

TRI-2110

SEBRADORA MECÁNICA



LA SIEMBRA BIEN HECHA
WWW.SOLAGRUPO.COM





SOLA
TRI-2110
SEMBRADORA MECÁNICA





Nuestras sembradoras mecánicas TRI-2110 son el resultado de décadas de experiencia, evolución y conocimiento del trabajo en el campo. Desde los inicios de la marca, hemos estado desarrollando máquinas concebidas para responder a las necesidades reales de los agricultores y adaptarse a la evolución de las técnicas agronómicas generación tras generación.

La TRI-2110 representa esta herencia tecnológica y agronómica. Una sembradora mecánica de líneas nacida de la experiencia acumulada durante años en miles de hectáreas de trabajo, donde la fiabilidad, la sencillez mecánica y la robustez estructural continúan siendo valores esenciales.

Diseñada para ofrecer un funcionamiento duradero y un mantenimiento reducido, la TRI-2110 mantiene la filosofía de las sembradoras mecánicas tradicionales de SOLA: máquinas resistentes, precisas y preparadas para trabajar campaña tras campaña en las condiciones más exigentes. Su construcción sólida, junto con un sistema de dosificación mecánica fiable y preciso, garantiza una siembra homogénea y una gran regularidad de trabajo.

Disponible en distintas configuraciones para semilla o semilla más abono, la TRI-2110 combina tradición y evolución tecnológica para ofrecer una solución versátil, eficiente y plenamente adaptada a la agricultura profesional actual.

Efectiva, robusta y fiable.

La TRI-2110 incorpora un sistema de distribución mecánica volumétrica especialmente diseñado para garantizar una dosificación uniforme y precisa en todo tipo de semillas. El accionamiento mecánico mediante variador de velocidad ofrece infinitas posibilidades de regulación, permitiendo adaptar fácilmente la dosis de semilla y/o abono a las necesidades de cada cultivo.

La máquina dispone de tolvas de gran capacidad, con versiones simples o combinadas y gran volumen, optimizando la autonomía de trabajo y reduciendo los

tiempos de parada durante la campaña. El acceso a la tolva mediante plataforma integrada facilita tanto la carga como las operaciones de calibración y mantenimiento.

El bastidor de alta resistencia y la configuración del tren de siembra en dos o tres líneas permiten un excelente paso de residuos y una óptima adaptación al terreno. Además, la TRI-2110 puede equiparse con distintos sistemas de brazos de siembra, permitiendo configurar la máquina según el tipo de suelo, preparación y técnica agronómica utilizada.





SOLA
TRI-2110
SEBRADORA MECÁNICA

Equipamiento y opcionales

La SOLÀ TRI-2110 ha sido diseñada para ofrecer un elevado nivel de equipamiento, combinando sencillez de uso, precisión de trabajo y máxima fiabilidad en campo. Su configuración permite un manejo cómodo e intuitivo, facilitando las regulaciones y adaptándose a las necesidades de cada explotación.

Además, dispone de múltiples posibilidades de configuración y personalización para optimizar el rendimiento en diferentes condiciones de siembra y tipos de trabajo. En versiones simple para semilla o combinada para semilla y abono son soluciones versátiles y preparadas para responder a las exigencias de la agricultura profesional actual.

Equipamiento de serie:

- Dosificación mecánica mediante variador de velocidad.
- Distribuidor para diferentes tipos de semillas.
- Kit de calibración de la dosis de siembra.
- Plataforma de acceso a la tolva.
- Luces de señalización.
- Rascadores en las ruedas principales.
- Tubos de caída plastificados en versión combinada.
- Regulación sencilla y precisa de la dosis.
- Chasis robusto de gran durabilidad.

Equipamiento opcional:

- Cultivador flotante delantero.
- Rastra en paralelogramo EPI-6.
- Trazadores hidráulicos y preemergencia.
- Tramlines simétricos con control eléctrico.
- Cuenta hectáreas electrónico digital.
- Tolva de gran capacidad.
- Borrahuellas y sistemas de nivelación.





