

# FERTILIZA

Séries 6m<sup>3</sup>/8m<sup>3</sup>

## Distribuidor de Fertilizante Agricultura de Precisão

Fertilizer Spreader with Precision Agriculture

Distribuidor de Fertilizante Agricultura de Precisión

Ideal para a adubação a lanço pré-plantio, de cobertura e ainda na correção do Ph do solo. O Fertiliza apresenta sistema hidráulico independente compatível com qualquer tipo de trator, taxa variável disponível para Raven, Agrosystem e Trimble, dosador acionado por motores hidráulicos e caixa tripla que mantém o sincronismo nos mesmos, cabeçalho com engate giratório, peneiras para proteção do sistema da esteira e sistema cross para deslocamento seguro.

*Ideal for fertilization with pre-planting, topdressing and soil Ph correction, with an independent hydraulic system compatible with any type of tractor, variable rate available for Raven, Agrosystem and Trimble, hydraulic and triple-box, which maintains their synchronism, head with swivel hitch, sieves to protect the treadmill system and cross system for safe displacement.*

*Ideal para la fertilización pre-plantación, de cobertura y aún en la corrección del pH del suelo. El Fertiliza a presenta sistema hidráulico independiente compatible con cualquier tipo de tractor, tasa variable disponible para Raven, Agrosystem y Trimble, dosificador accionado por motores hidráulico y caja triple que mantiene sincronismo en los mismos, encabezado con enganche giratorio, cribas para protección del sistema de la cinta y sistema cross para el desplazamiento seguro.*



*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**

# FERTILIZA

## CARACTERÍSTICAS E ESPECIFICAÇÕES

FEATURES AND SPECIFICATIONS  
CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES



Sistema hidráulico independente Baldan, com válvula controladora de fluxo para acionamento do sistema quando a operação de trabalho for iniciada. E nos momentos que não estiver trabalhando, o sistema desliga. Compatível com qualquer modelo de trator.

*Baldan independent hydraulic system with flow control valve for operating the system when the machine is in operation and when it is not working, it turns off. Compatible with any tractor model.*

*Sistema hidráulico independiente Baldan, con válvula control de flujo para accionamiento del sistema cuando la operación de trabajo es empezada y en los momentos que no esté en trabajo, ella se apaga. Compatible con cualquier modelo de tractor.*



Dosador acionado por motor hidráulico e caixa tripla que mantém o sincronismo dos discos.

*Feeder driven by hydraulic engine and triple box that keeps the timing of the discs.*

*Dosificador accionador por motor hidráulico y caja tripla que mantiene el sincronismo de los discos.*



Cabeçalho com engate giratório, rótula e 3 pontos de regulagem, transfere o peso para o chassi. Corrente de segurança.

*Header with swivel coupler and 3 adjustment points transfer the weight to the chassis. Safety chain.*

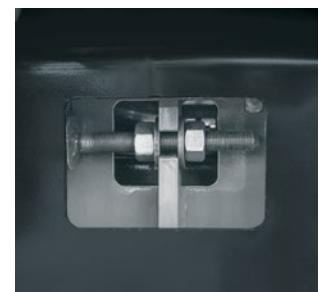
*Barra de tiro con enganche giratorio, 3 puntos de regulación, transfiere el peso para el chasis. Cadena de seguridad.*



Esteira de borracha revestida com manta antiderrapante e guia para alinhamento.

*Rubber belt coated with slip-resistant mat and alignment guide.*

*Cinta de goma con revestimiento con manta aderente y guia para alineamiento.*



Esticador da esteira com escala para regulagem de tensão e alinhamento.

*Belt stretcher with scale for alignment tension adjustment.*

*Tensor de la cinta con escala para regulación de tensión y alineamiento.*



Peneiras para proteção do sistema da esteira e dosador de corpos estranhos.

*Sieves for the protection of the belt system and collector of foreign bodies.*

*Telas para protección del sistema de la cinta y dosificador de cuerpos extraños.*



Sistema de rodagem **Tandem** oscilante/pivotante que permite o acompanhamento das irregularidades do terreno com abertura da bitola de 1,80 a 3,20 metros.

