

Sembradoras mecánicas



EcoLine, ProfiLine y MasterLine

EcoLine

Ligera y precisa



Sembradora ideal para explotaciones pequeñas y medianas. EcoLine puede trabajar sola detrás del tractor o en combinación con un preparador de cama de siembra, una grada rotativa o un Rotavator.

La ligereza de la sembradora EcoLine (modelo de 3m tan sólo 499Kg) hace que sea idónea para trabajar con tractores pequeños y debido a que la tolva forma parte del chasis, el conjunto resulta una sembradora muy robusta.

Posibilidad de separación entre hileras de 10, 12, 13, 14 o 16cm.

Equipamiento

Bota de siembra (EU) o disco de siembra normal (ER). Para un óptimo ajuste de la profundidad de siembra se recomienda la utilización de disco normal ER con patín.

Características

- Excelente flujo de suelo y restos a través de la barra de siembra.
- Siembra precisa indiferente a la posición del elemento de siembra.
- Alta germinación gracias a la profundidad de siembra exacta.
- Fiable y preciso sistema de dosificación accionado por rueda (tipo tractor) de 7.00x12.
- Ajuste de la presión del elemento de siembra mediante manivela (estándar) o hidráulicamente (opcional).
- Sistema de tramline electrónico y marcadores hidráulicos (opcional).
- Marcadores de pre-emergencia para facilitar los pasos de tratamientos de las plantas antes de la germinación (opcional).
- Criba para prevenir la contaminación de las semillas (opcional).
- Caja de herramientas integrada.



Botas de siembra (EU).



Rastra Wing-Flow.



Disco de siembra normal (ER).



Caja de engranajes Vario-K para el ajuste continuo de la dosificación.



Enganche rápido y fácil.



Ruedas tipo tractor con rascador.



Especificaciones técnicas

	EcoLine 250	EcoLine 300
Ancho de siembra (cm)	250	300
Ancho de transporte (cm)	250	300
Peso sin rastra (Kg) aprox	465	508
Altura (cm)	139	139
Altura de llenado (cm)	128	128
Capacidad de tolva (l)	446	556
Capacidad de tolva (Kg de trigo)	334	417
Número de botas	17/19/21	19/21/23/25/29
Número discos normales	17/19	19/21/23
Número de filas	2	2
Distancia entre filas (cm)	33	33
Transmisión	Caja engranajes ajuste continuo	Caja engranajes ajuste continuo
Rueda del dosificador	Tambor de tetones	Tambor de tetones
Ruedas	7.00X12	7.00X12

Opcionales

- Ajuste sobre la marcha de la dosis
- Marcadores hidráulicos
- Marcadores de pre-emergencia
- Ordenador para tramline
- Criba para la tolva de 17mm
- Tolva adicional para semillas finas
- Tolva adicional para abono
- Ajuste hidráulico de la presión de los elementos de siembra

ProfiLine

Grandes prestaciones



Una sembradora universal y versátil, ideal para agricultores profesionales. ProfiLine está disponible en anchos de trabajo de 3, 4 y 4,5m y con una capacidad máxima de tolva de 1200l; lo que la hace apropiada para fincas medianas y grandes.

La tolva forma parte del chasis de la sembradora, siendo una característica para ahorrar peso al conjunto, sin sacrificar por ello resistencia y robustez. Separación entre hileras posibles 10, 12, 13, 14 o 16cm.

Equipamiento

Botas de siembra (EU), disco de siembra normal (ER) o doble disco de siembra (DR). Para un óptimo ajuste de la profundidad de siembra, se recomienda utilizar los discos de siembra dobles DR junto ruedas de compresión de goma.

Características

- Puede trabajar sola detrás del tractor o en combinación con un preparador de cama de siembra, una grada rotativa o un Rotavator.
- Siembra precisa indiferente a la posición del elemento de siembra.
- Alta germinación gracias a la profundidad de siembra exacta.
- Fiable y preciso sistema de dosificación accionado por grandes ruedas (tipo tractor) de 6.00x16 o 10/80x12.
- Caja de herramientas integrada.
- Ajuste de la presión del elemento de siembra mediante manivela (estándar) o hidráulicamente (opcional).
- Rastra niveladora para una eficiente cobertura de la semilla (opcional).
- Tolva para semillas finas y fertilizante (opcional).
- Marcadores de pre-emergencia para facilitar los pasos de tratamientos de las plantas antes de la germinación (opcional).
- Criba para prevenir la contaminación de las semillas (opcional).



Doble disco de siembra (DR) con ruedas de compresión de goma.



Chasis robusto.



Preciso y fiable sistema de dosificación accionado por gran rueda de tracción.



Marcadores de pre-emergencia.



Lengüetas para semillas finas que reduce la dosis de aplicación.



Enchance hidráulico para montar la sembradora sobre del cultivador.



