

AGIFLEX

Séries 17 / 19 / 21 Linhas

Semeadora de Precisão Transportável

Transportable Precision Row Crop Planter
Sembradora de Precisión Autotransportable

Projetada para produtores que exigem alto rendimento e acabamento de plantio em níveis extremos de palhada, a AGIFLEX traz em seu DNA:

- A melhor plantabilidade do mercado, com coeficiente de variação de sementes menor que 15%.
- Precisão e deposição de adubo conduzido por gravidade.

Designed for farmers who demand high yields and planting finishing at extreme levels of straw, AGIFLEX brings in its DNA:

- The best plantability on the market, with a seed variation coefficient of less than 15%.
- Precision and deposit of fertilizer using gravity.

Diseñada para agricultores que exigen un alto rendimiento y un perfecto acabado en la siembra en niveles extremos de rastrojo, AGIFLEX trae en su ADN:

- La mejor plantabilidad del mercado, con un coeficiente de variación de semilla inferior al 15%.
- Precisión y deposición de fertilizante por gravedad.



baldan.com.br

Orgulho de ser Agro.
Orgulho de ser Baldan.

Proud to be Agro. Proud to be **Baldan**.
Orgullo de ser Agro. Orgullo de ser **Baldan**.

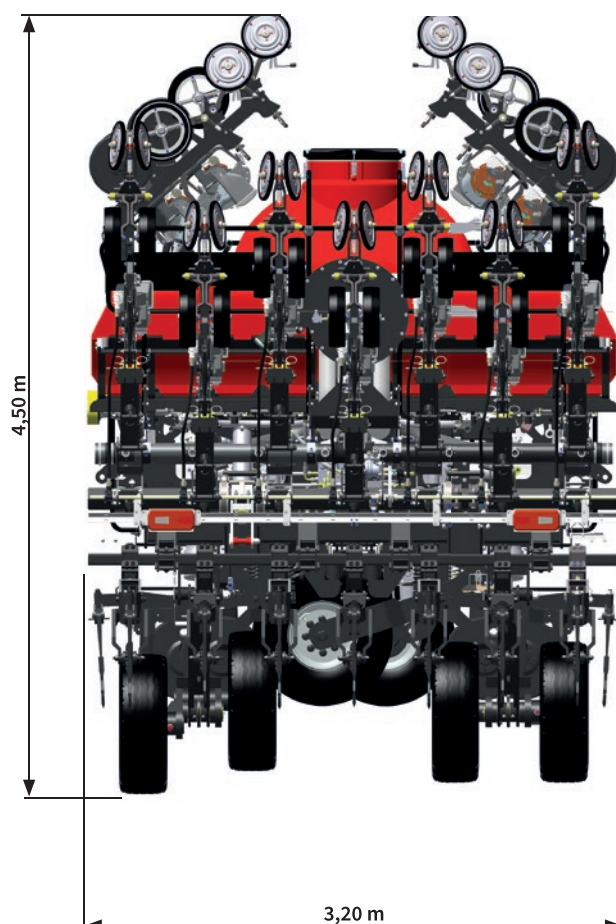
 **BALDAN**

Transporte fácil e seguro

Projetada com sistema ágil de abertura e fechamento, a **AGIFLEX** atinge a **largura de 3,20 metros fechada em menos de 1 minuto**, sem o uso de ferramentas.

***Easy and safe transportation.** Designed with an agile opening and closing system, AGIFLEX reaches 3.20 meters wide closed in less than 1 minute, without the use of tools.*

***Transporte fácil y seguro.** Diseñada con un ágil sistema de apertura y cierre, la AGIFLEX alcanza el ancho de 3,20 metros cerrado en menos de 1 minuto, sin la utilización de herramientas.*

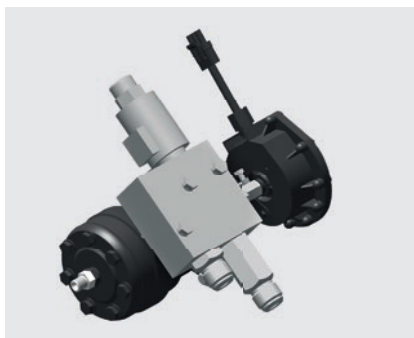




Tecnologia no monitoramento e controle com sistema eletrônico Intelliag ISO6, sendo compatível com 99% das telas existentes no mercado nacional.

Monitoring Technology and control with Intelliag ISO6 electronic system, being compatible with 99% of the screens existing in the national market.

Tecnología en el monitoreo y control con sistema electrónico Intelliag ISO6, siendo compatible con el 99% de las pantallas existentes en el mercado nacional.



