

Easy Drill



La Agricultura en marcha



Agricultores & INDUSTRIALES



SKY Agricultura es el fruto de un encuentro entre industriales y agricultores. Trabajamos juntos para crear los productos que responden a las necesidades actuales y futuras de nuestras explotaciones agrícolas. Nuestras soluciones son siempre revolucionarias sin dejar de ser prácticas y fáciles de usar. ■ ■ ■



“

Le garantizamos un servicio personalizado que le permitirá disfrutar plenamente de las capacidades de nuestras máquinas. Nuestras propias fábricas controlan el montaje de las máquinas con el fin de garantizar la mejor calidad. Están invitados a venir a visitarnos a SKY Agriculture, en nuestra finca de la Conillais, para descubrir nuestros equipos, los ensayos y nuestras ideas para el futuro...

David GUY
Ingeniero Agrónomo, agricultor
y director de SKY Agriculture



”

Easy Drill



Easy Drill

Una gama completa & PROBADA

En SKY encontrará el EASYDRILL que se adapte a sus necesidades. Dependiendo del tipo de suelo, tenemos distintas opciones para potencias comprendidas entre 75 y 210 cv. La opción Fertisem está disponible en todos los modelos independientemente de su anchura de trabajo. Fabricando nuestros productos en las fábricas de Sulky, nos beneficiamos de su experiencia y de su garantía de calidad. Con decenas de miles de sembradoras vendidas, este industrial posee una competencia única en Francia. Con un socio así, estamos seguros de garantizarle una calidad y fiabilidad de gama alta.

SIEMBRA SOBRE SUELO TRABAJADO



Porque trabajamos con un ser vivo y el clima, nunca podemos predecir nuestras condiciones de siembra. Ante esta incertidumbre, es tranquilizador tener una sembradora capaz de adaptarse y hacer frente a las nuevas condiciones para la siembra. Es un verdadero confort agronómico y psicológico. El Easydrill acompañará la evolución de sus métodos de cultivo. Dependiendo de sus deseos, su suelo, la legislación, usted puede simplificar, reducir y finalmente abandonar el trabajo del suelo.





38 años de experiencia

Desde 1976, SULKY primero, después SKY, no han dejado de invertir para mejorar, aumentar el rendimiento y hacer del Easydrill un producto fiable.

**EL EASYDRILL
cambia de color,
pero mantiene
su experiencia**



La Agricultura en marcha



3 m



3 m Fertisem



4 m



4 m Fertisem



4 m plegable



4 m plegable Fertisem



6 m plegable

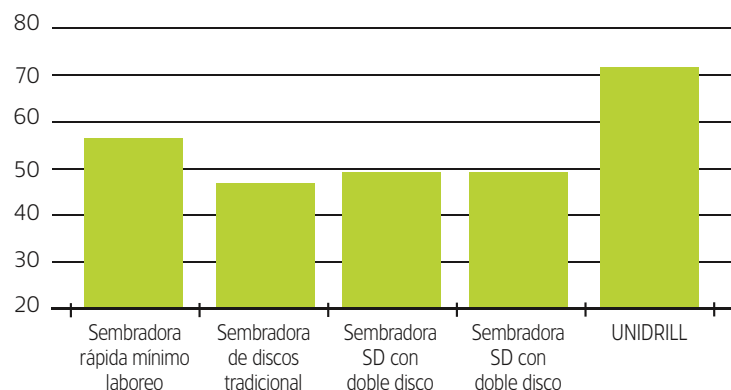


6 m plegable Fertisem

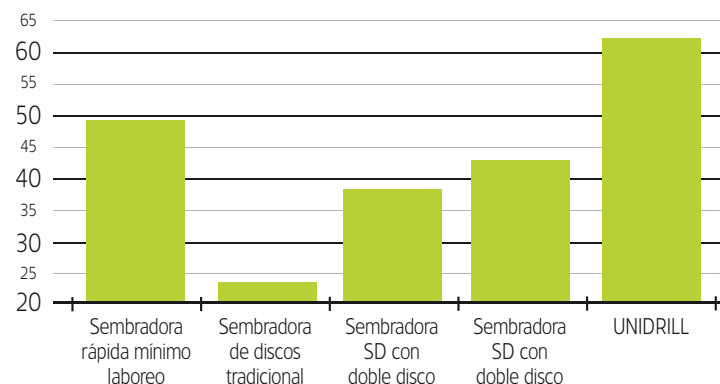


Con o sin cubierta vegetal, la línea de siembra del EASYDRILL consigue excelentes resultados en siembra colza.

