



SOLANO

HORIZONTE®

CATÁLOGO **SIEMBRA**



www.solano-horizonte.es

ALTO RENDIMIENTO

**Maximiza tu eficiencia
con Solano Horizonte**

Equipos diseñados para ofrecer el máximo **rendimiento en cada pasada**, aplicando la cantidad justa de producto, **ahorrando tiempo y recursos**



Ajustes sencillos, resultados rápidos

Priorizamos la facilidad y rapidez en la configuración de tu maquina.



Imparable

Equipos fabricados con materiales robustos y de primera calidad, preparados para soportar el desgaste y uso intensivos.



Ahorro de tiempo y combustible

Reduce el número de pasadas necesarias, incrementando la eficiencia en cada jornada de trabajo.



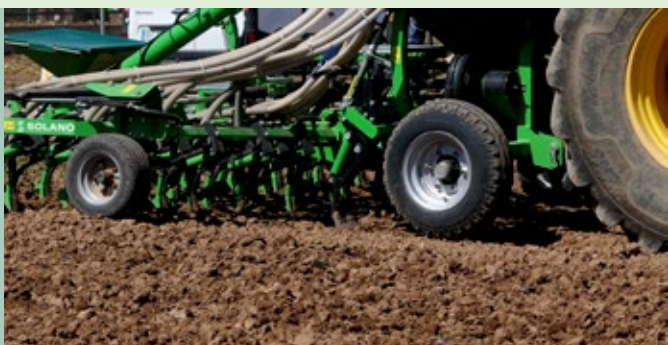
SOLANO

HORIZONTE®

Catálogo de sembradoras Solano Horizonte

En este documento podrá encontrar la amplia gama de productos de alta calidad que le ofrece Solano Horizonte para la **siembra convencional y directa**.

Estamos a su disposición para cualquier consulta o duda y para ayudarle a encontrar la mejor solución a la hora de equiparse o complementar sus máquinas y conseguir así un óptimo desarrollo en los trabajos del campo.

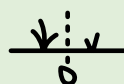


SIEMBRA CONVENCIONAL

La siembra convencional consiste en **preparar el suelo antes de sembrar**, labrándolo para airear, remover y mezclar las capas.

Ventajas:

- › Eliminación de malezas.
- › Eliminación de plagas.
- › Suelos más blandos para la siembra.



SIEMBRA DIRECTA

En la siembra directa las semillas se **siembran directamente en el suelo sin labranza**, dejando los residuos de la cosecha anterior en la superficie.

Ventajas:

- › Protección del suelo ante la erosión.
- › Mejora de la estructura del suelo.
- › Conservación de la humedad del suelo.
- › Reducción de costes de trabajo.
- › Sostenibilidad y reducción de la erosión del suelo a largo plazo.



Siembra

CONVENCIONAL



Neumáticas

Suspendidas



SNE-R

16

Sembradora neumática de reja.



SNR



SNE-B

18

Sembradora neumática de bota-patín.



SNB



SNE-D

20

Sembradora neumática de disco.



SND

Arrastrada



SNC

24

Sembradora neumática con **trenes de siembra** de reja o discos.



SNR

20



SND

20

Siembra DIRECTA

Mecánicas

Suspendidas



SDM-L

Sembradora mecánica de reja.



SDL

Mínimo laboreo

SDM-R

Sembradora mecánica de reja.



SDR

SDAM-L (SEMILLA Y ABONO)

Sembradora mecánica de reja.



SDL

Mínimo laboreo

SDAM-R (SEMILLA Y ABONO)

Sembradora mecánica de reja.



SDR

Arrastradas



SD

Sembradora mecánica de disco con **conjunto brazo compactador**.



SDS

SDA (SEMILLA Y ABONO)

Sembradora mecánica de disco con **conjunto brazo compactador**.



SDS

Neumáticas

Suspendidas



SDL

Sembradora neumática de reja.

30



SDL

Mínimo laboreo



SDR

Sembradora neumática de reja.

32



SDR

Arrastradas



SNC

Sembradora neumática con trenes de siembra **DIRECTA** de reja TDL o TDR.

25



Mínimo laboreo

SDL



SDR



SNC COMBI (SEMILLA Y ABONO)

Sembradora neumática con tren de siembra **COMBINADA** de reja TDC.

25



SDC



SDN

Sembradora neumática de discos con **conjunto brazo compactador**.

34



SDS



SDN+

Sembradora neumática de discos con **conjunto brazo compactador**.

36



SDS



SDN+ COMBI (SEMILLA Y ABONO)

Sembradora neumática de discos con **conjunto brazo compactador**.

36



SDS

Datos técnicos



SNE-R

Sembradora neumática de reja

Tren de siembra en 3 filas

Modelo	Núm. brazos	Separación entre brazos (cm)	Separación entre filas (cm)	Despeje bajo chasis (cm)	Capacidad (L)	Ancho (m)		Peso en vacío (kg)	Potencia (CV)
						Trabajo	Transporte		
SNE 300-3-24 R	24	12,5	30	52	2000	3	3	1080	80-90
SNE 350-3-28 R	28	12,5	30	52	2000	3,5	3	1175	90-100
SNE 400-3-32 R	32	12,5	30	52	2000	4	2,5	1200	100-110
SNE 450-3-36 R	36	12,5	30	52	2000	4,5	2,5	1280	110-120
SNE 500-3-40 R	40	12,5	30	52	2000	5	2,5	1350	120-130

Tren de siembra en 4 filas

Modelo	Núm. brazos	Separación entre brazos (cm)	Separación entre filas (cm)	Despeje bajo chasis (cm)	Capacidad (L)	Ancho (m)		Peso en vacío (kg)	Potencia (CV)
						Trabajo	Transporte		
SNE 400-4-32 R	32	12,5	30	52	2000	4	2,5	1250	100-110
SNE 450-4-36 R	36	12,5	30	52	2000	4,5	2,5	1330	110-120
SNE 500-4-40 R	40	12,5	30	52	2000	5	2,5	1400	120-130
SNE 600-4-40 R	40	15	30	52	2000	6	3	1580	130-140
SNE 600-4-48 R	48	12,5	30	52	2000	6	3	1610	130-140
SNE 700-4-48 R	48	14,6	30	52	2000	7	3	1730	140-150