Sistema de transmissão através de motores hidráulicos (adubo e semente).

Transmission system through hydraulic engines (fertilizer and seed).

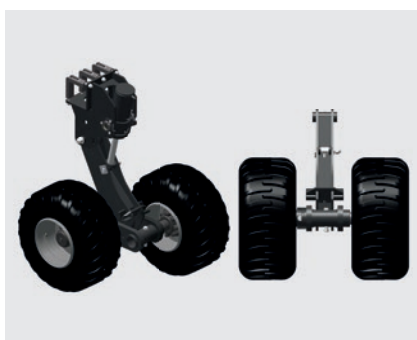
Sistema de transmisión a través de motores hidráulicos (fertilizante y semilla).



O **Sistema Bosch** é um sistema de plantio inteligente que **utiliza tecnologia de GPS e mapeamento de solo** para controlar a distribuição de sementes em tempo real, assim garantindo maior precisão no plantio e redução de custo com o arremate linha a linha. Além de proporcionar o controle efetivo do stand de plantas através da compensação em curvas.

The Bosch System is an intelligent planting system that uses GPS technology and soil mapping to control seed distribution in real time, thus ensuring greater precision in planting and cost reduction with row-by-row finishing. In addition to providing effective control of the plant stand through curve compensation.

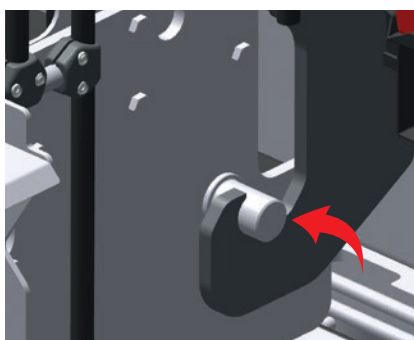
El Sistema Bosch es un sistema de siembra inteligente que utiliza tecnología GPS y mapeo de suelos para controlar la distribución de semillas en tiempo real, asegurando así una mayor precisión en la siembra y reducción de costo con el corte línea por línea. Además de proporcionar un control efectivo del stand de plantas a través de la compensación de curvas.



Equipada com rodeiro central com **sistema de balanço**, trazendo perfeita estabilidade da semeadora no momento do plantio e do transporte.

Equipped with central wheel set with balance system, bringing perfect stability of the seeder at the time of planting and transport.

Equipada con rueda central en tandém, aportando una perfecta estabilidad de la sembradora en el momento de la siembra y transporte.



Travamento dos módulos para transporte, projetado para maior segurança.

Modules lock for transport, designed for greater safety.

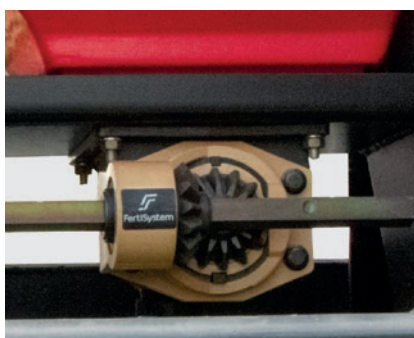
Bloqueo de los módulos para transporte, diseñado para una mayor seguridad.



Sistema de aplicação de inoculante para o tratamento de sementes localizado no sulco do plantio, com plataforma de acesso, escada e corrimão.

Inoculant application system for seed treatment located in the planting ridge, with access platform, ladder and handrail.

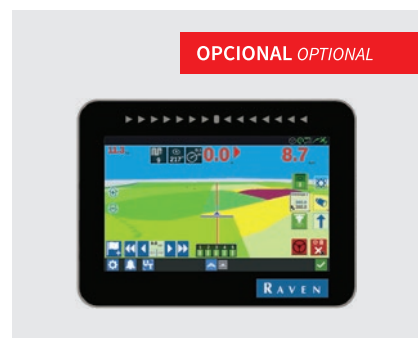
Sistema de aplicación de inoculante para lo tratamiento localizado de semilla en el surco de siembra, con plataforma de acceso, escalera y pasamanos.



Condutor de adubo com sistema Fertisystem, garantia de uniformidade e precisão no plantio.

Fertilizer conductor with Fertisystem, guarantee of uniformity and precision in planting.

Conductor de fertilizante con el sistema Fertisystem, garantía de uniformidad y precisión en la siembra.



Sistema de tela RAVEN CR7, para tratores que não possuem ISOBUS.

RAVEN CR7 screen system, for tractors that do not have ISOBUS.

Sistema de pantalla RAVEN CR7, para tractores que no tienen ISOBUS.