Dosificadores de semilla.



Variador de velocidad de semilla y/o abono.



Tram-línes.



Trazadores pre-emergencia.



Rascador de rueda.



Barra porta-boquillas.



Interior de tolva combinada.



Control de profundidad de siembra del equipo.



Agitador de la semilla en la tolva.



El sistema R de reja recta es la solución más versátil y extendida para siembra convencional. Su brazo forjado de alta resistencia con suspensión mediante muelle permite trabajar con eficacia en una amplia variedad de terrenos preparados.

La reja, fabricada en material anti-desgaste, asegura una excelente penetración y una elevada durabilidad.

Su diseño favorece una correcta apertura del surco y una deposición uniforme de la semilla, manteniendo una profundidad constante incluso en terrenos irregulares.

Es una opción ideal para explotaciones que buscan una solución polivalente, resistente y eficiente para siembra convencional intensiva.

	300/22	300/25	350/25	350/28	400/28	400/31	400/33
Tipo de abresurco	REJA						
Ancho de trabajo (m)	3	3	3,5	3,5	4	4	4
Número de filas	3						
Ancho de transporte (m)	3,28		3,77		4,26		
Número de líneas	22	25	25	28	28	31	33
Distancia entre líneas (cm)	13,6	12,0	14,0	12,5	14,3	12,9	12,1
Capacidad de la tolva estándar semilla (L)	1.270		1.510		1.745		
Capacidad de la tolva grande semilla (L)	1.565		1.860		2.150		
Capacidad de la tolva estándar semilla/abono (L)	713/583		846/692		978/800		
Capacidad de la tolva grande semilla/abono (L)	870/750		1031/889		1193/1028		
Peso con tolva estándar semilla (Kg)	970	1000	1070	1100	1150	1180	1200
Peso con tolva grande semilla (Kg)	1000	1030	1110	1140	1200	1230	1250
Peso con tolva estándar semilla/abono (Kg)	-	-	-	-	-	-	-
Peso con tolva grande semilla/abono (Kg)	-	-	-	-	-	-	-
Altura de recarga (cm)	154				154		
Apertura de recarga (cm)	253x59		303x59		353x59		
Categoría del enganche	Cat. II						
Potencia mínima requerida (CV)	110	110	120	120	130	130	130
Ruedas	10,0/75-15,3						
Accionamiento del dosificador máquina SEMILLA	Mecánico con variador de velocidad. Dosificador para diferentes tipos de semillas						
Accionamiento del dosificador máquina SEMILLA/ABONO	Mecánico con doble variador de velocidad. Dosificador para diferentes tipos de semillas y abonos						
Agitadores para la semilla	Opcional						
Tubos de caída de la semilla	Muelle plastificado - 1 tubo de caída por línea tanto en modelo semilla como en semilla/abono						
Rastra	Opcional - Doble hilera de púas rectas o acodadas						
Borrahuellas	Opcional						
Kit para la calibración de la dosis de semilla	De serie						
Plataforma de acceso a la tolva	De serie						
Luces señalización	De serie						
Rascadores en las ruedas principales	De serie						
Tramlines	Opcional - Con embrague eléctrico solo para máquina sin abono						



El sistema B destaca por su ligereza y capacidad de adaptación al terreno. Está especialmente recomendado para trabajos en terrenos ligeros o muy trabajados, donde se requiere una excelente regularidad en profundidad de siembra.

Su bota con estructura tubular y el abresurco fabricado en acero de alta resistencia permiten un trabajo suave y estable, favoreciendo una emergencia homogénea del cultivo.

El sistema incorpora regulación de presión y control de caída del brazo para adaptar la máquina a distintas condiciones de suelo. Puede equipar un cultivador delantero.

	300/22	300/25	350/25	350/28	400/28	400/33
Tipo de abresurco	BOTA					
Ancho de trabajo (m)	3	3	3,5	3,5	4	4
Número de filas	3	3	3	3	3	3
Ancho de transporte (m)	3,28		3,77	3,77	4,26	4,26
Número de líneas	22	25	25	28	28	33
Distancia entre líneas (cm)	13,6	12,0	14,0	12,5	14,3	12,1
Capacidad de la tolva estándar semilla (L)	1.270		1.510	1.510	1.745	
Capacidad de la tolva grande semilla (L)	1.565		1.860	1.860	2.150	
Capacidad de la tolva estándar semilla/abono (L)	713/583		846/692	846/692	978/800	
Capacidad de la tolva grande semilla/abono (L)	870/750		1031/889	1031/889	1193/1028	
Peso con tolva estándar semilla (Kg)	-	-	-	-	-	-
Peso con tolva grande semilla (Kg)	-	-	-	-	-	-
Peso con tolva estándar semilla/abono (Kg)	-	-	-	-	-	-
Peso con tolva grande semilla/abono (Kg)	-	-	-	-	-	-
Altura de recarga (cm)	154			154		
Apertura de recarga (cm)	253x59		303x59		353x59	
Categoría del enganche	Cat. II			Cat. II		
Potencia mínima requerida (CV)	110	110	120	120	130	130
Ruedas	10,0/75-15,3					
Accionamiento del dosificador máquina SEMILLA	Mecánico con variador de velocidad. Dosificador para diferentes tipos de semillas					
Accionamiento del dosificador máquina SEMILLA/ABONO	Mecánico con doble variador de velocidad. Dosificador para diferentes tipos de semillas y abonos					
Agitadores para la la semilla	Opcional					
Tubos de caída de la semilla	Muelle plastificado - 1 tubo de caída por línea tanto en modelo semilla como en semilla/abono					
Rastra	Opcional - Doble hilera de púas rectas o acodadas					
Borrahuellas	Opcional					
Kit para la calibración de la dosis de semilla	Opcional					
Plataforma de acceso a la tolva	De serie					
Luces señalización	De serie					
Rascadores en las ruedas principales	De serie					
Tramlines	Opcional - Con embrague eléctrico solo para máquina sin abono					



El sistema D de disco simple está concebido para trabajos donde existe cierta presencia de restos vegetales y se requiere una buena capacidad de corte. El disco cóncavo favorece una apertura limpia del surco y una colocación precisa de la semilla.

Su diseño ligero y adaptable permite trabajar con estabilidad y mantener una buena calidad de siembra en condiciones variables. Opcionalmente puede incorporar rueda de control de profundidad para una regulación aún más precisa.

Es una solución equilibrada para agricultores que buscan versatilidad y precisión en condiciones de siembra convencional. Puede equipar una niveladora y cultivador.

	300/25	350/29	400/33
Tipo de abresurco	DISCOS		
Ancho de trabajo (m)	3	3,5	4
Número de filas	2	2	2
Ancho de transporte (m)	3,28	3,77	4,26
Número de líneas	25	29	33
Distancia entre líneas (cm)	12,0	12,1	12,1
Capacidad de la tolva estándar semilla (L)	1.270	1.510	1.745
Capacidad de la tolva grande semilla (L)	1.565	1.860	2.150
Capacidad de la tolva estándar semilla/abono (L)	713/583	846/692	978/800
Capacidad de la tolva grande semilla/abono (L)	870/750	1031/889	1193/1028
Peso con tolva estándar semilla (Kg)	-	-	-
Peso con tolva grande semilla (Kg)	-	-	-
Peso con tolva estándar semilla/abono (Kg)	-	-	-
Peso con tolva grande semilla/abono (Kg)	-	-	-
Altura de recarga (cm)	154		
Apertura de recarga (cm)	253x59	303x59	353x59
Categoría del enganche	Cat. II		
Potencia mínima requerida (CV)	110	120	130
Ruedas	10,0/75-15,3		
Accionamiento del dosificador máquina SEMILLA	Mecánico con variador de velocidad. Dosificador para diferentes tipos de semillas		
Accionamiento del dosificador máquina SEMILLA/ABONO	Mecánico con doble variador de velocidad. Dosificador para diferentes tipos de semillas y abonos		
Agitadores para la la semilla	Opcional		
Tubos de caída de la semilla	Telescópicos - 1 tubo de caída por línea tanto en modelo semilla como en semilla/abono		
Rastra	Opcional - Doble hilera de púas acodadas		
Borrahuellas	Opcional		
Kit para la calibración de la dosis de semilla	Opcional		
Plataforma de acceso a la tolva	De serie		
Luces señalización	De serie		
Rascadores en las ruedas principales	De serie		
Tramlines	Opcional - Con embrague eléctrico solo para máquina sin abono		