SNE-B

Sembradora neumática de bota-patín

Tren de siembra en 3 filas

Modelo	Núm. brazos	Separación entre brazos (cm)	Separación entre filas (cm)	Despeje bajo chasis (cm)	Capacidad (L)	Ancho (m)		Peso en vacío (kg)	Potencia (CV)
						Trabajo	Transporte		
SNE 300-3-24 B	24	12,5	30	45	2000	3	3	1100	80-90
SNE 350-3-28 B	28	12,5	30	45	2000	3,5	3	1200	90-100
SNE 400-3-32 B	32	12,5	30	45	2000	4	2,5	1240	100-110
SNE 450-3-36 B	36	12,5	30	45	2000	4,5	2,5	1310	110-120
SNE 500-3-40 B	40	12,5	30	45	2000	5	2,5	1420	120-130
SNE 600-3-48 B	48	12,5	30	45	2000	6	3	1660	130-140

Tren de siembra en 4 filas

Modelo	Núm. brazos	Separación entre brazos (cm)	Separación entre filas (cm)	Despeje bajo chasis (cm)	Capacidad (L)	Ancho (m)		Peso en vacío (kg)	Potencia (CV)
						Trabajo	Transporte		
SNE 400-4-32 B	32	12,5	30	45	2000	4	2,5	1240	100-110
SNE 450-4-36 B	36	12,5	30	45	2000	4,5	2,5	1310	110-120
SNE 500-4-40 B	40	12,5	30	45	2000	5	2,5	1420	120-130
SNE 600-4-48 B	48	12,5	30	45	2000	6	3	1660	130-140
SNE 700-4-48 B	48	14,6	30	45	2000	7	3	1730	140-150



SNE-D

Sembradora neumática de disco

Tren de siembra en 3 y 4 filas

Modelo	Núm. brazos	Separación entre brazos (cm)	Separación entre filas (cm)	Despeje bajo chasis (cm)	Capacidad (L)	Ancho (m)		Peso en vacío (kg)	Potencia (CV)
						Trabajo	Transporte		
SNE 300-3-24 D	24	12,5	31	53	2000	3	3	1130	80-90
SNE 350-3-28 D	28	12,5	31	53	2000	3,5	3	1230	90-100
SNE 400-3-32 D	32	12,5	31	53	2000	4	2,5	1270	100-110
SNE 450-3-36 D	36	12,5	31	53	2000	4,5	2,5	1350	110-120
SNE 500-3-40 D	40	12,5	31	53	2000	5	2,5	1460	120-130
SNE 500-4-40 D	40	12,5	31	53	2000	5	2,5	1490	120-130
SNE 600-4-48 D	48	12,5	31	53	2000	6	3	1710	130-140
SNE 700-4-48 D	48	12,5	31	53	2000	7	3	1830	140-150



SNC

Sembradora arrastrada

Sembradora SNC (sin tren de siembra)

Modelo	Largo (m)	Ancho (m)	Alto (m)	Capacidad tolva (L)		Peso en vacío (kg)
				Semilla	Abono	
SNC 6000 SEM	5,75	2,55	2,9	6.000	-	2.520
SNC 6000 COMB	5,75	2,55	2,9	3.600	2.400	2.690
SNC 7500 SEM	5,75	2,55	3,2	7.500	-	2.700
SNC 7500 COMB	5,75	2,55	3,2	4.400	3.100	2.870

Trenes de siembra para SNC

Tren de siembra de rejas TNR

Siembra convencional

Modelo	Núm. brazos	Separación entre brazos (cm)	Separación entre filas (cm)	Despeje bajo chasis (cm)	Ancho (m)		Peso (kg)
					Trabajo	Transporte	
TNR 500-4-40	40	12,5	30	52	5,00	3,00	1.170
TNR 600-4-40	40	15	30	52	6,00	3,00	1.220
TNR 600-4-48	48	12,5	30	52	6,00	3,00	1.250
TNR 700-4-48	48	14,5	30	52	7,00	3,00	1.410

Tren de siembra de disco TND

Siembra convencional

Modelo	Núm. brazos	Separación entre brazos (cm)	Separación entre filas (cm)	Despeje bajo chasis (cm)	Ancho (m)		Peso (kg)
					Trabajo	Transporte	
TND 500-40	40	12,5	31	53	5	3	1280
TND 600-48	48	12,5	31	53	6	3	1470
TND 700-48	48	14,5	31	53	7	3	1580

Nota: No apto para montar en modelos SNC-COMB

Tren de siembra de rejas TDL

Siembra directa

Modelo	Núm. brazos	Separación entre brazos (cm)	Separación entre filas (cm)	Despeje bajo chasis (cm)	Ancho (m)		Peso (kg)
					Trabajo	Transporte	
TDL 500-4-34	34	14,7	40	56	5,00	3,00	1.330
TDL 600-4-40	40	15	40	56	6,00	3,00	1.380
TDL 700-4-48	48	14,5	40	56	7,00	3,00	1.550

Tren de siembra de rejas TDR

Siembra directa

Modelo	Núm. brazos	Separación entre brazos (cm)	Separación entre filas (cm)	Despeje bajo chasis (cm)	Ancho (m)		Peso (kg)
					Trabajo	Transporte	
TDR 500-4-31	31	16	47	61	5,00	3,00	1.640
TDR 600-4-40	40	15	47	61	6,00	3,00	1.690
TDR 700-4-48	48	14,5	47	61	7,00	3,00	1.900

Tren de siembra de rejas TDC

Siembra directa combinada (modelos SNC COMB)

Modelo	Núm. brazos	Separación entre brazos (cm)	Separación entre filas (cm)	Despeje bajo chasis (cm)	Ancho (m)		Peso (kg)
					Trabajo	Transporte	
TDC 500-3-24	24	21	80	61	5,00	3,00	1800
TDC 600-3-29	29	21	80	61	6,00	3,00	1990
TDC 700-3-34	34	20,5	80	61	7,00	3,00	2240



Sembradoras mecánicas directas de reja

SDM-L

SEMILLA Mínimo laboreo

SDAM-L

SEMILLA Y ABONO Mínimo laboreo

SDM-R

SEMILLA

SDAM-R

SEMILLA Y ABONO

SDM-L (semilla) con brazo de siembra de 12 mm

Modelo	Núm. brazos	Separación entre brazos (cm)	Separación entre filas (cm)	Despeje bajo chasis (cm)	Capacidad (L)	Ancho (m)		Peso en vacío (kg)	Potencia (CV)
						Trabajo	Transporte		
SDM-L 300-17	17	17,5	120	70	925	3	3	1170	90-120
SDM-L 300-19	19	15,7	120	70	925	3	3	1190	90-120