Excelente acabamento e fechamento do sulco no plantio

Coeficiente de variação na distribuição de sementes **abaixo de 15%.**

Excellent finishing and closing the planting ridge. Coefficient of variation in seed distribution below 15%.

Excelente acabado y cierre del surco de siembra. Coeficiente de variación en la distribución de semillas inferior a 15%.



OPCIONAL OPCIONAL

Dosadores de distribuição de sementes:

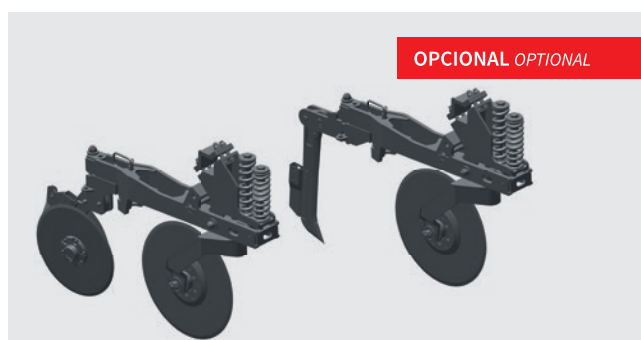
- **VSET** proporciona a regularidade na distribuição, eliminando etapas de peneiramento das sementes.
- **TITANIUM** proporciona distribuição de sementes com alto índice de redução de duplos e falhas nas culturas.

Seed distribution batchers:

- VSET provides regularity in distribution, eliminating seed sieving steps.
- TITANIUM provides seed distribution with a high rate of reduction of doubles and crop failures.

Dosificadores de distribución de semillas:

- VSET proporciona regularidad en la distribución, eliminando los pasos de tamizado de semillas.
- TITANIUM proporciona distribución de semillas con una alta tasa de reducción de dobles y malas cosechas.



OPCIONAL OPCIONAL

Carrinhos de adubo:

- Disco duplo com excelente corte na palhada.
- Sulcador para pré-abertura do sulco na distribuição de sementes.

Top dresser:

- Double disc with an excellent cut in the straw.
- Furrower for pre-opening the ridge in seed distribution.

Línea de abono:

- Doble disco con excelente corte en la rastrojo.
- Surcador para la preapertura del surco en la distribución de semillas.



OPCIONAL OPCIONAL

Disco turbo de 20", para maior mobilização do solo.

20" turbo disc, for greater soil mobilization..

Disco turbo de 20", para mayor movilización del suelo.

Plantabilidade com mais produtividade

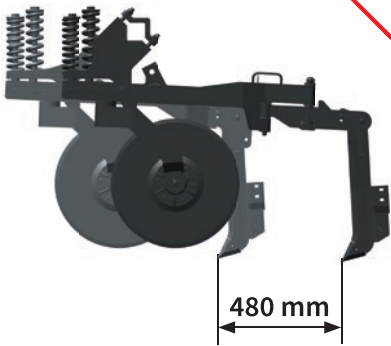
Plantability with more productivity.
Plantabilidad com más productividad.

Uniformidade na vazão de palhada evitando embuchamento nas linhas.

Uniformity in the straw flow avoiding clogging between the lines.
Uniformidad en el flujo de rastrojo evitando atasco en las líneas.



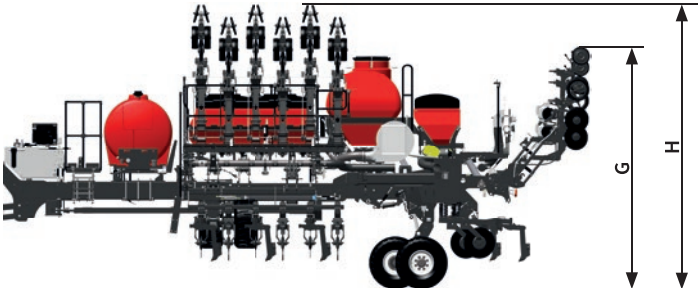
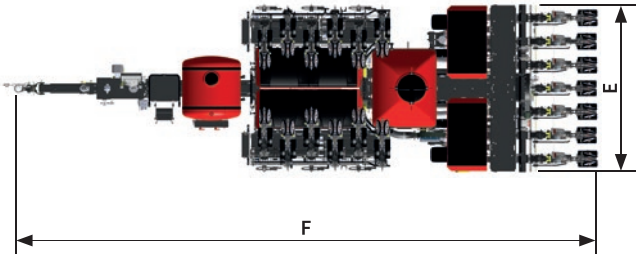
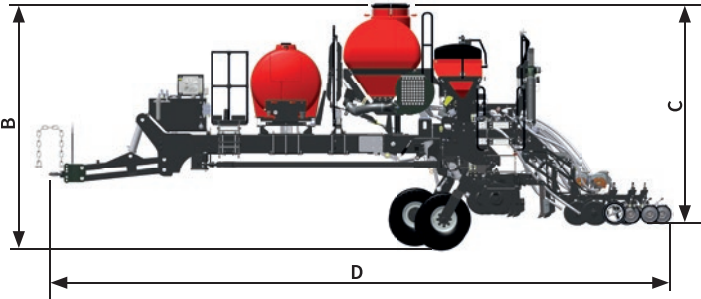
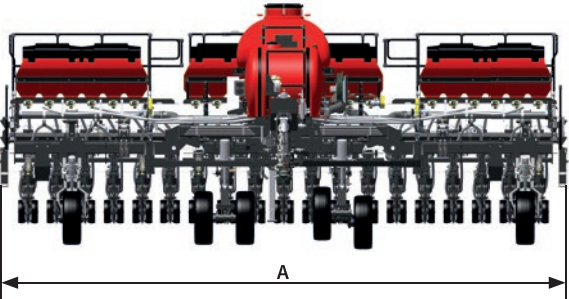
Altura de levante da semeadora em manobra.
Lifting height of the seeder in maneuver.
Altura de elevación de la sembradora en maniobra.