Especificaciones técnicas

	ProfiLine 300	ProfiLine 400	ProfiLine 450
Ancho de siembra (cm)	300	400	450
Ancho de transporte (cm)	312	419	469
Peso sin rastra (Kg) aprox	728	908	970
Altura (cm)	146	146	146
Altura de llenado (cm)	135	135	135
Capacidad de tolva (l)	741	1052	1201
Capacidad de tolva (Kg de trigo)	555	789	900
Número de botas	21-25-29	33	37
Número discos normales	21-23	31	35
Número de doble discos	21-23	31	35
Número de filas	2	2	2
Distancia entre filas (cm)	33	33	33
Transmisión	Caja engranajes ajuste continuo	Caja engranajes ajuste continuo	Caja engranajes ajuste continuo
Rueda del dosificador	Tambor de tetones	Tambor de tetones	Tambor de tetones
Ruedas	6.00 X 16	10/80 X 12	10/80 X 12

Estándar

- Marcadores hidráulicos
- Ajuste hidráulico de la presión de los elementos de siembra

Opcionales

- Ajuste remoto de la dosificación
- Marcadores de pre-emergencia
- Criba para la tolva de 17mm
- Tolva adicional para semillas finas
- Ordenador para tramline

MasterLine

Excelencia con prestaciones superiores



La perfecta sembradora para combinaciones con implementos de preparación de la cama de siembra. La gama de MasterLine comprende modelos de 3 y 4m de ancho de siembra. Al exceder la capacidad de la tolva los 1000l (para el modelo de 4m) confiere una excelente capacidad a la sembradora, así como en la ejecución del trabajo.

Como la tolva se integra en el chasis, la gama de MasterLine combina el bajo peso, con la resistencia y la estabilidad. Separación entre hileras posibles 10, 12, 13, 14 o 16cm.

Equipamiento

Botas de siembra (EU), disco de siembra normal (ER) o doble disco de siembra (DR). Para un óptimo ajuste de la

profundidad de siembra, se recomienda utilizar los discos de siembra ER o DR junto a ruedas de compresión de goma.

Características

- Preciso control de la profundidad de siembra mediante el rodillo del preparador.
- Operación de alzado rápida y segura: cuando se eleva, el centro de gravedad de la sembradora está muy cerca del tractor.
- Excelente flujo de suelo y restos a través de la barra de siembra.
- El gran diámetro de la rueda de tracción permite que el dosificador trabaje sin problemas.
- Siembra precisa indiferente a la posición del elemento de siembra.
- Rastra niveladora para una eficiente cobertura de la semilla.
- Caja de herramientas integrada.
- Marcadores de pre-emergencia para facilitar los pasos de tratamientos de las plantas antes de la germinación (opcional).
- Criba para prevenir la contaminación de las semillas (opcional).



El peso de la sembradora recae sobre el rodillo del cultivador.



Criba para la tolva.



Fácil carga de la tolva mediante big bag.



Doble disco de siembra (DR).



Caja de herramientas integrada.



Ajuste de la dosis sobre la marcha, desde la cabina del tractor.



Especificaciones técnicas

	MasterLine 300	MasterLine 400
Ancho de siembra (cm)	300	400
Ancho de transporte (cm)	300	400
Altura (cm)	166	166
Peso sin rastra (Kg) aprox	815	1025
Capacidad de tolva (l)	741	1052
Capacidad de tolva (Kg de trigo)	555	789
Número de botas	24-25-29	33-37
Número discos normales	23	31
Número de doble discos	24	32
Número de filas	2	2
Distancia entre filas (cm)	34	34
Transmisión	Caja engranajes ajuste continuo	Caja engranajes ajuste continuo
Rueda del dosificador	Tambor de tetones	Tambor de tetones

Opcionales

- Cierre de la mitad del ancho de trabajo
- Marcadores hidráulicos
- Ordenador para tramline
- Ajuste hidráulico de la presión de los elementos de siembra
- Ajuste remoto de la dosificación
- Marcadores de pre-emergencia
- Criba para la tolva de 17mm
- Tolva adicional para semillas finas



Técnica de siembra

En el mercado Europeo la mayor porción se trata de sembradoras con un ancho de siembra de 3m. Sólo para anchos de siembra superiores a 4,5m es preferible la elección de sembradoras neumáticas con tolva central. Mientras que para anchos desde 2,5 a 4,5m es posible la combinación con implementos de preparación de la cama de siembra de una forma óptima.

Las sembradoras mecánicas de Kongskilde disfrutan de décadas de experiencia y de tecnología en el diseño y fabricación de sus aperos.

Hoy en día se produce bajo los últimos avances tecnológicos y los más altos estándares de calidad.

Las gamas de Kongskilde EcoLine, ProfiLine y MasterLine ofrecen siempre las especificaciones correctas para todas las condiciones y tamaños de explotación.

Tres tipos de elementos de siembra permite a la sembradora ser apta para cualquier tipo de terreno y grado de preparación del terreno.

Los modelos EcoLine y ProfiLine pueden trabajar de forma independiente o junto a implementos de preparación del terreno (rotavator o gradas rotativas).

Mientras que MasterLine es la sembradora perfecta integrada en el preparador, para trabajar en grandes explotaciones o con contratistas.

Todos los modelos pueden completarse con una amplia gama de equipamiento opcional, el cual puede ser montado a posterior, después de años de trabajo.