SDM-R (semilla) con brazo de siembra de 20 mm

Modelo	Núm. brazos	Separación entre brazos (cm)	Separación entre filas (cm)	Despeje bajo chasis (cm)	Capacidad (L)	Ancho (m)		Peso en vacío (kg)	Potencia (CV)
						Trabajo	Transporte		
SDM-R 300-17	17	17,5	120	70	925	3	3	1170	90-120
SDM-R 300-19	19	15,7	120	70	925	3	3	1190	90-120

SDAM-L (semilla y abono) con brazo de siembra de 12 mm

Modelo	Núm. brazos	Separación entre brazos (cm)	Separación entre filas (cm)	Despeje bajo chasis (cm)	Capacidad (L)	Ancho (m)		Peso en vacío (kg)	Potencia (CV)
						Trabajo	Transporte		
SDAM-L 300-17	17	17,5	120	70	515/410	3	3	1260	90-120
SDAM-L 300-19	19	15,7	120	70	515/410	3	3	1300	90-120

SDAM-R (semilla y abono) con brazo de siembra de 20 mm

Modelo	Núm. brazos	Separación entre brazos (cm)	Separación entre filas (cm)	Despeje bajo chasis (cm)	Capacidad (L)	Ancho (m)		Peso en vacío (kg)	Potencia (CV)
						Trabajo	Transporte		
SDAM-R 300-17	17	17,5	120	70	515/410	3	3	1260	90-120
SDAM-R 300-19	19	15,7	120	70	515/410	3	3	1300	90-120



Sembradoras mecánicas directas de disco

SD

SEMILLA

SDA

SEMILLA Y ABONO

SD (Semilla)

Modelo	Núm. brazos	Separación entre brazos (cm)	Separación entre filas (cm)	Despeje bajo chasis (cm)	Capacidad (L)	Ancho (m)		Peso en vacío (kg)	Potencia (CV)
						Trabajo	Transporte		
SD-300-17	17	17,5	120	70	1.600	3	3	3.600	110-120
SD-435-25	25	17,5	120	70	1.860	4,35	2,5	3.750	130-160

SDA (Semilla y abono)

Modelo	Núm. brazos	Separación entre brazos (cm)	Separación entre filas (cm)	Despeje bajo chasis (cm)	Capacidad (L)	Ancho (m)		Peso en vacío (kg)	Potencia (CV)
						Trabajo	Transporte		
SDA-300-17	17	17,5	120	70	900/700	3	3	3.600	110-120



SDL

Sembradora neumática directa de reja

Tren de siembra en 4 filas

Modelo	Núm. brazos	Separación entre brazos (cm)	Separación entre filas (cm)	Despeje bajo chasis (cm)	Capacidad (L)	Ancho (m)		Peso en vacío (kg)	Potencia (CV)
						Trabajo	Transporte		
SDL 300-4-19	19	15,5	40	56	2000	3	3	1200	100-110
SDL 400-4-26	26	15,5	40	56	2000	4	3	1430	110-120
SDL 450-4-29	29	15,5	40	56	2000	4,5	3	1520	110-120
SDL 500-4-34	34	14,7	40	56	2000	5	3	1600	120-130
SDL 600-4-40	40	15	40	56	2000	6	3	1840	130-140
SDL 700-4-46	46	15,2	40	56	2000	7	3	2060	140-150



SDR

Sembradora neumática directa de reja

Tren de siembra en 4 filas

Modelo	Núm. brazos	Separación entre brazos (cm)	Separación entre filas (cm)	Despeje bajo chasis (cm)	Capacidad (L)	Ancho (m)		Peso en vacío (kg)	Potencia (CV)
						Trabajo	Transporte		
SDR 300-4-19	19	16	47	61	2000	3	3	1.625	120-140
SDR 400-4-25	25	16	47	61	2000	4	3	2.100	140-180
SDR 500-4-31	31	16	47	61	2000	5	3	2.520	180-210
SDR 600-4-37	37	16	47	61	2000	6	3	2.950	210-240
SDR 700-4-43	43	16	47	61	2000	7	3	3.380	210-240



SDN

Sembradora neumática directa de disco

Siembra a 17 cm

Modelo	Núm. brazos	Separación entre brazos (cm)	Separación entre filas (cm)	Despeje bajo chasis (cm)	Capacidad (L)	Ancho (m)		Peso en vacío (kg)	Potencia (CV)
						Trabajo	Transporte		
SDN-400-23	23	17,5	120	70	3.000	4	3	4.890	120-140
SDN-450-27	27	17	120	70	3.000	4,5	3	5.310	140-150
SDN-500-29	29	17	120	70	3.000	5	3	5.720	150-160
SDN-550-33	33	16,5	120	70	3.000	5,5	3	6.150	160-170
SDN-600-35	35	17	120	70	3.000	6	3	6.580	170-190
SDN-700-42	42	16,5	120	70	4.000	7	3	7.260	190-210
SDN-800-47	47	17	120	70	4.000	8	3	7.940	190-210



SDN+ y SDN+ COMBI

Sembradora directa con brazo de siembra de disco compactador

Modelo SDN+ - Una tolva para semilla

Modelo	Núm. brazos	Separación entre brazos (cm)	Separación entre filas (cm)	Despeje bajo chasis (cm)	Capacidad (L)	Ancho (m)		Peso en vacío (kg)	Potencia (CV)
						Trabajo	Transporte		
SDN+ 400-23 D	23	17,5	120	70	4.000 L	4,00	2,70	6.990	120-140
SDN+ 450-27 D	27	16,5	120	70	4.000 L	4,50	2,70	7.520	140-150
SDN+ 500-29 D	29	17,0	120	70	4.000 L	5,00	2,70	7.800	150-160
SDN+ 550-33 D	33	16,5	120	70	4.000 L	5,50	2,70	8.430	160-170
SDN+ 600-35 D	35	17,0	120	70	4.000 L	6,00	2,70	8.620	170-190

