 secciones "PL7000 3s" (27, 36 y 40 líneas con un espaciado entre líneas de 45 cm).



AUTONOMÍA: MENOS PARADAS, MÁS HORAS TRABAJADAS

La PL7000 funciona con dos cajas de aproximadamente 2040 kg cada una, de capacidad, lo que facilita la carga completa de 2 Big Bags por caja, incluso con semillas sobrantes, evitando la parcelación de la Bag.



TECNOLOGÍA DE SIEMBRA EXCLUSIVA DE SEMILLAS: RENDIMIENTO SIN IGUAL

Para productores técnicos que trabajan en el perfil del suelo y son capaces de extraer toda la eficiencia de la siembra solo de semillas, manteniendo el potencial productivo del cultivo.





VENTAJAS DE PLANTAR SOLO SEMILLAS

- Requiere una potencia promedio de 7,5 a 8,5 HP por línea
- Superficie plantada más grande con CV.
- Mayor autonomía de siembra, con menos tiempo de inactividad para el suministro y, por lo tanto, horas de siembra más efectivas.
- Fácil transporte.



VERSATILIDAD: SE ADAPTA A DIVERSAS CONDICIONES DE SIEMBRA Y PIENSO

Uno de los puntos importantes de la sembradora es la capacidad de corte; la PL7000 funciona con discos de 20" y con un gran desajuste entre las hileras, asociado con un recorrido de trabajo grande, lo que permite un buen rendimiento de siembra incluso en condiciones adversas.

Para permitir una transferencia de peso más eficiente desde la sección central a las alas, tenemos un sistema de pistones hidráulicos que permiten un trabajo más uniforme en todas las líneas a lo largo del chasis.

OPCIONES DE FÁBRICA

- Desconexión de sección mediante embrague eléctrico.
- Disco corrugado o acanalado de 20".



RESISTENCIA AL TAMAÑO DE SU PRODUCTIVIDAD

- PL 7000 5S con 4 puntos de engrase: 50 horas.
- PL 7000 3S sin puntos de engrase.
- Pintura en polvo, imprimación epoxi.
- Chasis robusto con 2 barras transversales.
- Rodamientos blindados y casquillos autolubricantes.
- Caja rotomoldeada con 18 salidas.
- Tapa de escotilla con horquillas de presión.



FACILIDAD DE TRANSPORTE



Las PL7000 5s en modo transporte tienen 6,10 m de ancho, lo que facilita el movimiento en los transportadores agrícolas.

Las PL7000 3s en modo transporte tienen un ancho de 3,2 m a 3,6 m, lo que facilita el movimiento en los transportadores agrícolas, de una manera práctica para el transporte a bordo.



CALIDAD DE DISTRIBUCIÓN

DISTRIBUIDOR VSET2

- Simplicidad.
- Facilidad.
- Fiabilidad.
- Precisión.



CONDUCTOR DE SEMILLAS

- Precisión en la colocación de las semillas en el surco de siembra.
- Formato de rampa. **(a)**
- Colocación de las semillas en el punto de cierre de la ranura. **(b)**



RUEDAS LIMITADORAS

- La rueda limitadora **tirada** evita el atascamiento y el desgaste excesivo.
- La rueda limitadora **junto al disco** mantiene la profundidad de la semilla más uniforme y acompaña mejor la superficie del suelo.



PLM

PRECISIÓN Y CALIDAD EN LA SIEMBRA



La PL7000 viene con un concepto de solución completa y está integrada con los monitores de nuestros tractores.

Comunicación compatible con los monitores ISOBUS.





MONITOREO DE SEMILLAS MEDIANTE SENSORES ÓPTICOS; ES POSIBLE MONITORIZAR EN TIEMPO REAL*:

- Ocupación sembrada.
- Fallas y semillas dobles.
- Índice de calidad de plantación.

Los mapas de plantación son opcionales y requieren la liberación del control de tareas.



CONTROL DE SEMILLAS:

- Tasa de siembra controlada electrónicamente y accionada por motores hidráulicos.
- Conveniencia en el ajuste de la tasa, directamente en el monitor del tractor.
- Opción de trabajo con mapas de prescripción y tasas variables*.

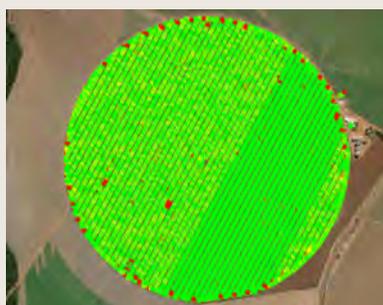


CORTE DE SECCIONES:

Desconexión de secciones mediante embrague eléctrico en el cable de transmisión*.

- Ahorro de semillas.
- Previene la ocupación excesiva en las cabeceras, previene el estrés de las plantas, mejora la salud, previene el alojamiento y mejora la productividad.

*El registro de datos, la lectura de mapas de prescripción y el corte de las secciones requieren la liberación del Controlador de tareas (CT).



SEMBRADORAS/

EN EL CONCESIONARIO NEW HOLLAND MÁS CERCANO.

A Brand of CNH Industrial



EN TODO MOMENTO