*Swing / swivel Tandem running system that allows following the terrain irregularities with gauge opening from 1.80 to 3.20 meters.*

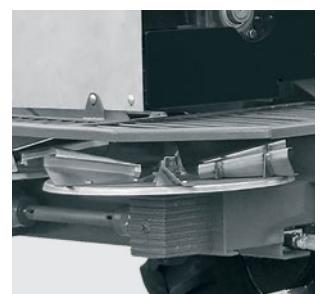
*Sistema de rodado Tandem oscilante / pivotante que permite copiar las irregularidades del terreno con abertura de la trocha de 1,80 a 3,20 metros.*



Sistema **Cross** para deslocamento seguro em todo tipo de terreno, evitando a compactação do solo.

*Cross System for effective and safe operation in all types of terrain, avoiding soil compaction.*

*Sistema Cross para desplazamiento seguro en todo tipo de terreno, evitando la compactación del suelo.*



Discos côncavos com aletas em forma de "C" que proporciona uma distribuição homogênea e uniforme.

*Concave discs with C-Shape fins that provide homogeneous and uniform distribution.*

*Discos cóncavos con aletas en forma de "C" que proporciona una distribución homogénea y uniforme.*

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

TECHNICAL SPECIFICATIONS  
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELO MODEL MODELO	CAPACIDADE DE CARGA LOAD CAPACITY CAPAC. DE CARGA	ALTURA TOTAL OVERALL HEIGHT ALTURA TOTAL	COMPRIMENTO TOTAL TOTAL LENGTH LARGO TOTAL	PESO APROXIMADO APPROX. WEIGHT PESO APROX.	POTÊNCIA DE TRATOR TRACTOR POWER POT. DEL TRACTOR
	m <sup>3</sup>	mm	mm	Kg	Hp
<b>FERTILIZA 6m<sup>3</sup></b>	6,00	2696	6373	4272	90
<b>FERTILIZA 8m<sup>3</sup></b>	8,00	2775	7432	4869	110

LARGURA DE DISTRIBUIÇÃO (GRANULADOS) DISTRIBUTION WIDTH (BULK PRODUCTS)	LARGURA DE DISTRIBUIÇÃO (EM PÓ) DISTRIBUTION WIDTH (POWDERED PRODUCTS)	VELOCIDADE DE TRABALHO WORKING SPEED	LARGURA TOTAL OVERALL WIDTH	VAZÃO FLOW
ANCHO DE DISTRIBUCIÓN (GRANULADOS) m	ANCHO DE DISTRIBUCIÓN (EN POLVO) m	VELOCIDAD DE TRABAJO WORKING SPEED	ANCHO TOTAL OVERALL WIDTH	FLUJO FLOW
36	14	4 - 15	2600	15 - 8000

BITOLA REGULÁVEL ADJUSTABLE GAUGE TROCHA REGULABLE	RESERVATÓRIO DE ÓLEO OIL RESERVOIR RESERVA DE ACEITE	BOMBA: VAZÃO PUMP: FLOW BOMBA: FLUJO	BOMBA: PRESSÃO MÁXIMA PUMP: MAXIMUM PRESSURE BOMBA: PRESIÓN MÁXIMA	BOMBA: ROTAÇÃO MÍNIMA PUMP: MINIMUM ROTATION BOMBA: ROTACIÓN MÍNIMA
m	L	L/min	Bar	Rpm
1,80 - 3,20	80	60	172,4	540

FERTILIZA 6m <sup>3</sup>	FERTILIZA 6m <sup>3</sup>	FERTILIZA 8m <sup>3</sup>
Pneus 12.4.24 Aro W10" x 24"	Pneus 12.5/80-18" TL 10 lonas Aro W9,00" x 18"	Pneus 14.9.24 12 lonas Aro W12"x 24"
Tire 12.4.24 / Rim W10" x 24" Neumáticos 12.4.24 / Aro W10" X 24"	Tire 12.5/80-18" TL 10 tarps / Rim W9,00" x 18" Neumáticos 12.5/80-18" TL 10 lonas / Aro W9,00" x 18"	Tire 14.9.24 12 tarps / Rim W12"x 24" Neumáticos 14.9.24 12 lonas / Aro W12"x 24"

## DISPONÍVEL COM OS SISTEMAS

AVAILABLE WITH SYSTEMS  
DISPONIBLE CON LOS SISTEMAS



RAVEN CR7



AGROSYSTEM MC-TF



TRIMBLE GFX-750