Modelo SDN+ COMBI - Doble tolva para semilla y abono

Modelo	Núm. brazos	Separación entre brazos (cm)	Separación entre filas (cm)	Despeje bajo chasis (cm)	Capacidad tolva (L)		Ancho (m)		Peso en vacío (kg)	Potencia (CV)
					Semilla	Abono	Trabajo	Transporte		
SDNC 400-23 D	23	17,5	120	70	2.400 L	1.600 L	4,00	2,70	7.120	120-140
SDNC 450-27 D	27	16,5	120	70	2.400 L	1.600 L	4,50	2,70	7.640	140-150
SDNC 500-29 D	29	17,5	120	70	2.400 L	1.600 L	5,00	2,70	7.920	150-160
SDNC 550-33 D	33	16,5	120	70	2.400 L	1.600 L	5,50	2,70	8.460	160-170
SDNC 600-35 D	35	17,0	120	70	2.400 L	1.600 L	6,00	2,70	8.740	170-190

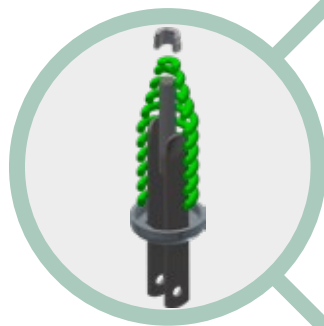
Brazos de siembra

SIEMBRA CONVENCIONAL



Brazo de reja SNR

- › Muy versátil.
- › El más fuerte en siembra convencional.



Brazo bota patín SNB

Ideal para **terrenos muy ligeros y suaves**, con las siguientes ventajas:

- › Menor desgaste de brazo.
- › Menor consumo del tractor.
- › Mayor rapidez de trabajo.



Brazo de discos SND

- › Para terrenos suaves.
- › Menor erosión del terreno al tener corte en disco.
- › Mantenimiento de cubierta vegetal.

SIEMBRA DIRECTA



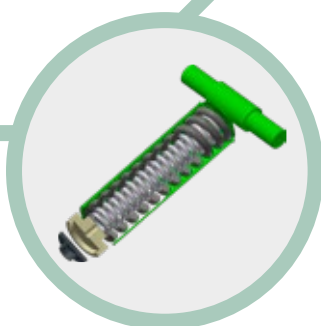
Brazo de reja SDL

- › Gran polivalencia.
- › Reja de 12 mm en carburo.



Brazo de reja SDR

- › Muy robusto.
- › Muy eficaz en siembra directa.
- › Reja de 20 mm en carburo.



Conjunto brazo SDS

El brazo SDS ofrece grandes resultados en **terrenos muy compactos**.

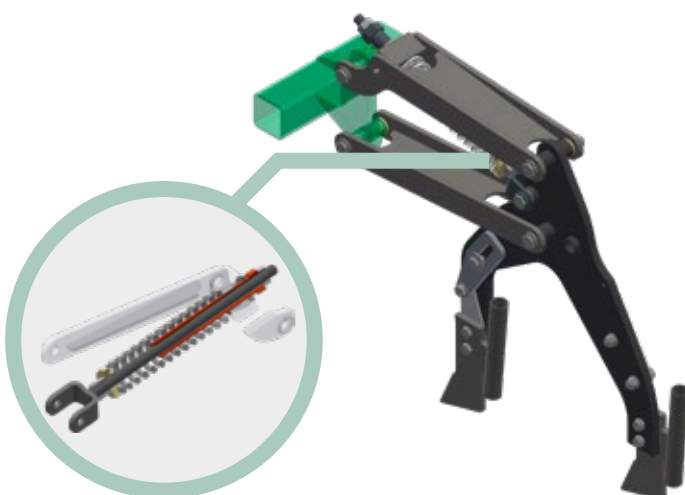
Al realizar las diferentes tareas simultáneamente en un cada uno de los

brazos, aumenta la precisión y la eficacia.

- › Gran capacidad de fuerza en kilos de presión.
- › Regulación de presión y control de profundidad individual en cada brazo.

- › Rueda pisa-grano.
- › Rueda compactadora.

- › Rueda de control de profundidad.
- › Disco de corte.



Brazo multifuncional SDC

- › Líneas independientes para abono y semilla.
- › Máxima versatilidad gracias a la **posibilidad de poder regular y ajustar a 12 mm la separación entre semilla y abono** durante el sembrado

- › Paralelogramo
- › Posibilidad de trabajar con dos líneas de siembra.
- › Regulación de separación entre dos líneas.
- › Muy versátil.

SIEMBRA NEUMÁTICA

Sistema distribuidor NEUMÁTICO de gran capacidad

El sistema distribuidor de siembra neumático se utiliza para sembrar todo tipo de semillas con **tamaños de grano de 1 a 10 mm.**

Se pueden utilizar para sembrar no solo cereales densos, sino también legumbres (guisantes, frijoles, soja, colza, etc.).



Cabezal de distribución de semillas



Dosificador con posiciones:

- › Semillas finas.
- › Semillas normales (de 2 a 400 kg/Ha): colza, alfalfa, pradera, trigo, cebada, avena, alubias, guisantes, arveja...

Agitador de semillas

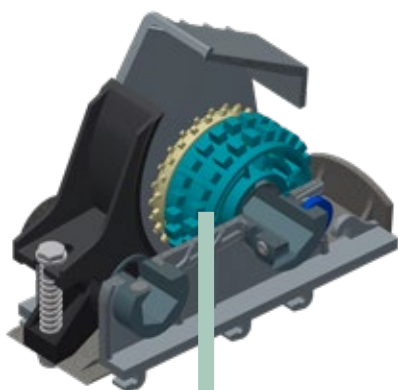
Turbina con deflector

Adecua la salida de aire al tipo de semilla.

Sistema distribuidor MECÁNICO de gran capacidad

Este sistema distribuidor mecánico de gran capacidad optimiza la **siembra y el abonado**. Incrementa la precisión, uniformidad y uso eficiente de semillas y fertilizantes en diversos cultivos y suelos. Ahorra tiempo y costos, impulsando una agricultura eficiente y sostenible.