El sistema de doble disco representa la opción más avanzada y técnica de la gama TRI-2110. Diseñado para siembra convencional y mínimo laboreo, incorpora discos desfasados en acero al boro que garantizan una excelente penetración y capacidad de corte incluso en presencia de restos vegetales.

El conjunto incorpora regulación de profundidad sin herramientas, rueda de control trasera y sistema de presión mediante muelle, permitiendo trabajar con gran precisión y estabilidad.

Gracias a su robustez y precisión, el doble disco es la elección ideal para explotaciones que buscan máxima calidad de implantación. Las configuraciones de 2 filas pueden equipar niveladora y cultivador.

	300/19	300/21	350/21	350/25	400/25	400/29
Tipo de abresurco	DOBLE DISCO					
Ancho de trabajo (m)	3	3	3,5	3,5	4	4
Número de filas	2	3	2	3	2	3
Ancho de transporte (m)	3,28		3,77		4,26	
Número de líneas	19	21	21	25	25	29
Distancia entre líneas (cm)	15,8	14,3	16,7	14,0	16,0	13,8
Capacidad de la tolva estándar semilla (L)	1.270		1.510		1.745	
Capacidad de la tolva grande semilla (L)	1.565		1.860		2.150	
Capacidad de la tolva estándar semilla/abono (L)	713/583		846/692		978/800	
Capacidad de la tolva grande semilla/abono (L)	870/750		1031/889		1193/1028	
Peso con tolva estándar semilla (Kg)	-	1230	-	-	-	-
Peso con tolva grande semilla (Kg)	-	1260	-	-	-	-
Peso con tolva estándar semilla/abono (Kg)	-	-	-	-	-	-
Peso con tolva grande semilla/abono (Kg)	-	-	-	-	-	-
Altura de recarga (cm)	154			154		
Apertura de recarga (cm)	253x59		303x59		353x59	
Categoría del enganche	Cat. II			Cat. II		
Potencia mínima requerida (CV)	110	110	120	120	130	130
Ruedas	10,0/75-15,3			10,0/75-15,3		
Accionamiento del dosificador máquina SEMILLA	Mecánico con variador de velocidad. Dosificador para diferentes tipos de semillas					
Accionamiento del dosificador máquina SEMILLA/ABONO	Mecánico con doble variador de velocidad. Dosificador para diferentes tipos de semillas y abonos					
Agitadores para la la semilla	Opcional					
Tubos de caída de la semilla	Muelle plastificado - 1 tubo de caída por línea tanto en modelo semilla como en semilla/abono					
Rastra	Opcional. Una hilera de púas acodadas.					
Borrahuellas	Opcional					
Kit para la calibración de la dosis de semilla	Opcional					
Plataforma de acceso a la tolva	De serie					
Luces señalización	De serie					
Rascadores en las ruedas principales	De serie					
Rascadores Ruedas de control de profundidad	Opcional					
Tramlines	Opcional - Con embrague eléctrico solo para máquina sin abono					

TRI-2110

SEBRADORA MECÁNICA



Maquinaria Agrícola Solà, S.L.
Ctra de Igualada, s.n.
08280 CALAF (Barcelona)
Telf: +34 93 8680060
E-mail: sola@solagrupo.com
WWW.SOLAGRUP.COM



La información contenida en este catálogo puede ser modificada sin previo aviso. No debe considerarse en ningún caso un documento vinculante.