Desencontro entre linhas.
Disagreement between lines.
Separación entre las líneas desencontradas.

DIMENSÕES DIMENSIONS / DIMENSIONES

MODELO MODEL MODELO	LINHAS ROWS LÍNEAS	MEDIDA: A MEASUREMENT: A MEDIDA: A	MEDIDA: B MEASUREMENT: B MEDIDA: B	MEDIDA: C MEASUREMENT: C MEDIDA: C	MEDIDA: D MEASUREMENT: D MEDIDA: D	MEDIDA: E MEASUREMENT: E MEDIDA: E	MEDIDA: F MEASUREMENT: F MEDIDA: F	MEDIDA: G MEASUREMENT: G MEDIDA: G	MEDIDA: H MEASUREMENT: H MEDIDA: H
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
AGIFLEX	17	8500	3860	3490	9500	3200	10800	4160	4565
	19	9000	3860	3490	9500	3200	10800	4160	4565
	21	10000	3860	3490	10200	3200	11160	4060	4565



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

TECHNICAL SPECIFICATIONS / ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELO MODEL MODELO	LINHAS ROWS LÍNEAS	LARGURA ÚTIL USEFUL WIDTH ANCHO ÚTIL mm	LARGURA DE TRABALHO WORKING WIDTH ANCHO DE TRABAJO mm	PROFUNDIDADE DE TRABALHO WORKING DEPTH PROFUNDIDAD DE TRABAJO mm	POTÊNCIA DO TRATOR TRACTOR POWER POTENCIA DEL TRACTOR Hp*
AGIFLEX	17	7200	7650	0 - 150	210 - 260
	19	8100	8550	0 - 150	240 - 280
	21	9000	9450	0 - 150	270 - 330
RODEIRO WHEEL RODADO	PESO APROXIMADO SEM SISTEMA INOCULANTE WEIGHT WITHOUT INOCULANT SYSTEM PESO SIN SISTEMA INOCULANTE Kg		PESO APROXIMADO COM SISTEMA INOCULANTE WEIGHT WITH INOCULANT SYSTEM PESO CON SISTEMA DE INOCULANTE Kg		CAPACIDADE DEPÓSITO DE ADUBO FERTILIZER HOPPER CAPACITY CAPACIDAD DEL DEPOSITO DE ABONO L
400x60 14 Lonas	12525		12771		2240
400x60 14 Lonas	13126		13347		2500
400x60 14 Lonas	13774		14022		3000
CAPACIDADE DEPÓSITO DE SEMENTES SEED HOPPER CAPACITY CAPACIDAD DEL DEPOSITO DE SEMILLAS L	CAPACIDADE DO TANQUE INOCULANTE INOCULANT TANK CAPACITY CAPACIDAD DEL DEPOSITO DE INOCULANTE L		CAPACIDADE DO TANQUE DE ÁGUA LIMPA CLEAN WATER TANK CAPACITY CAPACIDAD DEL DEPOSITO DEL AGUA LIMPIA L		ESPAÇAMENTO ENTRE LINHAS ROW SPACING SEPARACIÓN ENTRE LÍNEAS mm
1500	1000		50		450

REQUISITOS DO TRATOR

TRACTOR REQUIREMENTS
REQUISITOS DEL TRACTOR

Requisitos hidráulicos: variável de acordo com a versão, podendo ser 120 litros por minuto ou 140 litros por minuto. *Em ambas as semeadoras, o trator deve possuir: Sistema ISOBUS, piloto automático e sinal de correção pago (RTK ou RTX).