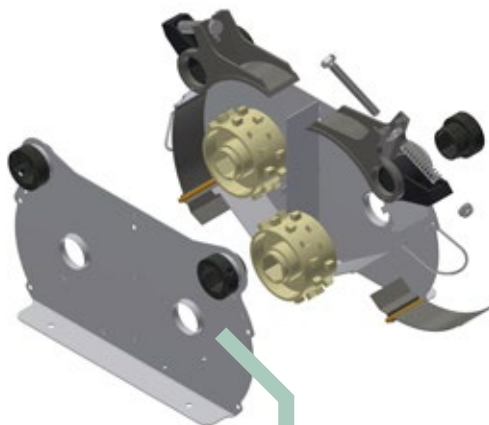
Semilla



Doble dentado

Mejor ajuste de calibre de semilla

Semilla + abono



Acero inoxidable

Carcasa en acero inoxidable para una mayor protección del abono.

Ajuste sencillo de calibre

SNE-R



- › Tren de siembra en tres cuerpos plegado hidráulico. (Excepto SNE-300 con cuerpo en un tramo y SNE-350. Tramos con plegado manual).
- › Controlador básico 3 funciones:
 - › Cuenta-hectáreas
 - › Rpm turbina
 - › Sensor de llenado.
- › Rastrilla de muelles en tres tramos. (En un tramo para los modelos de 3,00 m).
- › Brazos de siembra independientes en tres y cuatro filas con reja recta en SNE-R.
- › Turbina mecánica con transmisión cardan, TFT 1000 r.p.m.
- › Tomas hidráulicas para sinfín.
- › Criba selectora de tolva.
- › Control de profundidad.
- › Escala control de profundidad tren de siembra.
- › Rueda 10.0/75-15.3" y manivela de pesada.
- › Ruedas de control de profundidad en las alas a partir de 5,00 m.
- › Borrahuellas de sembradora.
- › Kit de luces traseras.
- › Nivel de burbuja nivelación sembradora.
- › Focos de trabajo LED.
- › Kit de pesada de dosis de siembra.
- › Freno de rueda de serie excepto en modelos con controlador ISOBUS.



⊕ KIT MICROGRANULADO

Opcional que permite sembrar semilla y abono simultáneamente

+ CORTE POR ALAS

Posibilidad de cortar el flujo de semilla y plegado vertical de las alas de manera independiente a través de mando de 5 funciones (opcional) o del sistema ISOBUS



+ LIGERA

Perfecta para ser utilizada con pequeños tractores

+ POTENCIA

Gracias a su brazo de reja es excelente para terrenos más exigentes dentro de una siembra convencional



SNE-B



- › Tren de siembra en tres cuerpos plegado hidráulico. (Excepto SNE-300 con cuerpo en un tramo y SNE-350. Tramos con plegado manual).
- › Controlador básico 3 funciones:
 - › Cuenta-hectáreas
 - › Rpm turbina
 - › Sensor de llenado.
- › Rastrilla de muelles en tres tramos. (En un tramo para los modelos de 3,00 m).
- › Brazos de siembra independientes en tres y cuatro filas con bota patín en SNE-B.
- › Turbina mecánica con transmisión cardan, TFT 1000 r.p.m.
- › Tomas hidráulicas para sinfín.
- › Criba selectora de tolva.
- › Control de profundidad.
- › Escala control de profundidad tren de siembra.
- › Rueda 10.0/75-15.3" y manivela de pesada.
- › Ruedas de control de profundidad en las alas a partir de 5,00 m.
- › Borrahuellas de sembradora.
- › Kit de luces traseras.
- › Nivel de burbuja nivelación sembradora.
- › Focos de trabajo LED.
- › Kit de pesada de dosis de siembra.
- › Freno de rueda de serie excepto en modelos con controlador ISOBUS.



⊕ KIT MICROGRANULADO

Opcional que permite sembrar semilla y abono simultáneamente

+ CORTE POR ALAS

Posibilidad de cortar el flujo de semilla y plegado vertical de las alas de manera independiente a través de mando de 5 funciones (opcional) o del sistema ISOBUS



+ LIGERA

Perfecta para ser utilizada con pequeños tractores

+ AHORRO EN TODAS LAS ÁREAS

El brazo de bota-patín es ideal para **terrenos suaves** y ofrece las siguientes ventajas:

- › Menor desgaste de brazo.
- › Menor consumo del tractor.
- › Mayor rapidez de trabajo.



SNE-D



› Tren de siembra en tres cuerpos plegado hidráulico. (Excepto SNE-300 con cuerpo en un tramo y SNE-350. Tramos con plegado manual).

› Controlador básico 3 funciones:

- › Cuenta-hectáreas
- › Rpm turbina
- › Sensor de llenado.

› Rastrilla de muelles en tres tramos. (En un tramo para los modelos de 3,00 m).

› Brazos de siembra independientes en 3 y 4 filas con disco en SNE-D.

› Turbina mecánica con transmisión cardan, TFT 1000 r.p.m.

› Tomas hidráulicas para sinfín.

› Criba selectora de tolva.

› Control de profundidad.

› Escala control de profundidad tren de siembra.

› Rueda 10.0/75-15.3" y manivela de pesada.

› Ruedas de control de profundidad en las alas a partir de 5,00 m.

› Borrahuellas de sembradora.

› Kit de luces traseras.

› Nivel de burbuja nivelación sembradora.

› Focos de trabajo LED.

› Kit de pesada de dosis de siembra.

› Freno de rueda de serie excepto en modelos con controlador ISOBUS.



+ MEJOR ENTERRADO DE SEMILLA

Rueda compactadora para una mayor eficiencia en el enterrado de la semilla.

+ CORTE POR ALAS

Posibilidad de cortar el flujo de semilla y plegado vertical de las alas de manera independiente a través de mando de 5 funciones (opcional) o del sistema ISOBUS



+ KIT SINFIN DE LLENADO

Opcional para una mayor facilidad de llenado de semilla en tolva

+ KIT MICROGRANULADO

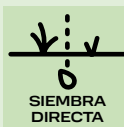
Opcional que permite sembrar semilla y abono simultáneamente

+ CORTE DE SURCO FINO Y UNIFORME

Los brazos de discos son ideales para terrenos blandos ofreciendo un corte de surco más fino y uniforme, conservando la cubierta vegetal y reduciendo la erosión del terreno.



Sembradora arrastrada SNC



+ PORTA-PERSONAS Y ESCALONES

Pasarela de gran espacio y **escalón exterior e interior de tolva** para una mayor comodidad y acceso a la parte superior e interior de la tolva.