Nascencia de colza antes de riego, itinerario sin cubierta vegetal (Pruebas Boigneville - Francia)



Nascencia de colza antes de riego, itinerario con cubierta vegetal (Pruebas Boigneville - Francia)



¡La siembra directa funciona!

Desde 1971, ARVALIS demuestra a través de una prueba a largo plazo que los rendimientos no disminuyen con la siembra directa. Mediante la introducción de una rotación variada, los rendimientos de trigo incluso tienden a aumentar. La gestión de las cubiertas vegetales abre nuevas perspectivas con rendimientos ilimitados.

Rotación	Periodo	Laboreo	Técnicas de Conservación de Suelos	Siembra directa
Trigo/Maíz	1971/2009	7 880	7 920	7 870
Remolacha/Trigo/Guisante/Cebada	1999/2009	8 550	8 500	8 790
Monocultivo de Trigo	2002/2009	6 890	6 210	6 210

Pruebas Arvalis larga duración - Rendimiento de trigo (en Kg)



Reducción de costos para MAXIMIZAR SUS BENEFICIOS

“ Al elegir el EASYDRILL,
usted simplificará el manejo
de sus parcelas sin tener
por ello que reducir sus
objetivos de rendimiento ”



El índice de germinación del EASYDRILL es hoy en día una de las referencias indiscutibles en el campo del mínimo laboreo y de la siembra directa. Esta precisión de la línea de siembra es lo que le permite al Easydrill obtener, en siembra de colza, mejores resultados que una sembradora monograno.

Muchos agricultores ya no dudan en sembrar maíz y girasol con gran éxito. Debemos recordar que el sistema tandem del EASYDRILL es una variante "muy reforzada" de las sembradoras de remolacha. La semilla de remolacha es probablemente la más exigente en términos de posicionamiento. Es por eso que la elección del EASYDRILL, puede simplificar el manejo de sus cultivos, pero nunca reducir sus objetivos de rendimiento.

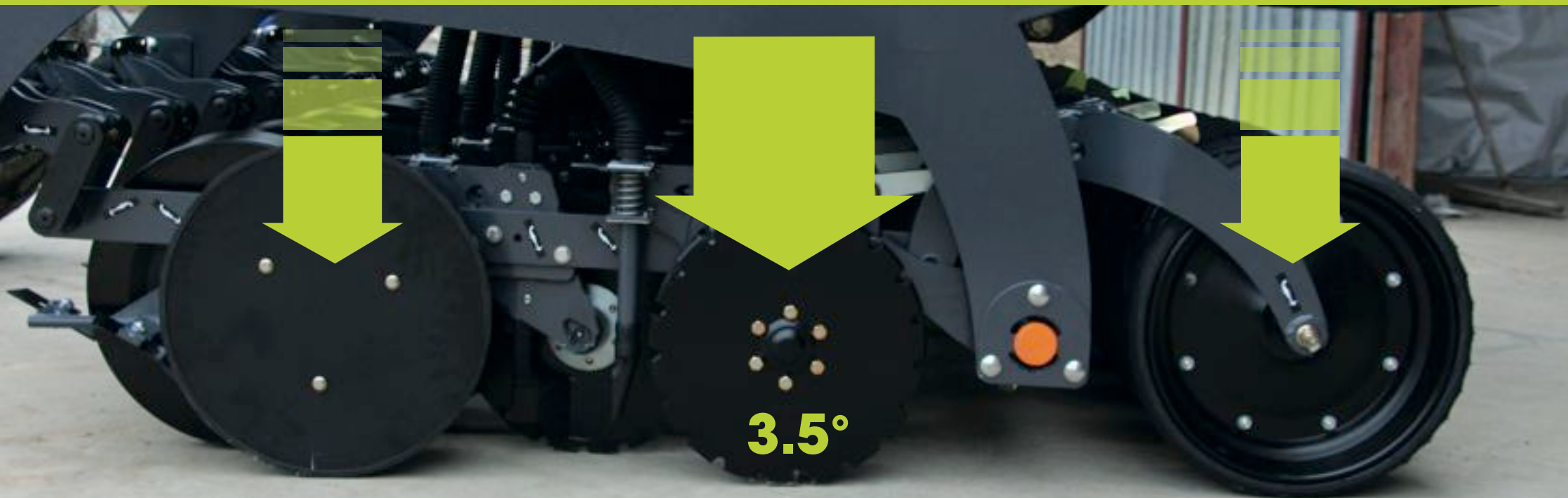
Christophe De CARVILLE
Jefe de producto en SKY Agricultura