Hydraulic requirements: variable according to the version, which can be 120 liters per minute or 140 liters per minute. In both planters, the tractor must have: ISOBUS system, autopilot and paid correction signal (RTK or RTX).

Requisitos hidráulicos: variable según la versión, que puede ser de 120 litros por minuto o de 140 litros por minuto. *En ambas sembradoras, el tractor deberá contar con: Sistema ISOBUS, piloto automático y señal de corrección pagada (RTK o RTX).

TABELA DE ESPAÇAMENTOS

SPACING TABLE
TABLAS DE ESPACIADOS

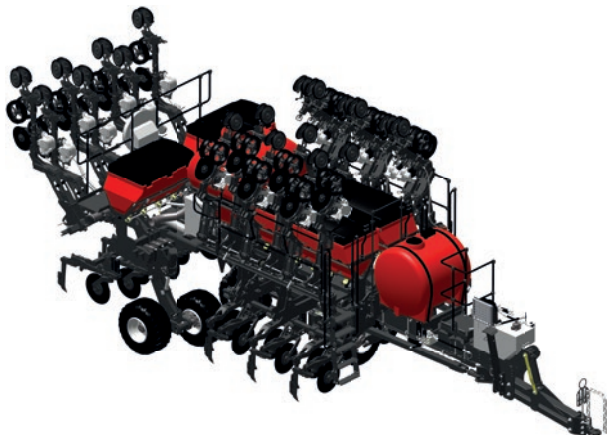
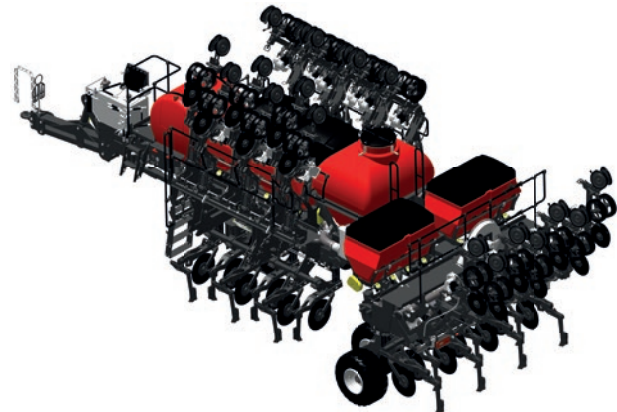
MODELO MODEL MODELO	LINHAS ROWS LÍNEAS	LARGURA ÚTIL USEFUL WIDTH ANCHO ÚTIL mm
AGIFLEX	17/17	450
	17/15	500
	17/10	750 / 760
	19/19	450
	19/17	500
	19/11	750 / 760
	21/21	450
	21/19	500
	21/12	750 / 760

(*) Potência aproximada (hp) depende das situações normais para plantio podendo haver variações de acordo com o tipo de solo, topografia, etc.

Opcionais: Sistema de aplicação de inoculante. Sistemas de distribuição de sementes VSet ou Titanium. Disco turbo de 20". Carrinho do adubo com disco duplo ou sulcador. Sistema de tela RAVEN CR7.

(*) Approximate power (hp) depends on the normal conditions for planting and may vary according to the type of soil, topography, etc. Optional: Inoculant system application. VSet or Titanium seed distribution systems. 20" turbo disc. Double disc or furrower for fertilizer. RAVEN CR7 screen system.

(*) La potencia aproximada (hp) depende de las situaciones normales de siembra y puede haber variaciones según el tipo de suelo, topografía, etc. Opcionales: Sistema de aplicación de inoculante. Sistemas de distribución de semilla Vset o Titanium. Disco turbo de 20". Esparcidor de fertilizante con doble disco o surcador. Sistema de pantalla RAVEN CR7.



Avenida Baldan, 1500 | Nova Matão
15993-900 | Matão - SP | Brasil
+55 16 3221 6500
sac@baldan.com.br
export@baldan.com.br

A Baldan reserva-se o direito de alterar as características técnicas deste produto sem prévio aviso. As imagens contidas neste folheto são de caráter ilustrativo.

Baldan reserves the right to improve and or modify the technical features of this product without prior notice. The images in this publication are merely illustrative.

El Baldan se reserva el derecho de cambiar las especificaciones de este producto sin previo aviso. Las imágenes en este folleto lo son para fines ilustrativos.