

GIGA

Séries 22/30/34/42 linhas

Semeadora de Precisão

Precision Row Crop Planter
Sembradora de Precisión

Equipamento com ótimo custo benefício, feita com embreagem eletromagnética, sistema de controle individual ou sincronizado dos módulos de plantio e caixa Speed Box para a dosificação da semente. A distribuição fica por conta dos dosadores pneumáticos, distribuindo diversos tipos de sementes em câmara de ar rotativa.

Equipment with great cost-effectiveness, made with electromagnetic clutch, individual or synchronized control system of the planting modules and box Speed Box for dosing seeds. Dispensing is provided by pneumatic dosers, dispensing different types of seeds in a rotating air chamber.

Equipamiento con óptimo costo beneficio, hecho con embrague electromagnético, sistema de control individual o sincronizado de los módulos de plantación y caja Speed Box para la dosificación de la semilla. La distribución queda por cuenta de los dosificadores neumáticos, distribuyendo diversos tipos de semillas en cámara de aire rotativa.



*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.com.br

 **BALDAN**

GIGA

CARACTERÍSTICAS E ESPECIFICAÇÕES

FEATURES AND SPECIFICATIONS
CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES



SPEED BOX

Caixa de engrenagens a banho de óleo, de troca rápida, com 62 combinações de velocidades para regulagem de distribuição de semente.

Gear Box with quick change and 62 configuration (working inner oil).

Caja de cambio con aceite, con 62 combinaciones de velocidades para distribución de semilla.

GIGA AIR - Sistema de distribuição de sementes com dosadores pneumáticos vSet que garantem o melhor rendimento com até 99% de singularidade.

GIGA AIR - Seed distributing system with pneumatic vSet dosers that guarantee the best performance with up to 99% singulation.

GIGA AIR - Sistema de distribución de semillas con dosificadores neumáticos vSet que garantizan el mejor rendimiento con hasta un 99% de singularidad.



Hectarímetro digital e monitor de sementes digital.

*Digital Hectaremeter and Seed Monitor.
Hectarímetro y Monitor de semilla digital.*



Sistema de transmissão das linhas através de eixo motriz lateral.

Transmission System of the rows by the lateral PTO shaft.

Sistema de transmisión de líneas a través de eje motriz.



Rodas para controle de profundidade e compactação com regulagens manual. Sistema de controle de profundidade paralelo e angular.

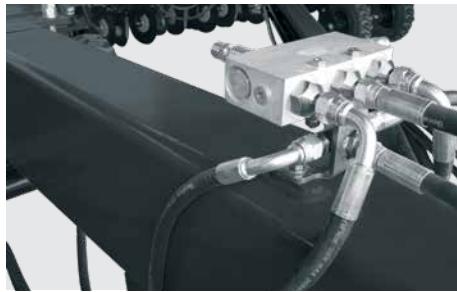
Wheels for depth control and compression with manual adjustments. Depth Control System parallel and angular.

Ruedas para control de profundidad y compactación con regulación manual.

Sistema de Control de Profundidad paralelo y angular.



Sistema eletrônico para controle individual ou sincronizado dos módulos de plantio.
Electronic System to individual control or synchronized of the seeding module.
Sistema Electrónico de control o sincronización del módulo de siembra.



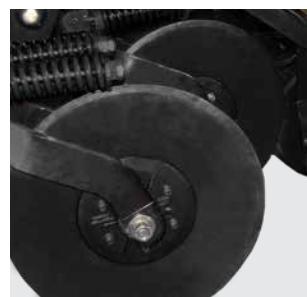
Sistema sincronizado de fechamento para transporte.
Synchronized System of Closing for Transportation.
Sistema de cierre sincronizado para Transporte.



GIGA AIR - Sistema de turbina fluxo contínuo com regulagem independente do sistema de vácuo por meio da válvula centralizada.
GIGA AIR - Turbine system with continuous flow with independent adjustment of the vacuum system by central valve.
GIGA AIR - Sistema de turbina flujo continuo con ajuste independiente del sistema de vacío a través de la válvula central.



Sistema de embreagem eletromagnético para corte de seção e manobras.
Electromagnetic gear system to section cut and Handling.
Caja de cambios electromagnética para corte de sección y manejo.



Discos de corte 20" desencontrados com regulagem de profundidade independente.
Opcional: discos de corte de 22".
Mismatched cutter disc of 20" with independent height adjustment.
Optional: cutter disc of 22".
Disco de corte 20" desencontrados con regulación de altura independiente.
Opcional: disco de corte 22".



Sistema de rodeiro c/ pneus de alta flutuação para menor compactação do solo.
Wheelset System w/ tyres of high fluctuation to reduce soil compaction.
Sistema de Ruedas c/ neumáticos de alta flutuación para reducir la compactación del suelo.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

TECHNICAL SPECIFICATIONS
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| MODELO | Nº DE LINHAS | DEPÓSITO SEMENTE | LARGURA TOTAL | COMPRIMENTO DE TRANSPORTE | COMPRIMENTO TOTAL | ALTURA TOTAL | NºDE PNEUS | PNEUS | CAPACIDADE DEPÓSITO SEMENTE |
|-----------------|--------------|------------------|---------------|---------------------------|-------------------|--------------|------------|------------------|-----------------------------|
| MODEL | NR OF ROWS | SEED HOPPER | TOTAL WIDTH | TRANSPORT LENGTH | TOTAL LENGTH | TOTAL HEIGHT | WHEELS | TYRES | SEED HOPPER CAPACITY |
| MODELO | NR DE LÍNEAS | DEPÓSITO SEMILLA | ANCHO TOTAL | LARGO DETRANSPORTE | LARGO TOTAL | ALTURA TOTAL | RUEDAS | NEUMÁTICOS | CAPACIDAD DEPÓSITO SEMILLA |
| | 22 | 3340 | 10600 | 10000 | 8600 | 2700 | 6 | 300/70 R16.5 | 3340 |
| GIGA D | 30 | 4500 | 14100 | 12200 | 9600 | 2700 | 8 | 300/70 R16.5 | 4500 |
| GIGA AIR | 34 | 5180 | 16000 | 12200 | 9600 | 2700 | 8 | 300/70 R16.5 | 5180 |
| | 42 | 6340 | 19600 | 17700 | 13600 | 2720 | 8 | 14-17,5 14 Lonas | 6340 |

| MODELO | Nº DE LINHAS | ALTURA DE TRANSPORTE | PESO APROXIMADO | POTÊNCIA APROXIMADA | MODELO | Nº DE LINHAS | ALTURA DE TRANSPORTE | PESO APROXIMADO | POTÊNCIA APROXIMADA | | |
|---------------|--------------|----------------------|------------------|------------------------------|--------|-----------------|----------------------|------------------|------------------------------|-----|-----|
| MODEL | NR OF ROWS | TRANSPORT HEIGHT | ESTIMATED WEIGHT | TRACTOR REQUIRED | MODEL | NR OF ROWS | TRANSPORT HEIGHT | ESTIMATED WEIGHT | TRACTOR REQUIRED | | |
| MODELO | NR DE LÍNEAS | ALTURA DE TRANSPORTE | PESO APROXIMADO | POTÊNCIA DEL TRACTOR | MODELO | NR DE LÍNEAS | ALTURA DE TRANSPORTE | PESO APROXIMADO | POTÊNCIA DEL TRACTOR | | |
| | | | | Direto Straight Direto | | | | | Direto Straight Direto | | |
| | | mm | Kg | Hp* | | | mm | Kg | Hp* | | |
| GIGA D | 22 | 3280 | 11500 | 160 | 180 | | 22 | 3280 | 12400 | 160 | 180 |
| | 30 | 3280 | 15200 | 210 | 240 | GIGA AIR | 30 | 3280 | 15500 | 210 | 240 |
| | 34 | 3280 | 15900 | 240 | 270 | | 34 | 3280 | 17000 | 240 | 270 |
| | 42 | 3300 | 20200 | 300 | 340 | | 42 | 3300 | 21200 | 300 | 340 |

| LARGURA DE TRANSPORTE | PROFUNDIDADE DE TRABALHO | ESPAÇAMENTO MÍNIMO ENTRE LINHAS | LARGURA ÚTIL |
|-----------------------|--------------------------|---------------------------------|--------------|
| TRANSPORT LENGTH | WORKING DEPTH | ROW SPACING | USEFUL WIDTH |
| ANCHO DE TRANSPORTE | PROFOUNDIDAD DE TRABAJO | ESPAZAMIENTO ENTRE LÍNEAS | ANCHO ÚTIL |
| mm | mm | mm | mm |
| 6500/6700* | 0 - 120 | 450/500/550/600/760 | 9450 a 19000 |

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

(*) Approximate Power (hp) depends on normal situations for planting may be variations according to the soil type, topography, etc.

(*) Potencia aproximada (hp) depende de las situaciones normales para plantar puede haber variaciones de acuerdo con el tipo de suelo, topografía, etc.

A largura de transporte com sistema de roda de controle de profundidade sobre o cubo do disco duplo (opcional) será de 6700m.

Transport width of the Planter with depth control wheel system on the double disc hub (optional) will be 6700mm.

Ancho de transporte con sistema de ruedas de control de profundidad en la maza del disco doble (opcional) es de 6700mm.

TABELA DE ESPAÇAMENTOS

ROW SPACINGS
TABLA DE SEPARACIONES

| MODELOS | Nº DE LINHAS | ESPAÇAMENTOS | LARGURA ÚTIL |
|---------------------------|--------------|--------------|--------------|
| MODEL | NR OF ROWS | SPACING | USEFUL WIDTH |
| MODELO | NR DE LÍNEAS | SEPARACIÓN | ANCHO ÚTIL |
| | | mm | mm |
| GIGA 22 Linhas | 22 | 450 | 9450 |
| | 21 | 500 | 10000 |
| | 20 | 500 | 9500 |
| <i>GIGA 22 ROWS</i> | 19 | 550 | 9900 |
| <i>GIGA 22 LÍNEAS</i> | 18 | 550 | 9350 |
| | 16 | 600 | 9600 |
| | 14 | 760 | 9880 |
| GIGA 30 Linhas | 30 | 450 | 13050 |
| | 29 | 450 | 12600 |
| | 26 | 500 | 12500 |
| <i>GIGA 30 ROWS</i> | 27 | 500 | 13000 |
| <i>GIGA 30 LÍNEAS</i> | 24 | 550 | 12650 |
| | 22 | 600 | 12600 |
| | 18 | 760 | 12920 |
| GIGA 34 Linhas | 34 | 450 | 14850 |
| | 33 | 450 | 14400 |
| | 31 | 500 | 15000 |
| <i>GIGA 34 ROWS</i> | 30 | 500 | 14500 |
| <i>GIGA 34 LÍNEAS</i> | 28 | 550 | 14850 |
| | 26 | 600 | 15000 |
| | 20 | 760 | 14440 |
| | 42 | 450 | 18450 |
| GIGA AIR 42 Linhas | 39 | 500 | 19000 |
| <i>GIGA 42 ROWS</i> | 34 | 550 | 18150 |
| <i>GIGA 42 LÍNEAS</i> | 32 | 600 | 18600 |
| | 26 | 760 | 19000 |