- › Tolva de 6.000 y 7.500 litros, con plataforma de acceso y criba selectora.
- › Mozo de apoyo hidráulico.
- › Enganche de anilla regulable.
- › Arco de enganche trasero 3 puntos para tren de siembra.
- › Panel con tomas auxiliares hidráulicas y eléctrica 12 V.
- › Ruedas centrales con neumáticos de flotación 550/60 R22,5".
- › Transmisión homocinética cardan TFT 540 r.p.m. en SNC COMB.
- › Sistema de distribución neumático volumétrico
- › Accionamiento de dosificación por rueda motriz.
- › Controlador en cabina con 5 funciones (cuenta Ha, llenado, cuenta-revoluciones, velocidad avance, alarma r.p.m. dosificador).
- › Dispositivo de alumbrado y señalización homologados.
- › Faros de trabajo traseros LED.
- › Kit de pesada de dosis de siembra.
- › Depósito lavamanos y cajón auxiliar.



Modelos SNC SEM:

- › Una tolva.
- › Turbina con motor hidráulico (aceite tractor)
- › 1 dosificador para semillas finas y normales.
- › 1 controlador 5 funciones.

Modelos SNC COMB:

- › Doble tolva semilla/abono (60% - 40%) con posibilidad de 70% - 30%.
- › 2 turbinas con motor hidráulico, con circuito independiente.
- › 2 dosificadores: uno para semillas finas y normales, otro para fertilizantes (acero inoxidable).
- › 2 cabezales de distribución semilla-fertilizante.
- › 2 controladores 5 funciones.

+ CAPACIDAD Y ESTABILIDAD

Tolva de gran capacidad y cercana al suelo para una mayor estabilidad.

+ GRANDES RUEDAS DE TRANSPORTE

Robustas y grandes ruedas para el transporte por carretera y un mejor ajuste del tren de siembra al proporcionar una mayor pisada y estabilidad.

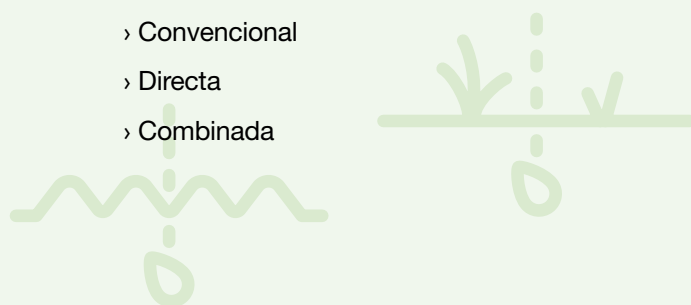
+ ESCALERA PLEGABLE Y AMPLIA

Fácil acceso a la parte superior de la tolva

+ MÁXIMA VERSATILIDAD

Preparada para acoplar diferentes trenes de siembra

- › Convencional
- › Directa
- › Combinada



Trenes de siembra para SNC

La sembradora arrastrada SNC puede incorporar diferentes trenes de siembra, tanto de tipo convencional como siembra directa, ofreciendo así una gran versatilidad y opciones para el agricultor.

SIEMBRA CONVENCIONAL

Tren de siembra de rejas TNR



Características:

- › Reja de una punta.
- › Seguridad de muelle.
- › Dos ruedas neumáticas 195/55-R10C de control de profundidad en alas tren de siembra.

SIEMBRA CONVENCIONAL

Tren de siembra de discos TND



Características:

- › Regulación de brazo independiente.
- › Dos ruedas neumáticas 195/55-R10C de control de profundidad en alas tren de siembra.

SIEMBRA DIRECTA

Tren de siembra de rejas TDL

Mínimo laboreo



Características:

- › Reja de 12 mm.
- › Seguridad muelle.
- › Rejas reforzadas con plaquitas de carburo de tungsteno.
- › Reja desmontable del brazo de siembra (no hace falta cambiar el brazo cuando la reja se ha desgastado).
- › Dos ruedas neumáticas 195/55-R10C de control de profundidad en alas tren de siembra.
- › Brazo regulable para pisa de sembradora SNC.



SIEMBRA DIRECTA

Tren de siembra de rejas TDR



Características:

- › Reja de 20 mm.
- › Seguridad muelle.
- › Rejas reforzadas con plaquitas de carburo de tungsteno.
- › Reja desmontable del brazo de siembra (no hace falta cambiar el brazo cuando la reja se ha desgastado).
- › Dos ruedas neumáticas 195/55-R10C de control de profundidad en alas tren de siembra.
- › Brazo regulable para pisa de sembradora SNC.



SIEMBRA DIRECTA COMBINADA

Tren de siembra de rejas TDC



Características:

- › Rejas de 12 mm, desmontables con plaquitas de carburo de tungsteno.
- › Seguridad de muelle con regulación por paralelogramo.
- › Salida semilla y abono en surcos independientes con separación regulable.
- › Dos ruedas neumáticas 195/55-R10C de control de profundidad en alas tren de siembra.
- › Brazo regulable para pisa de sembradora SNC.



Sembradoras mecánicas directas de reja

SDM-L

SEMILLA Mínimo laboreo

SDM-R

SEMILLA

SDAM-L

SEMILLA Y ABONO Mínimo laboreo

SDAM-R

SEMILLA Y ABONO



- › Rastrilla simple muelle curvo
Ø 9 mm con peldaño y pasarela acceso tolva.
- › Variador de velocidad.
- › Distribuidor doble dentado semilla para SDM-L y SDM-R.
- › Distribuidor doble acero inoxidable para SDAM-L y SDAM-R.
- › Brazos de siembra independientes en tres filas, rejas reforzadas **12 mm** con plaquetas de carburo de tungsteno para modelos SDM-L y SDAM-L.
- › Brazos de siembra independientes en tres filas, rejas reforzadas **20 mm** con plaquetas de carburo de tungsteno para modelos SDM-R y SDAM-R.
- › Ruedas 7.50-16".
- › Dispositivo de alumbrado y señalización.



+ SENCILLEZ DE USO

Siembra mecánica, sin componentes eléctricos.



Gran relación
CALIDAD/PRECIO



SDM-L SDAM-L

Mínimo laboreo

+ LIGERA

Válida para tractores pequeños.
Menor consumo.

+ REJA DE CARBURO DE 12 mm

+ GRAN VERSATILIDAD

Óptimo desempeño en diferentes situaciones:

- › Terrenos trabajados.
- › Terrenos blandos sin trabajar.