Easy Drill

250 kg
en tandem

El disco está estabilizado entre 2 órganos de control.
Esto asegura un perfecto control de la profundidad de siembra



3.5°



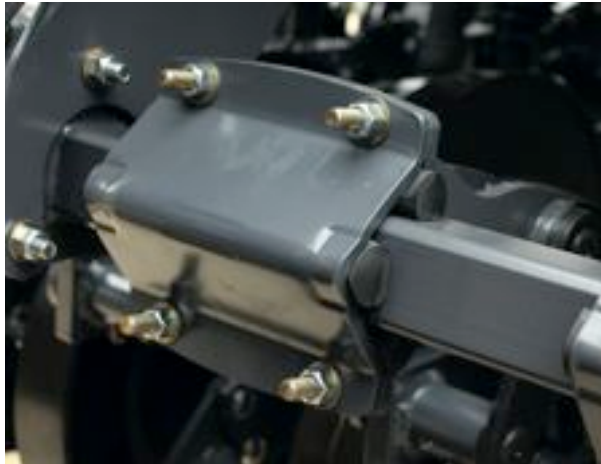
Presión máxima en la parte frontal



Presión máxima en la parte trasera

Transferencia de carga HIDRÁULICA

Se puede aumentar la presión sobre la rueda compactadora, la rueda delantera o en el disco de siembra según las condiciones de siembra. Este ajuste es hidráulico y progresivo. En condiciones húmedas, se transfiere el peso hacia adelante. Sin embargo, para sembrar colza en condiciones secas, aumente la presión de las ruedas de hierro fundido traseras.



- > Seguridad en elastómero delantera y trasera
- > Buen despeje frente a los obstáculos
- > Sin mantenimiento



- > Ajuste individual de la profundidad mediante cuña
- > Posibilidad de ajustar la profundidad detrás de las ruedas del tractor



- > Control de profundidad
- > Seguimiento de las irregularidades del terreno
- > Compactación de suelos sueltos
- > Pase de rodillo sobre la cubierta vegetal



- > Rueda trasera de hierro fundido
- > Cierre de contacto oblicuo
- > Montaje en bogie de 2 ruedas vecinas para garantizar un contacto continuo entre la tierra y el disco de siembra, evitando que éste bote.

Monodisco dentado y raseta

La mejor opción tecnológica

- + Incisión neta muy estrecha sin trastorno de la estructura
- + No hay ruedas laterales voluminosas
- + Pasa muy bien entre la vegetación
- + Muy bajo consumo de energía
- + Limpieza de la línea de siembra gracias a la cuchilla
- + Disco dentado más agresivo
- + Posibilidad de disociar la profundidad de trabajo del disco de la de la siembra



Easy Drill



**Las características
que le harán la vida más fácil...** ➡



Botón de prueba de flujo
Situado al lado de la distribución



Puerta guillotina de acero inoxidable
Para aislar la distribución



Trampilla de vaciado
Vaciado completo de la tolva



Desplazamiento de un piñón
Para pasar a semilla pequeña



Manómetro
(retorno)

MODULARIDAD Y PRECISIÓN

la claves de la productividad

La distribución se realiza mediante dosificadores de accionamiento eléctrico.

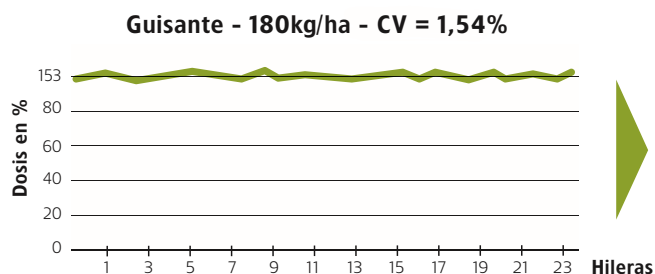
El dosificador centralizado, asociado a la cabeza de repartición ADS, garantiza una repartición entre hileras excepcional, incluso en las pendientes. Puede desactivar el número de hileras que desee, manteniendo la misma precisión. La distancia entre hileras es ajustable en función del cultivo que se desee sembrar.



Consola Pilot o Vision Duo

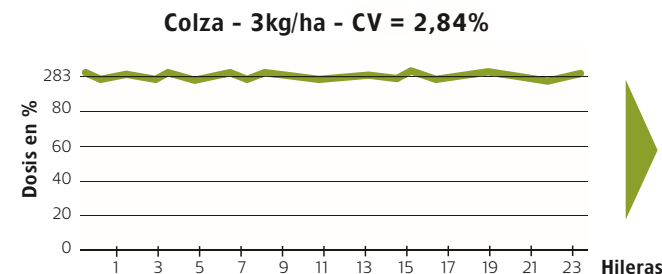
(De serie) Puede cerrar la mitad de la sembradora desde la cabina.
La dosis por hectárea se ajusta automáticamente.

Coeficiente de variación (CV) entre hileras



Referencias DLG
(Instituto alemán de investigación agrícola)

Trigo/Guisante/Ray-grass	
Excelente	<2
Bueno	2 à 3,2
Medio	3,3 à 6,3
Malo	>6



Referencias DLG
(Instituto alemán de investigación agrícola)

Colza	
Excelente	<2,9
Bueno	2,9 à 4,7
Medio	4,8 à 9,4
Malo	>9,4



de presión
de aceite)



Modulación de la presión
En la versión Fertisem



Radar de velocidad



Balanza electrónica

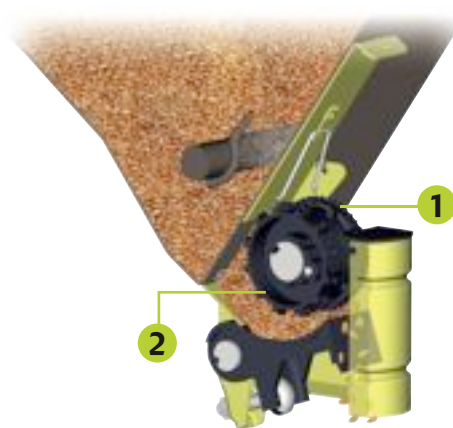


Cabeza de distribución ADS
con gestión "a la carta" del número
de hileras sembradas

DOSIFICACIÓN « HILERA A HILERA »

Versatilidad y eficacia

La distribución tiene la rueda dentada fina para grano pequeño (1) y una rueda piñón (2) para los granos medianos y grandes. Los piñones están situados al tresbolillo para garantizar una mejor distribución de granos en la hilera. Se puede desconectar la mitad de la sembradora EASYDRILL (de serie). La tolva se puede vaciar completamente.



Elija su consola



Función	Medion	Ultron	Ultron MS
Tramlines + Botón STOP (parada tramlines)	✓	✓	✓
Contador de superficie (parcial y total)	✓	✓	✓
Indicador de velocidad	✓	✓	✓
Alarma de la rotación de distribución		✓	✓
Alarma de fin de tolva		✓	✓
Indicador digital dosis/ha			✓
Ayuda pruebas de calibración			✓
Modulación de la dosis (intervalos de 10%)			✓



Variador de baño de aceite con rotación continua.



Fondo de la tolva con crestas de repartición para limitar el volumen muerto, agitador de rotación lenta y cúpula anti-asentamiento retráctil para mantener un flujo constante independientemente de la carga de la tolva.



Cubo de test de calibración del flujo con trampilla de vaciado.

Easy Drill

Opción *Fertisem*

2 tolvas

2 dosis

2 profundidades

¡Multiplique las combinaciones!

Mezclas de variedades / Fertilización durante la siembra / Siembra a diferentes profundidades

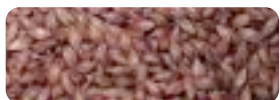
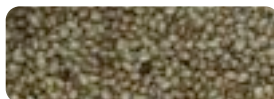
A través de los años, este sistema simple y versátil ha demostrado su valor en las sembradoras Easydrill. Ofrece una muy amplia variedad de opciones.



Trigo + Abono mineral



Grano grueso + grano pequeño



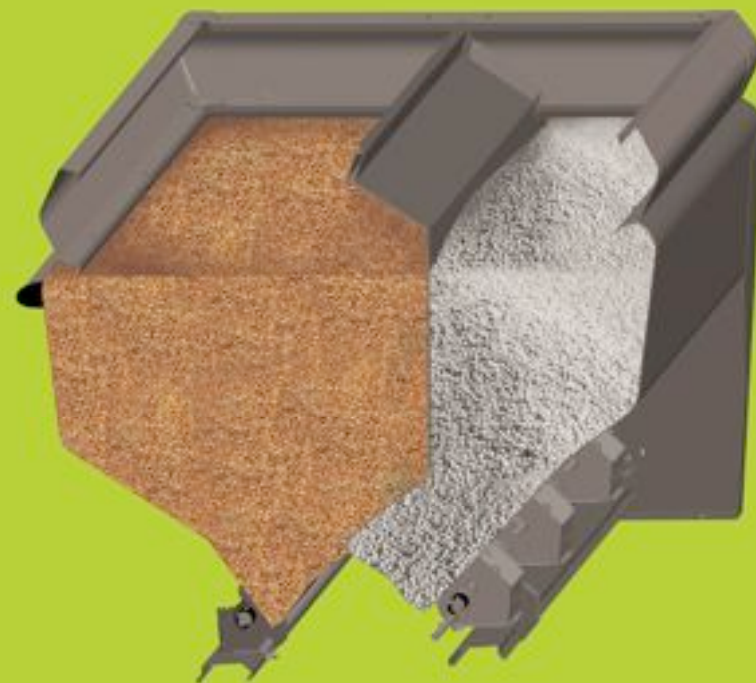
Cebada + Abono orgánico



Colza + plantas asociadas



Trigo variedad A + Trigo variedad B



Una experiencia **RECONOCIDA**

SKY cuenta con la experiencia de SULKY en el manejo de abonos. El dosificador y la tolva se fabrican en la misma fábrica que las abonadoras. El grosor y la calidad de la pintura son idénticos a los de las abonadoras.





Fertisem > ¡Una opción multi-función!



Localizador hilera a hilera

El surco se cierra de forma natural sobre la semilla gracias a la raseta de siembra. Es en ese punto en el que el localizador FERTISEM echa el abono, en el flujo de tierra.



Profundidad ajustable

Los diferentes ajustes de inclinación del localizador permiten modular la profundidad del aporte en función de las condiciones de siembra y de la variedad sembrada.



Separación abono/siemiente

El abono y la semiente van por tubos distintos para evitar fenómenos de obstrucción. Si el tubo de abono se obstruye, la siembra puede continuar.



EASYDRILL fijos 3m y 4m

La tolva está dividida y tiene una segunda línea de distribución con su propio variador.



3 m Fertisem



4 m Fertisem

Capacidad de la tolva

1350 l de semilla 900 l de abono
(separación abatible para tolva 100% simiente)

Capacidad de la tolva

1850 l de semilla 1250 l de abono
(separación abatible para tolva 100% simiente)



EASYDRILL plegable 4m y 6m

La tolva está dividida y tiene un segundo dosificador eléctrico.



4 m plegable Fertisem



6 m plegable Fertisem

Capacidad de la tolva

1760 l de semilla 1240 l de abono
(o 1440 l de semilla y 1560 l de abono)

Capacidad de la tolva

2450 l de semilla 1650 l de abono
(o 1800 l de semilla y 2300 l de abono)



LOS EASYDRILL FIJOS & PLEGABLES
tienen un auténtico eje de transporte





Comercializamos máquinas que han pasado todos los controles y con un perfecto acabado. La funcionalidad de la máquina es esencial, pero no es suficiente. Usted recibirá una sembradora con un acabado de calidad y segura para el transporte por carretera.

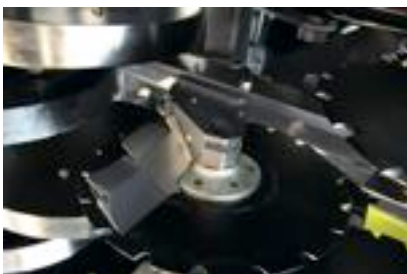
Modelos fijos



Raspadores de ruedas compactadoras



Enganche 2 puntos



Deflectores de girasol (opcional)



Luces de trabajo (opcional)



Pie de parking



Luces integradas (mecánico)



Acceso seguro y cómodo



Marcadores con seguridad resorte (opcional)

ACABADOS DE CALIDAD

Modelos plegables



Acceso seguro y cómodo



Marcadores de pre-emergencia
(opcional en los modelos plegables)



Ganchos de bloqueo



Marcadores con seguridad resorte



Caja de almacenamiento integrada



Mangueras con código de colores



Central hidráulica (opcional)



Luz de trabajo led (opcional)



Exclusividad

Con su Easydrill, puede vaciar completamente la tolva directamente en un big-bag.

los detalles que marcan la diferencia



Tipo de máquina	Easydrill 3000	Easydrill 3000 <i>Fertisem</i>	Easydrill 4000	Easydrill 4000 <i>Fertisem</i>	Easydrill W 4000	Easydrill W 4000 <i>Fertisem</i>	Easydrill W 6000	Easydrill W 6000 <i>Fertisem</i>
Anchura de trabajo (m)	3.00	3.00	4.00	4.00	4.00	4.00	6.00	6.00
Anchura de transporte (m)	3.00	3.00	4.00	4.00	3.00	3.00	3.00	3.00
Peso en Kg (indicativo)	3300	3500	4140	4450	5680	6360	7100	7780
Capacidad de tolva (l) + realce	1450+550	1350 semilla 900 abono	2000+800	1850 semilla 1250 abono	2900	1760 semilla 1240 abono	4000	2450 semilla 1650 abono
Tamaño de la abertura de la tolva	1.1 x 2.4	1.1 x 2.4	1.05 x 3.5	1.05 x 3.5	1.08 x 2.58	1.08 x 2.58	1.08 x 2.58	1.08 x 2.58
Altura de llenado (m) + realce	1.86+0.18	2.04	1.89+0.18	2.07	2.50	2.50	2.80	2.80
Número de localizadores de fertilizante	-	18	-	24	-	24	-	36
Número de cuerpos de siembra	18	18	24	24	24	24	36	36
Presión sobre los cuerpos de siembra (Kg)	250	250	250	250	250	250	250	250
Diámetro disco de siembra (cm)	41.5	41.5	41.5	41.5	41.5	41.5	41.5	41.5
Distancia entre líneas (cm)	16.6	16.6	16.6	16.6	16.6	16.6	16.6	16.6
Dimensión neumáticos eje (de serie)	500/50 - 17	500/50 - 17	500/60-R 22.5	500/60-R 22.5	700/40-R 22.5	750/45-R 26.5	700/40-R 22.5	750/45-R 26.5
Velocidad de trabajo (km/h)	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12
Potencia de trabajo (CV)	75/105	75/105	100/140	100/140	100/140	100/140	150/210	150/210
Número de distribuidores DE/SE	1/1 opcional (marcador)	1/1 opcional (marcador)	1/1 opcional (marcador)	1/1 opcional (marcador)	3/1	3/1	3/1	3/1
Retorno libre	0	0	0	0	1	1	1	1
Flujo de aceite de la turbina (l/min)	-	-	-	-	40	40	40	40
Consola (de serie)	-	-	-	-	Pilot	Vision	Pilot	Vision



Ferme de la Conillais - Saint-Émilien de Blain 44130 BLAIN - Francia
Tlfno. +33.240.87.11.24 - Fax +33 970.62.86.70 - contact@sky-agriculture.com - sky-agriculture.com