+ VARIADOR ROBUSTO Y PRECISO

Para conseguir una mayor precisión de siembra con ajustes muy sencillos.



SDM-R SDAM-R

+ MUY ROBUSTA

Mayor presión del brazo en el terreno y mayor durabilidad.

+ REJA de CARBURO DE 20 mm

+ EFICAZ EN TERRENOS SIN TRABAJAR

Posibilidad de sembrar en terrenos complicados sin labrar previamente

Sembradoras mecánicas directas de disco

SD | SDA

SEMILLA

SEMILLA Y ABONO



- › Sistema distribuidor mecánico con distribuidores independientes.
- › Variador de velocidad de alta precisión de siembra.
- › Sistema de siembra con simple disco descentrado regulable, rueda compactadora y rueda tapadora.
- › Control de profundidad a ruedas traseras
- › Criba selectora de tolva (mod. SDA).
- › Depósito lavamanos y cajón auxiliar.
- › Ruedas 340/55-16".
- › Dispositivo de alumbrado y señalización homologado.
- › Kit de pesada de dosis de siembra.
- › Focos de trabajo LED.



+ PARÁMETROS PARA LA SIEMBRA

- › Sensor de tolva.
- › Cuenta Ha.
- › Sensor de variador.



+ GRAN CAPACIDAD

Tolva de gran capacidad de hasta 1.860 L



+ VARIADOR ROBUSTO Y PRECISO

Para conseguir una mayor precisión de siembra con ajustes muy sencillos.

+ REGULACIÓN DE PROFUNDIDAD SENCILLA

Gracias a la rueda de control de profundidad del brazo SDS



Sembradora neumática directa de reja

SDL

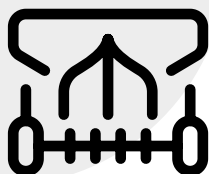


- › Brazos de siembra independientes en cuatro filas con separación entre filas 400 mm, rejas 12 mm con plaquitas de carburo de tungsteno. Despeje bajo chasis 560 mm.
- › Rastrilla simple en tres tramos
- › Controlador básico 3 funciones:
 - › Cuenta-hectáreas
 - › Rpm turbina
 - › Sensor de llenado.
- › Turbina mecánica con transmisión cardan TFT 1000 r.p.m.
- › Tomas hidráulicas para sinfín.
- › Ruedas 10.0/75-15.3" y ruedas de control de profundidad en alas a partir de 5,00 m.
- › Borrahuellas sembradora.
- › Nivel de burbuja nivelación sembradora
- › Kit de luces traseras.
- › Focos de trabajo LED.
- › Kit de pesada de dosis de siembra.
- › Freno de rueda de serie excepto en modelos con controlador ISOBUS.



+ AMPLITUD DE TRABAJO

Hasta 7 m de anchura de trabajo para una mayor cobertura de terreno.



+ CORTE POR ALAS

Posibilidad de cortar el flujo de semilla y plegado vertical de las alas de manera independiente a través de mando de 5 funciones (opcional) o del sistema ISOBUS



+ LA MÁS LIGERA

Nuestra sembradora más ligera en siembra directa.



+ REJA EN CARBURO DE 12 mm



Mínimo laboreo

+ PARA TODO TIPO DE TERRENOS

Posibilidad de usar en terrenos trabajados y en terrenos blandos sin trabajar.

Sembradora neumática directa de reja

SDR

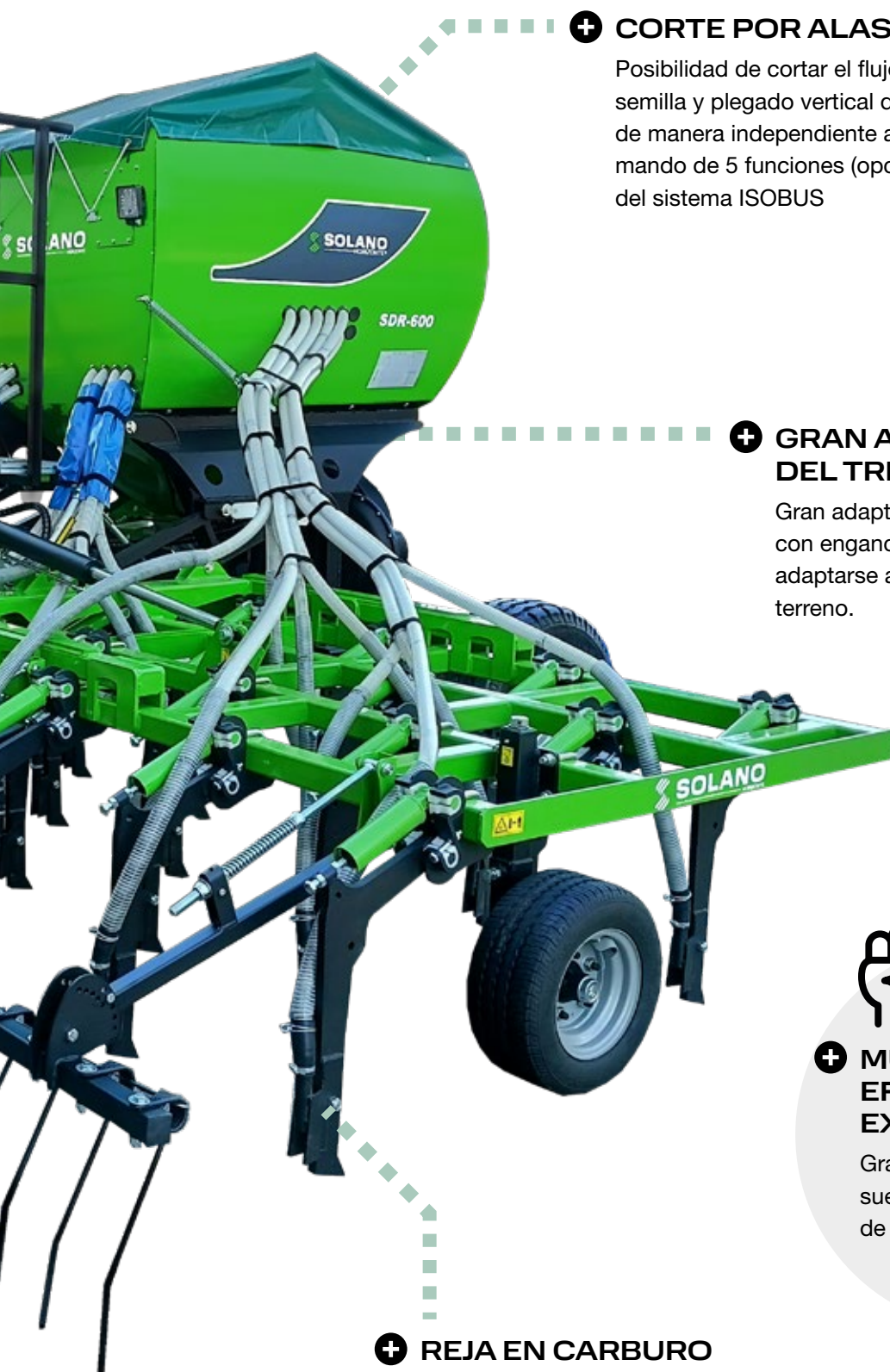


- › Brazos de siembra independientes en cuatro filas con separación entre filas 470 mm, rejas 20 mm con plaquitas de carburo de tungsteno. Despeje bajo chasis 610 mm.
- › Rastrilla simple en tres tramos (en un tramo para SDR 300).
- › Controlador básico 3 funciones:
 - › Cuenta-hectáreas
 - › Rpm turbina
 - › Sensor de llenado.
- › Turbina mecánica con transmisión cardan TFT 1000 r.p.m..
- › Tomas hidráulicas para sinfín.
- › Ruedas 340/55-16" y ruedas de control de profundidad en alas a partir de 5,00 m.
- › Kit de luces traseras y de trabajo.
- › Criba selectora de tolva.
- › Kit de luces traseras.
- › Focos de trabajo LED.
- › Kit de pesada de dosis de siembra.
- › Freno de rueda de serie excepto en modelos con controlador ISOBUS..



+ RUEDAS FUERA DEL TREN DE SIEMBRA

Para un mayor despeje y evitar la acumulación de vegetación



+ CORTE POR ALAS

Posibilidad de cortar el flujo de semilla y plegado vertical de las alas de manera independiente a través de mando de 5 funciones (opcional) o del sistema ISOBUS



+ GRAN ADAPTACIÓN DEL TREN DE SIEMBRA

Gran adaptación del tren de siembra con enganche al tractor para adaptarse a las irregularidades del terreno.



+ MUY ROBUSTA Y EFICAZ EN TERRENOS EXIGENTES

Gran desempeño de siembra en suelos difíciles sin trabajos previos de labrado.

+ REJA EN CARBURO DE 20 mm

Sembradora neumática directa de disco

SDN



+ CENTRAL HIDRÁULICA INDEPENDIENTE

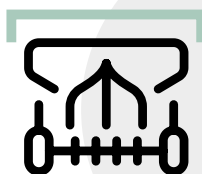
Permite no hacer uso del aceite del tractor evitando sobrecalentamientos.

- › Sistema de siembra con simple disco descentrado regulable, rueda compactadora y rueda tapadora.
- › Ruedas 400/60-15.5".
- › Dispositivo de alumbrado y señalización homologado.
- › Control de profundidad a ruedas traseras
- › Luz rotativa señalizadora V-2.
- › Plataforma de acceso a la tolva.
- › Tomas hidráulicas para sinfín.
- › Criba selectora de tolva.
- › Sistema distribuidor neumático volumétrico de gran capacidad y doble cabezal en SDN-800.
- › Tolva de gran capacidad 3000 L y 4000 L para SDN-700 y SDN-800.
- › Turbina neumática, alimentada con central hidráulica independiente, TFT 540 r.p.m.
- › Control eléctrico de dosis de siembra (compatible con ISOBUS).
- › Kit de pesada de dosis de siembra.
- › Focos de trabajo LED.
- › Depósito lavamanos y cajón auxiliar.



+ LANZA GIRATORIA

De serie para una mayor maniobrabilidad



+ GRAN AMPLITUD DE TRABAJO

Hasta 8m de anchura de trabajo para una mayor cobertura de terreno.

+ CORTE POR ALAS

Posibilidad de cortar el flujo de semilla y plegado vertical de las alas de manera independiente a través del sistema ISOBUS

+ ISOBUS DE SERIE

Mayor precisión de siembra



+ RUEDA DE RADIOS

Evita el atasco de tallos y residuos, reduciendo así las paradas, y permitiendo una siembra uniforme, incluso en suelos irregulares

- › Uniformidad de de la siembra.
- › Ahorro de tiempo y mantenimiento.
- › Gran desempeño en condiciones difíciles.
- › Menor consumo.



Sembradora directa SDN+ y SDN+ COMBI con brazo de siembra de disco compactador



- › Tolva 4.000 litros en SDN+ D (semilla).
- › Tolva 4.000 litros: 2.400 L (semilla) + 1.600 L (abono) en SDN+ D.
- › Chasis central articulado.
- › Plataforma de acceso a la tolva.
- › Criba selectora de semilla/abono.
- › Turbina neumática alimentada con central hidráulica independiente TFT 540 r.p.m.
- › Dispositivo de alumbrado y señalización homologado.
- › Luz rotativa señalizadora V-2
- › Tren de siembra plegable en 2 alas.
- › Neumáticos de flotación 560/45-22.5".
- › Control de profundidad por ruedas traseras.
- › Sistema distribuidor neumático volumétrico de gran capacidad.
- › Sistema de siembra con simple disco descentrado regulable, rueda compactadora y rueda tapadora.
- › Control eléctrico de dosis de siembra ISOBUS.
- › Kit de pesada de dosis de siembra.



+ GRAN CAPACIDAD

Tolva de hasta 6.000 L

+ GIRO DE TREN DE SIEMBRA

Posibilidad de giro entre tren de siembra y tolva para un **mayor rango de giro y movimientos durante el trabajo.**



+ SEMILLA Y ABONO

La sembradora combinada SDNC-D incorpora una tolva dividida y la posibilidad de trabajar con semilla y abono simultáneamente.





www.solano-horizonte.es



SOLANO
— HORIZONTE®

SOLANO-HORIZONTE, S.L.U.

Carretera de Fuente Álamo, 1
30153 Corvera · MURCIA. ESPAÑA

Tel.: +34 968 38 0113

Fax: +34 968 38 04 68

Email: ventas@solano-horizonte.com

Su distribuidor Solano Horizonte: