

NOSSA MISSÃO

Desenvolver implementos agrícolas para o produtor rural, agregando valor em todas as etapas do processo, formando pessoas eficientes, buscando excelência e inovação constante.

NOSSA VISÃO

Ser referência nacional em soluções de alta performance para a agricultura.

NOSSOS VALORES

Honestidade

Nunca faltar com a verdade

Respeito

Sempre agir com educação

Fé

Acreditar que tudo vai dar certo

União

Acreditar que juntos somos fortes

Engajamento

Comprometimento para o alcance dos resultados

Zelo

Senso de dono



PALAVRA DA VICE-PRESIDENTE

Gracieli Taisa Recktenwald

A crescente acelerada do Agronegócio em 2021 foi um grande desafio para nossa empresa. Atender a demanda em meio ao mercado aquecido e entre diversos desafios que o ano apresentou exigiu ainda mais planejamento e trabalho em equipe para que conseguíssemos atender nossos clientes no momento certo.

Elevamos nossa capacidade produtiva, aumentamos o quadro de funcionários e investimos em maquinário para estarmos ainda mais preparados para 2022. Entramos em 2022 com muitas expec-

tativas e planejando diversas novidades em produtos, parcerias e eventos, para poder estar onde nosso cliente está e oferecer o que ele precisa, agregando valor ao seu negócio.

Nosso objetivo é ser referência nacional em implementos agrícolas e isso se constrói com um grande time e com grandes parceiros. Seriedade e comprometimento devem nortear todas as nossas ações e o resultado é mais produto no campo, mais satisfação do cliente.

**NÓS OLHAMOS PARA O
FUTURO DA AGRICULTURA
SEM MEDO, ENCARANDO DE
FRENTE, COM CORAGEM E
VONTADE.**



APONTE A CÂMERA DO
SEU CELULAR PARA ESTE
QR CODE E ASSISTA O
VÍDEO



FÁBRICA VISTA POR DRONE



PRODUÇÃO



ADMINISTRATIVO



**REFEITÓRIO E CENTRO
DE TREINAMENTO**



**AUDITÓRIO E
REFEITÓRIO**

QUALIDADE A PROVA!

Supervisão da Qualidade

A São José Industrial, preocupada com a alta performance de nossos produtos, vem investindo constantemente no setor da QUALIDADE, a fim de garantir que os produtos atendam as expectativas do produtor rural. Utilizando o sistema de "TRATATIVA DE NÃO CONFORMIDADE", que vai desde a inspeção de recebimento, percorrendo todos os processos produtivos, até a inspeção final de cada produto produzido.

Com ferramentas da qualidade como Relatório de Não conformidade, Diagrama de Ishikawa, 5W2H, identificamos a causa raiz dos problemas, tratando de forma assertiva, garantindo a eficiência do processo.

Utilizando a Ferramenta 8D, conseguimos identificar possíveis causas de problemas no campo, com a formação de um time de trabalho, que analisa minuciosamente as possíveis causas do problema, até chegar na

causa raiz. Nesse processo, além de eliminarmos a causa raiz do problema, a ferramenta nos permite identificar diversas melhorias e também a padronização dos processos.

Implementamos um Laboratório Dimensional, investimos em instrumentos e equipamentos de medição de alta precisão, dando condições para que os inspetores da qualidade consigam fornecer um resultado dimensional confiável. Uma área com temperatura controlada e acesso restrito, para garantir a concentração dos inspetores na análise das dimensões dos produtos.

Estamos trabalhando na padronização dos processos, criando procedimentos, instruções de trabalho, procedimentos operacionais, garantindo desta forma a estabilidade da qualidade dos processos e produtos.

Quando identificar o selo da qualidade São José Industrial, tenha a certeza que este produto passou pelo rigoroso sistema da qualidade e no sistema de produção São José Industrial.



PINTURA DE ALTA PERFORMANCE!

Supervisão de Pintura

TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE

Com jateamento de granalha de aço, alto grau de limpeza superficial para receber a pintura final.



Antes do jateamento



Após o jateamento

PINTURA A PÓ

Nossos produtos são pintados com tinta Poliéster a pó, livre de metais pesados, o que, o que garante proteção total do seu implemento que resiste intensamente a agressividade do campo e não agride o meio ambiente.

A Pintura Poliéster a Pó com acabamento de alto brilho garante também a durabilidade estética do implemento.

**SUA COLHEITA
AINDA MAIS
EFICIENTE!**



GRANELEIROS SÉRIE
GRAN

STANDARD | RICE | SPEED



GRAN STANDARD

10.500 e 13.500

GRAN RICE

10.500 e 13.500



CARRETAS GRANELEIRAS - STANDARD E RICE

Bulk Carrier / Graneleira Remolque

REF.	MODELO	CAPACIDADE	RODA DE SÉRIE	DIAMETRO TUBO DE DESCARGA	COMPRIMENTO	LARGURA	LARGURA EXTERNA COM RODA	ALTURA TOTAL	ALTURA LADO MENOR	ALTURA DO CANO DE DESCARGA	PESO SEM CARGA	POT. MÍNIMA REQ.
REF.	MODELO	CAPACITY	WHEELS SERIES	DISCHARGE TUBE DIAMETER	LENGTH	WIDTH	EXTERNAL WIDTH WITH WHEEL	HEIGHT	HEIGHT	DISCHARGE WITH HEIGHT	UNLADEN WEIGHT	MIN. POWER REQUIRED
REF.	MODELO	CAPACIDAD	RUEDAS DE SERIE	DIÁMETRO DEL TUBO DE DESCARGA	LONGITUD	ANCHO	ANCHO DE EXTERIOR CON RUEDA	ALTURA	ALTURA	ALTURA COM DESCARGA	PESO SIN SUPLENTO	MÍN. REQUERIDO DE POTENCIA
00818	Gran Standard 10.500	10.500 Litros	16" x 30"	335mm	5.030mm	2.700mm	3.522mm	3.445mm	3.165mm	4.170mm	2.024kg	85 cv
00819	Gran Rice 10.500	10.500 Litros	16" x 30"	335mm	5.030mm	2.700mm	3.522mm	3.445mm	3.165mm	4.170mm	2.024kg	85 cv
00814	Gran Standard 13.500	13.500 Litros	20" x 26"	335mm	5.030mm	2.700mm	3.625mm	3.695mm	3.274mm	4.200mm	2.064kg	100 cv
00815	Gran Rice 13.500 (Arrozeira)	13.500 Litros	20" x 26"	335mm	5030mm	2.700mm	3.625mm	3.695mm	3.274mm	4.200mm	2.064kg	100 cv

CARACTERÍSTICAS



CAPACIDADE

GRAN STANDARD - 10.500 e 13.500

Litros 10.500 / Cúbico: 10,5m³ / Sacas: 130 / Kg: 7.800
Litros 13.500 / Cúbico: 13,5m³ / Sacas: 168 / Kg: 10.100

GRAN RICE - 10.500 e 13.500

Litros 10.500 / Cúbico: 10,5m³ / Sacas: 117 / Kg: 5.880
Litros 13.500 / Cúbico: 13,5m³ / Sacas: 151 / Kg: 7.560



RODA

16"x30" (de série 10.500,
20"x26" (de série 13.500 / opcional 10.500)



TUBO DE DESCARGA

335mm



OPCIONAL

- Kit lona fácil
- Pneus:
 - 18.4-30 (modelo 10.500)
 - 23.1-26 (roda 20"x26")
- Roda 16"x30" modelos 10.500)



DESCARGA

GRAN STANDARD - Até 55 sacas por minuto

GRAN RICE - Até 35 sacas por minuto

BENEFÍCIOS



SUA COLHEITA NÃO PARA

As carretas graneleiras GRAN STANDARD e GRAN RICE ajudam a acelerar o processo de descarga e transbordo de grãos durante a colheita, evitando deslocamento desnecessário e garantindo maior eficiência da sua colheitadeira.



MENOR DANOS NOS GRÃOS

Até 3% menos danos nos grãos. Por não possuir rosca sem fim varredora o que causa quebra de grãos.



TRANSPORTE COM SEGURANÇA

Seu design garante a estabilidade do implemento mesmo em terrenos mais acidentados. A altura da caixa de transmissão em relação ao solo, evita que o implemento enrosque em terraços e valetas. O kit lona fácil (opcional) garante proteção ao grão em caso de chuvas repentinas.



COLHA MAIS RÁPIDO

Com alta vazão de descarga e um eficiente fluxo de e esvaziamento do reservatório, seu transbordo de grãos fica mais rápido, economizando tempo e dinheiro.



BAIXO CUSTO DE MANUTENÇÃO

As carretas graneleiras GRAN STANDARD e GRAN RICE possuem um baixo custo de manutenção.

GRANELEIROS SÉRIE

GRAN SPEED



GRAN SPEED 20.000



APONTE A CÂMERA DO
SEU CELULAR PARA ESTE
QR CODE E ASSISTA O
VÍDEO

GRAN SPEED 27.000



APONTE A CÂMERA DO
SEU CELULAR PARA ESTE
QR CODE E ASSISTA O
VÍDEO



GRAN SPEED

20.000 | 27.000 | 33.000

GRAN SPEED RICE

20.000



CARRETAS GRANELEIRAS - GRAN SPEED / GRAN SPEED RICE

Bulk Carrier / Graneleira Remolque

REF.	MODELO	CAPACIDADE	RODA DE SÉRIE	DIAMETRO TUBO DE DESCARGA	COMPRIMENTO	LARGURA	LARGURA EXTERNA COM RODA	ALTURA LADO MENOR	TUBO DE DESCARGA	ALTURA DO CANO DE DESCARGA	ALTURA TOTAL	PESO SEM CARGA	POT. MÍNIMA REQ.
REF.	MODELO	CAPACITY	WHEELS SERIES	DISCHARGE TUBE DIAMETER	LENGTH	WIDTH	EXTERNAL WIDTH WITH WHEEL	HEIGHT		DISCHARGE WITH HEIGHT	HEIGHT	UNLADEN WEIGHT	MIN. POWER REQUIRED
REF.	MODELO	CAPACIDAD	RUEDAS DE SERIE	DIÁMETRO DEL TUBO DE DESCARGA	LONGITUD	ANCHO	ANCHO DE EXTERIOR CON RUEDA	ALTURA		ALTURA COM DESCARGA	ALTURA	PESO SIN SUPLENTO	MÍN. REQUERIDO DE POTENCIA
00812	Gran Speed 20.000	20.000 Litros	27"x32"	500mm	7.340mm	3.200mm	3.880mm	3.600mm	500mm	3.460mm	3.660mm	4.412kg	150 cv
00817	Gran Speed Rice 20.000 (Arrozeira)	20.000 Litros	27"x32"	500mm	7.340mm	3.200mm	3.880mm	3.600mm	500mm	3.460mm	3.660mm	4.412kg	150 cv
00810	Gran Speed 27.000	27.000 litros	20"x 26"	500mm	7.930mm	3.200mm	3.855mm	3.400mm	500mm	4300mm	3.830mm	5.510 kg	240 cv
00811	Gran Speed 33.000	33.000 litros	20"x 26"	500mm	8.582mm	3.200mm	4.015mm	3.600mm	500mm	4300mm	4.000mm	6.070kg	240 cv

CARACTERÍSTICAS



CAPACIDADE

GRAND SPEED - 20.000

Litros 20.000 / Cúbico: 20m³ / 250 Sacas / 15.000 kg

GRAND SPEED RICE - 20.000

Litros 20.000 / Cúbico: 20m³ / 224 Sacas / 11.200 kg

GRAN SPEED - 27.000

Litros 27.000 / Cúbico: 27m³ / Sacas: 340 / 20.400 kg

GRAN SPEED - 33.000

Litros 33.000 / Cúbico: 33m³ / Sacas: 415 / 24.900 kg



OPCIONAL

- Freio a tambor (modelo 27.000 e 33.000)
- Kit lona fácil
- Kit iluminação (de série)

Pneus:

30.5L-32 ou 650/65-30.5

Modelos 20.000 e 33.000

23.1.26 ou 650/65-30.5

Modelo 27.000



RODA

27"x32" Modelos 20.000 e 33.000

20"x26" Modelos 27.000

20"x30.5" Opcional em todos os modelos



TUBO DE DESCARGA FRONTAL

500mm

Rosca de Descarga Temperada
(Gran Speed Rice 20.000)



DESCARGA

SPEED 20.000 - Até 180 sacas por minuto

SPEED RICE 20.000 - Até 130 sacas por minuto

SPEED 27.000 - Até 250 sacas por minuto

SPEED 33.000 - Até 250 sacas por minuto

BENEFÍCIOS



SUA COLHEITA NÃO PARA

As carretas graneleiras GRAN SPEED ajudam a acelerar o processo de descarga e transbordo de grãos durante a colheita, evita o deslocamento desnecessário e garante maior eficiência da sua colheita.



COLHA MAIS RÁPIDO

Com a velocidade de descarga mais eficiente do mercado, seu transbordo de grãos fica mais rápido, economizando tempo e dinheiro.



MAIS VISIBILIDADE, SEGURANÇA E MENOS PERDA

O cano de descarga na parte frontal da máquina oferece maior visibilidade ao operador no momento da operação, garantindo melhor ergonomia, evitando acidentes de trabalho e perda de grãos durante as manobras e operações de transbordo do grão.



BAIXO CUSTO DE MANUTENÇÃO

O sistema de caixa de transmissão com cardan em linha é mais robusto, tem maior desempenho, é mais durável e garante um baixo custo de manutenção.



MENOR COMPACTAÇÃO DE SOLO

As carretas Gran Speed são projetadas também para utilização com pneus alta flutuação. Seu deslocamento na lavoura reduz o efeito de compactação do solo.



TRANSPORTE COM SEGURANÇA

Seu design garante a estabilidade do equipamento mesmo em terrenos mais acidentados. A altura da caixa de transmissão em relação ao solo, evita que o implemento enrosque em terraços e vales.



Ref. 00045
CABED 15000 LF CB ST15
tampa com caracol
e pneus opcionais



Ref. 00044
CAB 15000 LF
Tandem, sobre caixa e pneus opcionais



Ref. 00043
CABED 18000 LF ST CM15
com pneus opcionais



Ref. 00044
CAB 15000 LF Tandem
tampa com caracol
e pneus opcionais



Ref. 00104
CAB 6000 LM
Tandem lateral móvel com pneus opcionais



Ref. 00098
CCF 5000
CARRETA CAFEIRA
com pneus opcionais



APONTE A CÂMERA DO SEU CELULAR PARA ESTE QR CODE E ASSISTA O VÍDEO



Ref. 00053
CAB 9000 LF 16
Tandem com pneus opcionais



Ref. 00056
CABED 9000 LF ST
com pneus opcionais

ÍTEM DE SÉRIE



TAMPA TRASEIRA COM CARACOL

Optional helix for models "SIDE FIXED"
Caracol optional for all model "LADO FUJO"



SOBRE CAIXA 400mm

Optional over box for model "SIDE FIXED"
Sobre caixa
Opcional para todos los modelos "LADO FUJO"



PNEUS

Optional Tires
Neumáticos opcional
Roda 16" x 5,5"
Opcional Pneu 7.50x16"
Roda 15,5" x 13"
Opcional Pneu 400/60x15,5

CARRETAS AGRÍCOLAS BASCULANTES

Agricultural Trailers / Remolque agrícola

REF.	MODELO	CAPACIDADE	LATERAL	EIXO	RODA	RODA OPCIONAL	MEDIDAS DA CAÇAMBA L X C X A	FREIO HIDRÁULICO	CILINDROS	CUBAGEM	CUB.COM S. CAIXA	PESO SEM CARGA	POTÊNCIA MÍNIMA REQUERIDA
REF.	MODELO	CAPACIDAD	LADO FUJO	EJO	RUEDA	RUEDA OPCIONAL	ANCHO x LARGO x ALTO	FRENOS HIDRÁULICO	CILINDRO	CUBICACIÓN	CUBACIÓN C/ SOBRE CAIXA	PESO SIN SUPLEMENTO	MÍN. REQUERIDO DE POTENCIA
00050	CAB 8000 LF T16	6000 kg	Lateral Fixa	Tandem	16" x 5.5"	15,5" x 13"	1950 x 3600 x 800mm	0	1 x 3 Estágios	5,61m³	8,42m³	1385 kg	65 cv
00051	CABED 8000 LF SS16	6000 kg	Lateral Fixa	Simplex / Simplex	16" x 5.5"	15,5" x 13"	1950 x 3600 x 800mm	0	1 x 3 Estágios	5,61m³	8,42m³	1422 kg	65 cv
00052	CABED 8000 LF SD16	6000 kg	Lateral Fixa	Simplex / Duplo	16" x 5.5"	ND	1950 x 3600 x 950mm	0	1 x 3 Estágios	5,61m³	8,42m³	1582 kg	65 cv
00053	CAB 9000 LF T16	7000 kg	Lateral Fixa	Tandem	16" x 5.5"	15,5" x 13"	1950 x 3600 x 950mm	0	1 x 3 Estágios	6,66m³	9,47m³	1430 kg	65 cv
00054	CABED 9000 LF SS16	7000 kg	Lateral Fixa	Simplex / Simplex	16" x 5.5"	15,5" x 13"	1950 x 3600 x 950mm	0	1 x 3 Estágios	6,66m³	9,47m³	1466 kg	65 cv
00055	CABED 9000 LF SD16	7000 kg	Lateral Fixa	Simplex / Duplo	16" x 5.5"	ND	1950 x 3600 x 950mm	0	1 x 3 Estágios	6,66m³	9,47m³	1582 kg	65 cv
00056	CABED 9000 LF ST16	7000 kg	Lateral Fixa	Simplex / Tandem	16" x 5.5"	15,5" x 13"	1950 x 3600 x 800mm	0	1 x 3 Estágios	6,66m³	9,47m³	1627 kg	65 cv
00044	CAB 15000 LF T15	9000 kg	Lateral Fixa	Tandem	15,5" x 13"	ND	2150 x 4000 x 1360mm	0	1 x 4 Estágios	11,69m³	15,13m³	2049 kg	85 cv
00045	CABED 15000 LF CB ST15	9000 kg	Lateral Fixa	Simplex / Tandem	15,5" x 13"	ND	2150 x 4000 x 1360mm	0	1 x 4 Estágios	11,69m³	15,13m³	2201 kg	85 cv
00043	CABED 18000 LF ST CM15	12000 kg	Lateral Fixa	Simplex / Tandem	15,5" x 13"	ND	2150 x 5000 x 1360mm	0	2 x 4 Estágios	14,62m³	18,92m³	2637 kg	95 cv
ABERTURA HIDRÁULICA DA TAMPA TRASEIRA													
00060	CAB 15000 LF T15 TH	9000 kg	Lateral Fixa	Tandem	15,5" x 13"	ND	2150 x 4000 x 1360mm	0	1 x 4 Estágios	11,69m³	15,13m³	2204 kg	85 cv
MOBILE SIDE / LADO MOVIL													
00098	CCF 5000 LM D16	5000 kg	Lateral Móvel	Dupla	16" X 5.5"	ND	1710 x 2950 x 900mm	ND	1 Estagio	4,65m³	ND	890 kg	60 cv
00104	CAB 6000 LM T16	6000 kg	Lateral Móvel	Tandem	16" x 5.5"	15,5" x 13"	1950 x 3600 x 705mm	0	1 x 3 Estágios	4,94m³	ND	1494 kg	65 cv



Ref. 00443
TA 8.000 L T15
com pneus opcionais

ÍTEMS DE SÉRIE



SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO EM LEQUE

Distribuidor reach of leque
Alcance de distribución de la leque

Água: 22mt / Adubo Orgânico:
De 12 à 18 metros



VÁLVULA TRASEIRA HIDRÁULICA (VÁCUO)

Hydraulic opening rear valve (Vacuum)
Abertura hidráulica de válvula traseira (Vacuo)



TAMPA TRASEIRA COM ABERTURA TOTAL

Full open lid
Tampa completamente aberta

TANQUES DIST. DE ADUBO ORG. LOBULARES

Distributor of organic fertilizer with lobular pump / Distribuidor de fertilizante orgânico con bomba lobular.

REF.	MODELO	CAPACIDADE	EIXO	RODA	RODA OPCIONAL	FREIO HIDRÁULICO	BOMBA 4"	PESO	POTÊNCIA MÍNIMA REQUERIDA
REFERENCE	MODEL AND CAPACITY	MODEL AND CAPACITY	AXIS	WHEEL	OPTIONAL WHEEL	BREAKS HYDRAULIC	PUMP FLOW 4"	WEIGHT	MIN. POWER REQUIRED
REFERENCIA	MODELO Y CAPACIDAD	MODELO Y CAPACIDAD	EJO	RODA	RODA OPCIONALE	FRENOS HIDRAULICO	FLUJO DE LA BOMBA 4"	PESO	MIN. REQUERIDO DE POTENCIA
00441	TA 4000 L T16	4.000 Litros	Tandem	16" x 5,5"	R15,5"x13" / R 16,5"x 8,25"	0	1.333 L / Minuto	1205 kg	60 cv
00442	TA 6500 L T16	6.500 Litros	Tandem	16" x 5,5"	R15,5"x13" / R 16,5"x 8,25" / R 20"x7"	0	1.333 L / Minuto	1533 kg	75 cv
00443	TA 8000 L T15	8.000 Litros	Tandem	15,5" x 13"	ND	0	1.333 L / Minuto	1775 kg	90 cv
00444	TA 10.000 L T15	10.000 Litros	Tandem	15,5"x 13"	ND	0	1.333 L / Minuto	2060 kg	100 cv



Ref. 00438
TA 6.500 V T15
com pneus opcionais

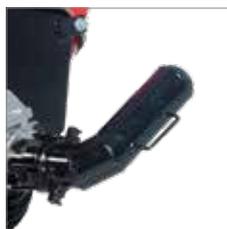
OPCIONAIS



REDUÇÃO 2"
(Exceto Ref. 00409 e 00425)
Reduction 2"
Reducción 2"



COLETOR LATERAL (VÁCUO)
Accessory side collector (Vácuo)
Colector del lado opcional (Vacuo)



CANHÃO LATERAL
Accessory side cannon
Cañón del lado opcional



PNEUS
Accessory tires
Neumáticos opcional
16" x 5,5" Opcional Pneu 7.50x16"
15,5" x 13" Opcional Pneu 400/60x15,5

MANGUEIRAS DE 4"
6 METROS DE SÉRIE
8 E 10 METROS OPCIONAIS

TANQUES DIST. DE ADUBO ORG. A VÁCUO

Distributor of organic fertilizer with vacuum pump / Distribuidor de fertilizante orgânico con bomba de vacío.

REF.	MODELO	CAPACIDADE	EIXO	RODA	RODA OPCIONAL	FREIO HIDRÁULICO	BOMBA	BOMBA	PESO	POTÊNCIA MÍNIMA REQUERIDA
REFERENCE	MODEL	CAPACITY	AXIS	WHEEL	OPTIONAL WHEEL	BREAKS HYDRAULIC	PUMP	PUMP FLOW	WEIGHT	MIN. POWER REQUIRED
REFERENCIA	MODELO	CAPACIDAD	EJO	RODA	RODA OPCIONALE	FRENOS HIDRAULICO	BOMBA	FLUJO DE LA BOMBA	PESO	MÍN. REQUERIDO DE POTENCIA
00435	TA 4.000 V T16	4.000 L	Tandem	16" x 5.5"	R15,5"x13" / R 16,5"x 8,25"	0	MEC 3.000	1.000 L / Minuto	1.371 kg	60 cv
00436	TA 4.000 V D16	4.000 L	Duplo	16" x 5.5"	ND	ND	MEC 3.000	1.000 L / Minuto	1.232 kg	50 cv
00437	TA 5.000 V T16	5.000 L	Tandem	16" x 5.5"	R15,5"x13" / R 16,5"x 8,25" / R 20"x7"	0	MEC 4.000	1.100 L / Minuto	1.543 kg	60 cv
00438	TA 6.500 V T16	6.500 L	Tandem	16" x 5.5"	R15,5"x13" / R 16,5"x 8,25" / R 20"x7"	0	MEC 4.000	1.100 L / Minuto	1.733 kg	75 cv
00439	TA 8.000 V T15	8.000 L	Tandem	15,5" x 13"	R 20"x7"	0	MEC 4.000	1.100 L / Minuto	1.966 kg	90 cv
00425	TA 8.000 V T15	8.000 L	Tandem	15,5" x 13"	R 20"x7"	0	MEC 4.000	1.800 L / Minuto	2.050 kg	90 cv
00440	TA 10.000 V T15	10.000 L	Tandem	15,5" x 13"	R 20"x7"	0	MEC 6.500	1.100 L / Minuto	2.151 kg	100 cv
00409	TA 10.000 V T15	10.000 L	Tandem	15,5" x 13"	R 20"x7"	0	MEC 6.500	1.800 L / Minuto	2.250 kg	100 cv

TANQUE AGRÍCOLA COMBATE INCÊNDIO



ÍTENS DE SÉRIE



VÁLVULA DE RETORNO DE SÉRIE
Return valve
Valvula de retencion

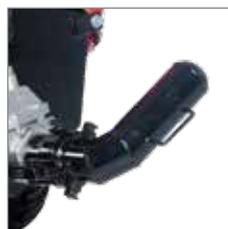


CANHÃO 2 1/2" DE SÉRIE
Cannon 2 1/2"
Cañón 2 1/2"



KIT ESGUICHO 25 METROS DE SÉRIE
Skirt kit 25m serie

OPCIONAIS



CANHÃO LATERAL (Opcional)
Accessory side cannon
Cañón del lado opcional



PNEU (Opcional)
Accessory tires
Neumaticos opcional
16" x 5,5" Opcional Pneu 7.50x16"
15,5" x 13" Opcional Pneu 400/60x15,5

MANGUEIRAS DE 4"
6 METROS DE SÉRIE
8 E 10 METROS OPCIONAIS



APONTE A CÂMERA DO SEU CELULAR PARA ESTE QR CODE E ASSISTA O VÍDEO



TANQUES LOBULARES COM KIT COMBATE INCÊNDIO

Fighting Fire Tank / Tanque de granja para combate del fuego

REF.	MODELO	CAPACIDADE	EIXO	RODA	RODA OPCIONAL	FREIO HIDRÁULICO	VAZÃO BOMBA	ALCANCE CANHÃO KIT ANTI INCÊNDIO	PESO	POTÊNCIA MÍN. REQUERIDA
REFERENCE	MODEL	CAPACITY	AXIS	WHEEL	OPTIONAL WHEEL	BREAKS HYDRAULIC	PUMP FLOW	REACH OF THE FIRE CANNON	WEIGH	MIN. POWER REQUIRED
REFERENCIA	MODELO	CAPACIDAD	EJO	RODA	RODQA OPCIONALE	HIDRAULICO	CAUDAL DE LA BOMBA	ALCANCE CAÑÓN KIT ANTI FUEGO	PESO	MÍN.REQUERIDO DE POTENCIA
00445	TA 6.500L T16 CI	6.500 Litros	Tandem	16" x 5,5"	R15,5"x13" / R 16,5"x 8,25"/ R 20"x7"	0	1.333 L / Minuto	Até 40 M	1815 kg	75 cv
00446	TA 10.000L T15 CI	10.000 Litros	Tandem	15,5" x 13"	R 20"x7"	0	1.333 L / Minuto	Até 40 M	2335 kg	100 cv
00447	TA 12.000L SS20 CI	12.000 Litros	Simple / Simple	20" x 22,5"	ND	0	1.333 L / Minuto	Até 40 M	4876 kg	120 cv

**A união de duas tecnologias que vão
revolucionar o combate a incêndios de
maneira rápida e efetiva.**

MATA FOGO

F-500 **ENCAPSULATOR
TECHNOLOGY**

VANTAGENS

Unindo a tecnologia Tanque Mata Fogo e Calda Mata Fogo F500 EA e seguindo orientações de uso, as vantagens são muitas.



OPERAÇÃO E MANOBRA

Prática e fácil



PREPARADO PARA EMERGÊNCIA

Abastecido, sempre estará pronto para entrar em campo.



10X MAIS

Eleva o poder de combate ao incêndio em até 10x comparado com os sistemas de tanques agrícolas combate incêndios tradicionais.



ATÉ 50 MINUTOS

Pode chegar até 50 minutos de combate ao incêndio de forma ininterrupta (podendo variar de acordo com a capacidade de cada modelo)



MENOS CALOR

Sua ação diminui de forma expressiva o calor e fumaça na área de incêndio já combatido.



O QUE É O MATA FOGO?



Mata Fogo é a união de duas tecnologias:
Tanque Mata Fogo + Calda Mata Fogo F500 EA.

O QUE É O TANQUE MATA FOGO?

A tecnologia do **Tanque Mata Fogo** tem o poder de combater ao fogo com uma **eficiência até 10x maior que os tanques agrícolas combate incêndio convencionais**. Consiste em um tanque agrícola especialmente projetado para elevar o tempo de combate ao incêndio com o conceito de alta pressão e baixa vazão.

O tanque possui dois reservatórios sendo um principal para água e outro para o acondicionamento da **exclusiva Calda Mata Fogo F-500 EA** que são misturados através de válvulas e misturadores especialmente projetado para este equipamento.

Isso possibilita que o tanque possa ser utilizado também para **diversas finalidades** como **lavagem de máquinas, galpão, entre outros afazeres que utilize apenas água**, mas estando sempre preparado para o combate eficiente a incêndios através da simples abertura da válvula misturadora da calda Mata Fogo F-500 EA, (desde que abastecido com a calda Mata Fogo F-500*). Isso evita desperdícios e garante economia.

**MATA
FOGO**
F-500 ENCAPSULATOR
TECHNOLOGY



O QUE É A CALDA MATA FOGO F-500 E.A?

A **São José Industrial é representante no Brasil de forma exclusiva** em áreas agrícolas e a união de duas tecnologias vão revolucionar o combate a incêndios de maneira rápida e efetiva.

A calda Mata-Fogo F500 EA é um produto encapsulador de hidrocarbonetos, patenteado, de última geração, sendo o número 1 em combate a incêndios tridimensionais nos EUA e em mais de 50 países.

Com o Kit Mata-Fogo F500 EA além da redução do tempo de combate ao incêndio, bloqueia a reignição do fogo, auxilia na criação de barreiras para melhor controle do fogo, além de diminuir a produção de fumaça tóxica, melhorando a visibilidade para o operador atingir diretamente o ponto principal do incêndio.

Testado no Brasil e internacionalmente, a **calda Mata Fogo F500 EA é biodegradável, não tóxica e não agri-ride o meio ambiente, preservando o lençol freático e ajudando a preservar a fauna e a flora.**

CARACTERÍSTICAS



CAPACIDADE

Tanque 6.,500 litros
Tanque 10.000 litros
Tanque 12.000 litros
Reservatório Calda 120 Litros



RODA

15,5" x 16" | PNEU 400/60 x 15,5"
16,5 x 8,25" | 20"x 7"
Modelos TA 6.500 MF E TA 10.000 MF
20" x 22,5" | PNEU 600/50 x 22,5"
Modelo TA 12.000 MF



TAMPA DE INSPEÇÃO SUPERIOR

(Modelos: MF 10.000 e MF 12.000 de Série)



BOMBA

LOBULAR 4" 1.333 l/min
Com acionamento hidráulico



TENS DE SÉRIE

Kit Esguicho de 25 metros (200 l/min)
Canhão Combate Incêndio (200 l/min)
Tampa Traseira Abertura Total
Modelos Modelos TA 6.500 MF E TA 10.000 MF
Canhão Combate Incêndio 200 l/min
Mangueira de Abastecimento (6 metros)
Gaiola superior para comando do canhão
Escada de acesso
Leque para aplicação de água



OPCIONAL

Roda 13" x 15,5" – TA 10.000 MF
Roda 8,25 x 16,5 – TA 6.500 MF
Freio Hidráulico
Canhão de aplicação lateral
Joystick sem fio
Conjunto pneus 7/50 – 16"
Conjunto pneus 400/60 x 15,5"
Conjunto pneus 10 x 16,5"
Mangueira reabastecimento de 8 metros
Mangueira reabastecimento de 10 metros
Conjunto pneus e válvula 600/50 x 22,5"

BENEFÍCIOS



QUANTO VALE A SUA FAZENDA?

Suporte eficiente de combate a incêndios para proteção de Vidas, Propriedade rurais, bens, Maquinários e Safra.



MAIS SEGURANÇA

Segurança e Proteção, Economia de Água, economia de produto e durabilidade do equipamento.



MENOS RISCO

Riscos, Prejuízos e manutenção.



TANQUES MATA FOGO

Tank Kills Fire / Tanque Mata Fuego

REF.	MODELO	CAPACIDADE	EIXO	RODA	RODA OP- CIONAL	FREIO HIDRÁULICO	VAZÃO BOMBA	ALCANCE CANHÃO KIT ANTI INCÊNDIO	PESO	POTÊNCIA MÍN. REQUERIDA
REFERENCE	MODEL	CAPACITY	AXIS	WHEEL	OPTIONAL WHEEL	BREAKS HYDRAULIC	PUMP FLOW	REACH OF THE FIRE CANNON	WEIGH	MIN. POWER REQUIRED
REFERENCIA	MODELO	CAPACIDAD	EJO	RODA	RODQA OPCIONALE	HIDRAULICO	CAUDAL DE LA BOMBA	ALCANCE CAÑÓN KIT ANTI FUEGO	PESO	MÍN.REQUERIDO DE POTENCIA
00448	TA 6.500L T16 MF	6.500 Litros	Tandem	16" x 5,5"	R15,5"x13" / R 16,5"x 8,25"/ R 20"x7"	0	1.333 L/ Minuto	Até 30 m	1.855 kg	75 cv
00449	TA 10.000L T15 MF	10.000 Litros	Tandem	15,5" x 13"	R 20"x7"	0	1.333 L/ Minuto	Até 30 m	2.375 kg	100 cv
00450	TA 12.000L SS20 MF	12.000 Litros	Simples /Simples	20" x 22,5"	ND	0	1.333 L/ Minuto	Até 30 m	4.915 kg	120 cv

São José

H I G H T E C H

CALCAREADEIRAS



A **Hightech** é uma linha de produtos da **São José Industrial** com tecnologia embarcada para garantir a máxima precisão no campo. Uma linha completa de **distribuidores de fertilizantes e corretivos agrícolas com tecnologia de ponta** para transformar e revolucionar o trabalho de quem vive da agricultura.

O FUTURO EM MÁXIMA PRECISÃO

CALCAREADEIRAS DUPLA ESTEIRA



APONTE A CÂMERA DO
SEU CELULAR PARA ESTE
QR CODE E ASSISTA O
VÍDEO



D.E. 1.500 HIGHTECH

AUTOMATIZADO COM DUPLA ESTEIRA QUE POSSIBILITA DESLIGAMENTO DE MEIA MÁQUINA. EQUIPAMENTO ACOPLADO AO TERCEIRO PONTO DO TRATOR.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Kit taxa variável incluso;
- Largura de distribuição de 15 a 36 metros (dependendo a granulometria);
- Discos de distribuição acionado por cardan na tomada de força do trator (1000 RPM);
- Esteiras independentes e com revestimento em borracha;
- Corte e desligamento automático de seção para arremate e acabamento;
- Reservatório e componentes que estão em contato direto com o produto, fabricados em INOX 304;
- Aplicação em taxa fixa ou variável.

REF.	MODELO E CAPACIDADE	CAIXA	COMPRI-MENTO	ALTURA	LARGURA	PESO	VOLUME	VELOCIDADE DE TRABALHO	POTÊNCIA REQUERIDA	VAZÃO HIDRAULICA NECESSÁRIA	ENGATE
REF.	MODEL AND CAPACITY	BOX	LENGTH	HEIGHT	WIDT	WEIGHT	CUBING	WORKING SPEED	POWER REQUIRED	REQUIRED HYDRAULIC FLOW	ENGAGE
REF.	MODELO Y CAPACIDAD	CAJA	LARGO	ALTO	ANCHO	PESO	CUBACIÓN	VELOCIDAD DE TRABAJO	ENERGIA REQUERIDA	FLUJO HIDRAULICO REQUERIDO	ENGATE
00610	1.500	INOX	1.500mm	1.580mm	2.355mm	580 kg	1,5m ³	3,6 a 20 km/h**	80 cv	45L/Minuto	3º Ponto

CALCAREADEIRAS MONO ESTEIRA ARRASTO



APONTE A CÂMERA DO
SEU CELULAR PARA ESTE
QR CODE E ASSISTA O
VÍDEO



M.E. 10.000 HIGHTECH AUTOMATIZADO COM MONO ESTEIRA.



OPCIONAL

Grade de Fertilizante
Grade de Calcário
Bomba 3º Ponto
Suporte para lona
Bica de coleta
Bandeja de calibração
Eixo 3.600mm
Roda 10"x24"
Pneu 12.4x24

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Kit taxa variável incluso;
- Largura de distribuição de 12 a 32 metros (dependendo a granulometria);
- Esteira (1) com revestimento em borracha;
- Sistema hidráulico independentes;
- Reservatório e componentes que estão em contato direto com o produto, fabricados em INOX 304; ou em AÇO CARBONO
- Aplicação em taxa fixa ou variável;
- Discos de distribuição acionados hidráulicamente e com controle manual de rotação (0 – 1200 RPM).

REF.	MODELO E CAPACIDADE	CAIXA	COMPRI-MENTO	ALTURA	LARGURA	PESO	VOLUME	VELOCIDADE DE TRABALHO	POTÊNCIA REQUERIDA	VAZÃO HIDRAULICA NECESSÁRIA	RODA	TANDEM
REF.	MODEL AND CAPACITY	BOX	LENGTH	HEIGHT	WIDT	WEIGHT	CUBING	WORKING SPEED	POWER REQUIRED	REQUIRED HYDRAULIC FLOW	WHEELS	TANDEM
REF.	MODELO Y CAPACIDAD	CAJA	LARGO	ALTO	ANCHO	PESO	CUBACIÓN	VELOCIDAD DE TRABAJO	ENERGIA REQUERIDA	FLUJO HIDRAULICO REQUERIDO	RUEDA	TANDEM
00612	10.000	INOX	6029mm	2650mm	3730mm	3700kg	5m³	3,6 a 20 km/h**	100	SIST. INDEPENDENTE	10"x22,5	TANDEM
00625	10.000	AÇO CARBONO	6029mm	2650mm	3730mm	3700kg	5m³	3,6 a 20 km/h**	100	SIST. INDEPENDENTE	10"x22,5	TANDEM

CALCAREADEIRAS DUPLA ESTEIRA ARRASTO



APONTE A CÂMERA DO
SEU CELULAR PARA ESTE
QR CODE E ASSISTA O
VÍDEO



D.E. 12.500 HIGHTECH **AUTOMATIZADO COM DUPLA ESTEIRA QUE POSSIBILITA DESLIGAMENTO DE MEIA MÁQUINA.**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Kit taxa variável incluso;
- Largura de distribuição de 15 a 36 metros (dependendo a granulometria);
- Discos de distribuição acionados hidráulicamente e com controle manual de rotação (0 – 1200 RPM);
- Esteiras independentes e com revestimento em borracha;
- Corte e desligamento automático de seção para arremate e acabamento;
- Sistema hidráulico independente;
- Reservatório e componentes que estão em contato direto com o produto, fabricados em INOX 304;
- Rodado tandem;
- Aplicação em taxa fixa ou variável.



OPCIONAL

*Grade de Fertilizante
Grade de Calcário
Bomba 3º Ponto
Suporte para lona
Bica de coleta
Bandeja de calibração
Eixo 3.600mm
Roda 10"x24"
Pneu 12.4x24*

REF.	MODELO E CAPACIDADE	CAIXA	COMPRI-MENTO	ALTURA	LARGURA	PESO	VOLUME	VELOCIDADE DE TRABALHO	POTÊNCIA REQUERIDA	VAZÃO HIDRAU-LICA NECESSÁRIA	RODA	TANDEM
REF.	MODEL AND CAPACITY	BOX	LENGTH	HEIGHT	WIDT	WEIGHT	CUBING	WORKING SPEED	POWER REQUIRED	REQUIRED HYDRAULIC FLOW	WHEELS	TANDEN
REF.	MODELO Y CAPACIDAD	CAJA	LARGO	ALTO	ANCHO	PESO	CUBACIÓN	VELOCIDAD DE TRABAJO	ENERGIA REQUERIDA	FLUJO HIDRAULICO REQUERIDO	RUEDA	TANDEM
00611	12.500	INOX	6841	2645mm	3730mm	4.000 kg	6,5m ³	3,6 a 20 km/h**	110	SIST. INDEPENDENTE	10"x22,5	TANDEM
00624	12.500	AÇO CARBONO	6841	2645mm	3730mm	4.000 kg	6,5m ³	3,6 a 20 km/h**	110	SIST. INDEPENDENTE	10"x22,5	TANDEM

CALCAREADEIRAS

São José

H I G H T E C H

**AÇO
CARBONO**

HIGHTECH

M.E 10.000 / D.E 12.500



O FUTURO EM MÁXIMA PRECISÃO

COMPACTAÇÃO E ESCARIFICAÇÃO DO SOLO, CONHEÇA!



COMPACTAÇÃO DO SOLO

A Compactação do solo é um processo resultante da compressão induzida pela pressão de implementos agrícolas e de animais, que resulta na alteração da estrutura, com redução do volume de ar do solo e aumento da densidade aparente.

A compactação do solo é limitante para a produção agrícola, pois influencia negativamente o crescimento de raízes, fazendo com que a planta tenha problemas em seu desenvolvimento.

A infiltração de água é um dos processos que melhor refletem as condições físico-hídricas do solo, pois a qualidade estrutural condiciona uma distribuição do tamanho de poros favorável ao crescimento de raízes.



ESCARIFICAÇÃO DO SOLO

É um método de preparo da terra baseado no rompimento do solo através da penetração de hastes mecânicas, com a utilização de um equipamento agrícola denominado "escarificador". O método é utilizado em solos compactados pelo tráfego intenso de máquinas agrícolas pesadas.



BENEFÍCIOS DO ESCARIFICADOR

- Baixa desagregação do solo em comparação com grades e arados;
- Revolve camadas compactadas superficiais;
- Mantém volume maior de resíduos de palha sobre a superfície do solo;
- Melhora as condições de infiltração e retenção da água;
- Melhora a aeração do solo;
- Baixo consumo de combustível.

CONHEÇA OS DIFERENCIAIS DO RIPPER



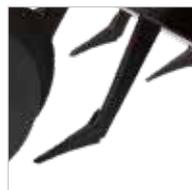
CABEÇALHO COMPACTO COM REGULAGEM

Seu cabeçalho compacto com regulagem de nível, facilita a manobra e garante um nivelamento perfeito do equipamento com o solo independente do trator.



DISCOS DE 20" DESENCONTRADOS

Os discos de 20" com regulagem de altura e molas de absorção de impacto diminuem a movimentação de palhada devido ao corte de forma desencontrada, garantindo maior desempenho e aproveitamento da matéria orgânica junto ao solo.



HASTES ESCARIFICADORAS

A haste escarificadora tem espessura de 30 mm e desarme automático. Seu ângulo proporciona cavidades de até 30cm de profundidade, revolvendo o mínimo da camada orgânica do solo, garantindo maior economia de combustível e potência requerida por haste. Suas molas absorvem o atrito proporcionando uma descompactação uniforme do solo.



PONTEIRAS DE ALTA DURABILIDADE

Suas ponteiros em aço fundido garantem maior durabilidade e fácil reposição com baixo custo.



DESCOMPACTAÇÃO COMPLETA

Com pneu alinhado frente à haste e posicionado no interior do chassi, garante total descompactação do solo e aproveitamento total da área de trabalho evitando a recompressão em áreas já escarificadas.



ROLO DESTORROADOR DUPLO E ARTICULADO

O rolo destorroador possui pressão por pesos, fazendo a quebra dos torrões uniformemente. Seu braço articulado ajuda a manter o nivelamento topográfico do terreno.

ESCARIFICADORES **RIPPER**



Ref. 00562 - Ripper 11

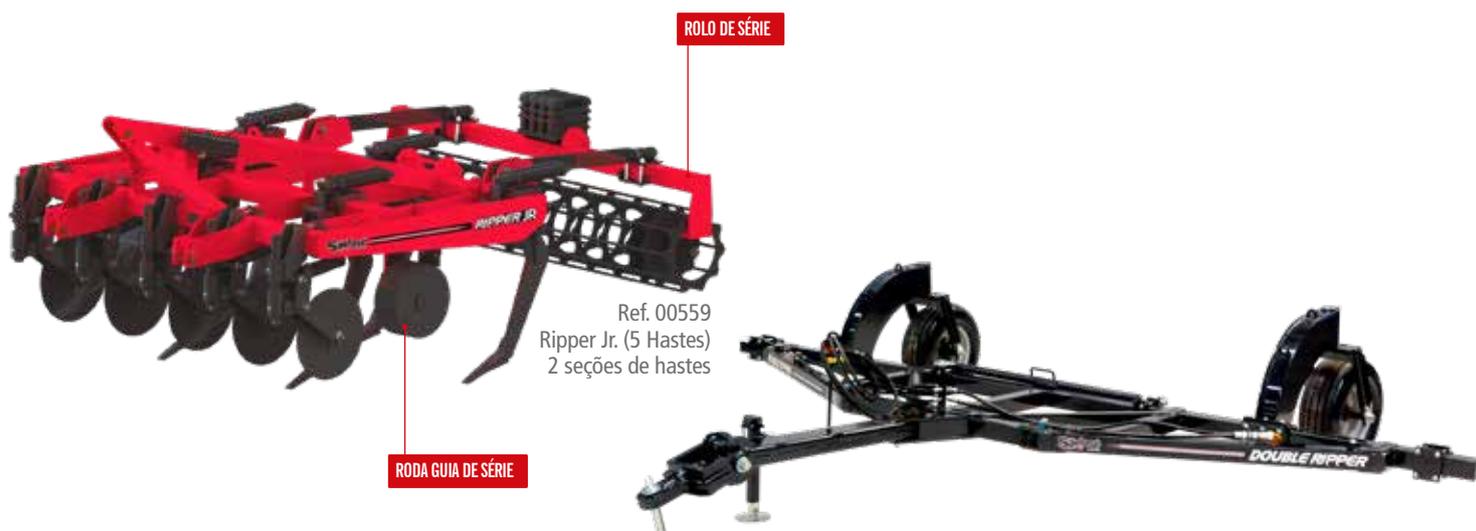
ESCARIFICADORES

Scarifier / Escarificador

REF.	MODELO	NÚMERO DE HASTES	DISTÂNCIA ENTRE HASTES	PROFUNDIDADE MÁX. DE TRABALHO	NÚMERO DE DISCOS	DIÂMETRO DO DISCO	LARGURA DE TRABALHO	LARGURA	COMPRI-MENTO	ALTURA	PESO	POTÊNCIA MIN. REQUERIDA
REF.	MODELO	NUMBER OF STEMS	DISTANCE BETWEEN HASTES	DEPTH MAX. OF WORK	NUMBER OF DISCS	DISK DIAMETER	WORKING WIDTH	WIDTH	LENGTH	HEIGHT	WEIGHT	MIN. POWER REQUIRED
REF.	MODELO	NÚMERO DE HASTES	DISTANCIA ENTRE HASTES	PROFUNDIDAD MÁX. DE TRABAJO	NÚMERO DE DISCOS	DIÁMETRO DEL DISCO	ANCHO DE TRABAJO	ANCHO	LONGITUD	ALTURA	PESO	MÍN.REQUERIDO DE POTENCIA
00559	Ripper JR	5	450mm	300mm	5	18"	1800	2113	3250mm	1390mm	1256 kg	80 cv
00560	Ripper 7	7	300mm	300mm	7	20"	2100	2519	6130mm	1430mm	2263 kg	105 cv
00561	Ripper 9	9	300mm	300mm	9	20"	2700	3119	6130mm	1430mm	2910 kg	135 cv
00562	Ripper 11	11	300mm	300mm	11	20"	3300	3719	6130mm	1430mm	3306 kg	165 cv
00563	Ripper 13	13	300mm	300mm	13	20"	3900	4319	6130mm	1430mm	3667 kg	195 cv
00564	Ripper 15	15	300mm	300mm	15	20"	4500	4919	6130mm	1430mm	4375 kg	225 cv



APONTE A CÂMERA DO SEU CELULAR PARA ESTE QR CODE E ASSISTA O VÍDEO



TANDEM PARA ESCARIFICADORES SÃO JOSÉ

Tadem Scarifier / Tandem Escarificador

Este equipamento é utilizado para união de 2 Escarificadores Ripper São José Industrial do mesmo modelo ao mesmo tempo, dobrando a capacidade e desempenho de trabalho de escarificação.

REF.	MODELO	NÚMERO DE HASTES	LARGURA DE TRABALHO	PESO DO TANDEM	PESO TOTAL	POTÊNCIA MIN. REQUERIDA
REF.	MODELO	NUMBER OF STEMS	WORKING WIDTH	WEIGHT OF EQUIPMENT	WEIGHT TOTAL	MIN. POWER REQUIRED
REF.	MODELO	NÚMERO DE HASTES	ANCHO DE TRABAJO	PESO DEL EQUIPO	PESO TOTAL	MÍN. REQUERIDO DE POTENCIA
00570	Double Ripper	19	5700 mm	2090 kg	7910 kg	285 cv
00570	Double Ripper	23	6900 mm	2090 kg	8702 kg	345 cv
00570	Double Ripper	27	8100 mm	2090 kg	9424 kg	405 cv
00570	Double Ripper	31	9300 mm	2090 kg	10840 kg	465 cv

GRADES NIVELADORAS



APONTE A CÂMERA DO SEU CELULAR PARA ESTE QR CODE E ASSISTA O VÍDEO



Ref. 00504 - GN 36



Ref. 00501 - GN 24

GRADES NIVELADORAS

Leveling Harrow / Rastra de Nivelación

REF.	MODELO	DISCOS	TAMANHO DOS DISCOS				ABERTURA HIDRÁULICA	MANCAIS		ESPAÇAMENTO ENTRE DISCOS	DIÂMETRO DO EIXO	LARGURA DE TRABALHO	PESO	POTÊNCIA MINI. REQUERIDA
			20" x 3,5	20" x 4,5	22" x 3,5	22" x 4,5		GRAXA BLINDADO	ÓLEO DE DUPLA BLINDAGEM					
REFERENCE	MODEL	DISC	SIZE OF DISC'S				HIDRAULIC	Shielded Grease	Oil with double shielding	SPACING BETWEEN DISCS	THREAD THICKNESS	WORKING WIDTH	WEIGHT	MIN. POWER REQUIRED
REFERENCIA	MODELO	DISCO	TAMAÑO DE LOS DISCOS				HIDRAULICO	Grasa Blindado	Aceite con Doble Blindaje	ESPACIO ENTRE DISCOS	ESPESSOR DEL EJE	ANCHO DE TRABAJO	PESO	MÍN. REQUERIDO DE POTENCIA
00500	GN 20	20	S	0	0	0	0	S	0	182mm	1.1/4" (31,75mm)	1750 mm	603 kg	55 cv
00501	GN 24	24	S	0	0	0	0	S	0	182mm	1.1/4" (31,75mm)	2100 mm	662 kg	65 cv
00502	GN 28	28	S	0	0	0	0	S	0	182mm	1.1/4" (31,75mm)	2400 mm	724 kg	75 cv
00503	GN 32	32	S	0	0	0	0	S	0	182mm	1.1/4" (31,75mm)	2750 mm	813 kg	85 cv
00504	GN 36	36	S	0	0	0	0	S	0	182mm	1.1/4" (31,75mm)	3100mm	872 kg	100 cv
00506	GN 24	24	S	0	0	0	0	S	0	200mm	1.1/4" (31,75mm)	2300mm	729 kg	75 cv
00507	GN 28	28	S	0	0	0	0	S	0	200mm	1.1/4" (31,75mm)	2700mm	805 kg	85 cv
00508	GN 32	32	S	0	0	0	0	S	0	200mm	1.1/4" (31,75mm)	3100mm	895 kg	95 cv
00509	GN 36	36	S	0	0	0	0	S	0	200mm	1.1/4" (31,75mm)	3500mm	966 kg	110 cv

GUEPARDO



Ref. 00531 - Guepardo 56

ITENS DE SÉRIE



PNEUS

7,50" x 16" de Série
11L15 Opcional

GRADES NIVELADORAS CONTROLE REMOTO

Leveling Harrow Remote Control / Rastra de Nivelación Control Remoto

REF.	MODELO	DISCOS	TAMANHO DOS DISCOS				MANCAIS		ESPAÇAMENTO ENTRE DISCOS	DIÂMETRO DO EIXO	LARGURA DE TRABALHO	PESO	POTÊNCIA MINI. REQUERIDA
			20" x 3,5	20" x 4,5	22" x 3,5	20" x 4,5	GRAXA BLINDADO	ÓLEO DE DUPLA BLINDAGEM					
REFERENCE	MODEL	DISC	SIZE OF DISC's				Shielded Grease	Oil with double shielding	SPACING BETWEEN DISCS	THREAD THICKNESS	WORKING WIDTH	WEIGHT	MIN. POWER REQUIRED
REFERENCIA	MODELO	DISCO	TAMAÑO DE LOS DISCOS				Grasa Blindado	Aceite con Doble Blindaje	ESPACIO ENTRE DISCOS	ESPEJOR DEL EJE	ANCHO DE TRABAJO	PESO	MÍN. REQUERIDO DE POTENCIA
00523	GUEPARDO 28	28	S	0	0	0	S	0	200 mm	1.1/4" (31,75 mm)	2700 mm	1320 kg	85 cv
00524	GUEPARDO 32	32	S	0	0	0	S	0	200 mm	1.1/4" (31,75 mm)	3100 mm	1390 kg	95 cv
00525	GUEPARDO 36	36	S	0	0	0	S	0	200 mm	1.1/4" (31,75 mm)	3500 mm	1500 kg	105 cv
00526	GUEPARDO 40	40	S	0	0	0	S	0	200 mm	1.1/4" (31,75 mm)	3900 mm	1570 kg	115 cv
00528	GUEPARDO 44	44	S	0	0	0	S	0	200 mm	1.1/4" (31,75 mm)	4300 mm	1685 kg	135 cv
00529	GUEPARDO 48	48	S	0	0	0	S	0	200 mm	1.1/4" (31,75 mm)	4700 mm	1815 kg	140 cv
00531	GUEPARDO 56	56	S	0	0	0	S	0	200 mm	1.1/4" (31,75 mm)	5500 mm	1955 kg	170 cv

BUFALO



Ref. 00519 - Bufalo 24

ITENS DE SÉRIE



PNEUS
7,50" x 16" de Série
11L15 Opcional

GRADES ARADORAS INTERMEDIÁRIAS

Plow Harrow / Rastra Intermediaria

REF.	MODELO	DISCOS	TAMANHO DOS DISCOS			MANCAIS A ÓLEO		ESPAÇAMENTO ENTRE DISCOS	DIÂMETRO DO EIXO	LARGURA DE TRABALHO	PESO	POTÊNCIA MIN. REQUERIDA
			26" x 6mm	28" x 6mm	28" x 7,5mm	S/ PROTEÇÃO	C/ PROTEÇÃO					
REFERENCE	MODEL	DISC	SIZE OF DISC'S			Mancais		SPACING BETWEEN DISCS	THREAD THICKNESS	WORKING WIDTH	WEIGHT	MIN. POWER REQUIRED
REFERENCIA	MODELO	DISCO	TAMAÑO DE LOS DISCOS			Mancais		ESPACIO ENTRE DISCOS	ESPEJOR DEL EJE	ANCHO DE TRABAJO	PESO	MÍN. REQUERIDO DE POTENCIA
00513	BUFALO 12	12	S	0	0	S	0	270mm	1.5/8" (41,3 mm)	1500mm	1405kg	76 cv
00514	BUFALO 14	14	S	0	0	S	0	270mm	1.5/8" (41,3 mm)	1750mm	1489kg	88 cv
00515	BUFALO 16	16	S	0	0	S	0	270mm	1.5/8" (41,3 mm)	2000mm	1825kg	100 cv
00516	BUFALO 18	18	S	0	0	S	0	270mm	1.5/8" (41,3 mm)	2300mm	1972kg	114 cv
00517	BUFALO 20	20	S	0	0	S	0	270mm	1.5/8" (41,3 mm)	2550mm	2056kg	126 cv
00518	BUFALO 22	22	S	0	0	S	0	270mm	1.5/8" (41,3 mm)	2835mm	2209kg	138 cv
00519	BUFALO 24	24	S	0	0	S	0	270mm	1.5/8" (41,3 mm)	3100mm	2323kg	151 cv
00520	BUFALO 26	26	S	0	0	S	0	270mm	1.5/8" (41,3 mm)	3350mm	2460kg	165 cv
00521	BUFALO 28	28	S	0	0	S	0	270mm	1.5/8" (41,3 mm)	3650mm	2555kg	165 cv

MAMUTE



Ref. 00512 - Mamute 22

GRADES ARADORAS SUPER PESADAS

Plow Harrow / Rastra Aradora

REF.	MODELO	DISCOS	TAMANHO DOS DISCOS		MANCAIS A ÓLEO	ESPAÇAMENTO ENTRE DISCOS	DIÂMETRO DO EIXO	LARGURA DE TRABALHO	PESO	POTÊNCIA MINI. REQUERIDA
			36" x 12mm	40" x 12mm	Duromarck					
REFERENCE	MODEL	DISC	SIZE OF DISC'S		Duromarck	SPACING BETWEEN DISCS	THREAD THICKNESS	WORKING WIDTH	WEIGHT	MIN. POWER REQUIRED
REFERENCIA	MODELO	DISCO	TAMAÑO DE LOS DISCOS		Duromarck	ESPACIO ENTRE DISCOS	ESPESSOR DEL EJE	ANCHO DE TRABAJO	PESO	MÍN. REQUERIDO DE POTENCIA
00510	MAMUTE 18	18	S	0	S	440mm	2"1/2" (63,5mm)	3800mm	6885 kg	330 cv
00511	MAMUTE 20	20	S	0	S	440mm	2"1/2" (63,5mm)	4200mm	7265 kg	360 cv
00512	MAMUTE 22	22	S	0	S	440mm	2"1/2" (63,5mm)	4600mm	7815 kg	400 cv



APONTE A CÂMERA DO SEU CELULAR PARA ESTE QR CODE E ASSISTA O VÍDEO

Ref. 00175
Guincho 2000 LM
Lança manual



Ref. 00176
Guincho 2000 LH
Lança hidráulica



Ref. 00165
Guincho Big Bag 2000
Lança fixa



Ref. 00116
Guincho Big Bag
Ágile 1.000

ITENS DE SÉRIE

VÁLVULA DIRECIONAL
(Opcional Ref. 00176 e 00116)

Hydraulic directional valve optional ref. 00176 and 00116
Válvula direccional hidráulica ref. 00176 e 00116



GUINCHOS BIG BAG

Hoist BIG-BAG/ Cabrestante BIG-BAG

REF	MODELO	CAPACIDADE	LEVANTE	ABERTURA DA LANÇA	RODA	SUPORTE BIG-BAG	VÁLVULA DIRECIONAL	ALTURA MAX. LEVANTE	COMPRIMENTO ALCANCE	ALTURA DA TORRE	ÂNGULO GIRO TORRE	PESO
REF.	MODEL	CAPACITY	RAISE	LANCE OPENING	WHEEL	BIG-BAG SUPPORT	DIRECTIONAL VALVE	MAX HEIGHT	HEIGHT x LENGHT	TOWER HEIGHT	ANGLE OF THE TOWER'S TURN	WEIGHT
REF.	MODELO	CAPACIDAD	LEVANTE	APERTURA DE LANZA	RODA	SOPORTE BIG-BAG	VALVULA DIRECCIONAL	ALTURA MAX	LONGITUD REACH	ALTURA TORRE	ÂNGULO DE TORRE DE GIRO	PESO
00116	GUINCHO ÁGILE 1000	1.000 kg	Hidráulico	Hidráulico	ND	0	ND	4391mm	2297mm	2542mm	ND	362kg
00165	2.000 LF	2.000 kg	Hidráulico	ND	Regulável c/ giro	S	ND	5740mm	3300mm	3770mm	90°	956 kg
00175	2.000 LM	2.000 kg	Hidráulico	Manual	Regulável c/ giro	S	ND	6760mm	4400mm	3770mm	90°	1002 kg
00176	2.000 LH	2.000 kg	Hidráulico	Hidráulico	Regulável c/ giro	S	0	6800mm	4400mm	3770mm	90°	1055 kg

Ref. 00258
GC 700 M



Ref. 00306
GC 1.000 H



Ref. 00179
GC 1.100 H
com Roda



GUINCHOS SIMPLES

Hoist / Cabrestante

REF	MODELO	CAPACIDADE	REGULAGEM	SUPORTE BIG-BAG	ALTURA MAX. LEVANTE	COMPRIMENTO DE ALCANCE	PESO
REFERENCE	MODEL	CAPACITY	ADJUSTMENT	BIG-BAG SUPPORT	MAX HEIGHT	HEIGHT x LENGHT	WEIGHT
REFERENCIA	MODELO	CAPACIDAD	AJUSTAMENTO	SOPORTE BIG-BAG	ALTURA MAX	LONGITUD REACH	PESO
00258	GUINCHO 700 M	700 kg	Manual	0	2650mm	3250mm	98 kg
00306	GUINCHO 1.000 H	1.000 kg	Hidráulico	0	3100mm	3700mm	164 kg
00179	GUINCHO 1.100 H COM RODA GIRATÓRIA	1.100 kg	ND	0	3400mm	3000mm	352 kg

OPCIONAIS

Suporte p/
Big Bag
0,75m e 1m





APONTE A CÂMERA DO SEU CELULAR PARA ESTE QR CODE E ASSISTA O VÍDEO



Ref. 00600
TURBEN 1600



Ref. 00602
DSD 1400 H



Ref. 00018
DSD 1300 H



Ref. 00014
DS 800 H



Ref. 00029
DS 600



Ref. 00027
DS 300



Ref. 00028
DS 400

ÍTEMS DE SÉRIE



PROTEÇÃO, PRATOS E LANÇADORES EM INOX

Dishes and launchers in stainless steel
Platos y lanzadores en acero inoxidable

DIST. DE SEMENTES, ADUBO E URÉIA

Fertilizer's, Urea's and Seed's distributor / Distribuidor de Abono, Urea e Semillas

REF.	MODELO	CAPACIDADE	ACIONAMENTO	CHAPÉU CHINÊS E MEXEDOR EXCÊNTRICO	COMANDO DUPLO OPCIONAL	LARGURA DE DISTRIBUIÇÃO MIN - MAX	VELOCIDADE DE APLICAÇÃO	ROTAÇÃO REQUERIDA	POTÊNCIA REQUERIDA	PESO
REF.	MODEL	CAPACITY	ACTIVATION	CHINESE HAT AND ECCENTRIC STIRRER	OPTIONAL DUAL COMMAND	MIN - MAX DISTRIBUTION WIDTH	APPLICATION SPEED	ROTATION REQUIRED	POWER REQUIRED	WEIGHT
REF.	MODELO	CAPACIDAD	ACCIONAMIENTO	SEMILLAS SOMBRERO CHINA Y AGITADOR EXCÉNTRICO	COMANDO DOBLE OPCIONAL	DISTRIBUCIÓN DE ANCHO MIN - MAX	APLICACIÓN DE VELOCIDAD	ROTACIÓN REQUERIDA	POTENCIA REQUERIDA	PESO
00027	DS 300	300 L	Manual	0	ND	4,5 a 22m*	6 a 12km/h**	540rpm	50 cv	78 kg
00028	DS 400	400 L	Manual	0	ND	4,5 a 22m*	6 a 12km/h**	540rpm	50 cv	79 kg
00029	DS 600	600 L	Manual	0	ND	4,5 a 22m*	6 a 12km/h**	540rpm	60 cv	80 kg
00013	DS 800 M	800 L	Manual	S	ND	8 a 29m*	6 a 12km/h**	540rpm	70 cv	173 kg
00014	DS 800 H	800 L	Hidráulico	S	ND	8 a 29m*	6 a 12km/h**	540rpm	70 cv	174 kg
00036	DSD 1300 M	1300 L	Manual	S	ND	9 a 30m*	6 a 12km/h**	540rpm	75 cv	235 kg
00018	DSD 1300 H	1300 L	Hidráulico	S	0	9 a 30m*	6 a 12km/h**	540rpm	75 cv	236 kg
00602	DSD 1400 H	1400 L	Hidráulico	S	S	9 a 30m*	6 a 12 km/h**	540rpm	75 cv	270 Kg
00600	TURBEN 1600 H	1600 L	Hidráulico	S	S	12 a 36m*	6 a 14km/h**	540rpm	100 cv	470 kg



Ref. 00146 - RA 1800



Ref. 00147 - RA 3500



Ref. 00147 - RA 3500
Com opcional de kit transporte

ROÇADEIRAS DE ARRASTO

Drag Brushcutter / Rozader de Arrastre

REF.	MODELO	LARGURA CORTE	NÚMERO DE FACAS	ROTAÇÃO DAS FACAS	ALTURA DE CORTE MIN - MAX	ROTAÇÃO REQUERIDA TOMADA DE FORÇA	POTÊNCIA MINI. REQUERIDA	PESO
REFERENCE	MODEL	CUT WIDTH	NUMBER OF KNIVES	ROTATION OF KNIVES	CUTTING HEIGHT MIN - MAX	ROTATION REQUIRED POWER SOCKET	MINI POWER. REQUIRED	WEIGHT
REFERENCIA	MODELO	ANCHO CORTE	NÚMERO DE CUCHAS	ROTACIÓN DE LAS CUCHAS	ALTURA DE CORTE MIN - MAX	ROTACIÓN REQUERIDA TOMA DE FUERZA	POTENCIA MINI. REQUERIDA	PESO
00146	RA 1800	1700mm	2	1080rpm	60 a 370mm	540rpm	60 cv	767 kg
00147	RA 3500	3400mm	4	1080rpm	60 a 370mm	540rpm	80 cv	1200 kg



APONTE A CÂMERA DO SEU CELULAR PARA ESTE QR CODE E ASSISTA O VÍDEO



Ref. 00238 - Roçadeira Hidráulica RH 3500 com correia



Ref. 00268 - Roçadeira Hidráulica RH 220

ÍTENS DE SÉRIE



SKI LATERAL COM REGULAGEM DE ALTURA

Side ski with height adjustment system of series. Sistema de regulación de la altura lateral del serie.



RODA GUIA COM REGULAGEM DE ALTURA

Guide wheel with height adjustment system of series. Sistema de rueda con ajuste de altura del serie.

ROÇADEIRAS HIDRÁULICAS

Rotary Cutter / Desbrozadora Hidraulica

REF.	MODELO	DIMENSÕES	LATERAL	LARGURA CORTE	CORRENTE DE CORTE	ROTAÇÃO REQUERIDA	ALTURA DE CORTE MIN - MAX	POTÊNCIA MÍNIMA REQUERIDA	PESO
REFERENCE	MODEL	DIMENSIONS	SIDE	WIDTH CUT	CUTTING CURRENT	ROTATION REQUIRED	MIN - MAX CUTTING HEIGHT	MINIMUM POWER REQUIRED	WEIGHT
REFERENCIA	MODELO	DIMENSIONES	LADO	ANCHO DE CORTE	CORRIENTE DE CORTE	ROTACION REQUERIDA	ALTURA DE CORTE DE MIN - MAX	MÍNIMO REQUERIDO DE POTENCIA	PESO
00248	RH 1500	1500 x 1500mm	Móvel	1400mm	0	540rpm	0mm a 160mm	50 cv	372 kg
00247	RH 1800	1800 x 1800mm	Móvel	1700mm	0	540rpm	0mm a 175mm	50 cv	473 kg
00227	RH 1800 (ECCO c/ DIRECIONADOR)	1800 x 1800mm	Móvel	1700mm	0	540rpm	0mm a 175mm	50 cv	462 kg
00266	RH 2000	2000 x 2000mm	Móvel	1900mm	0	540rpm	0mm a 175mm	60 cv	564 kg
00268	RH 2200	2200 x 2200mm	Móvel	2100mm	0	540rpm	0mm a 175mm	60 cv	625 kg
00237	RH 2900 c/ CORREIA	2900 x 1500mm	Móvel	2800mm	0	540rpm	0mm a 175mm	80 cv	968 kg
00238	RH 3500 c/ CORREIA	3500 x 1800mm	Móvel	3400mm	0	540rpm	0mm a 175mm	80 cv	1012 kg



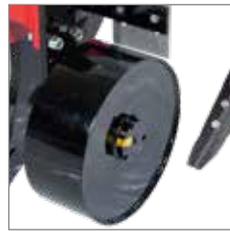
APONTE A CÂMERA DO SEU CELULAR PARA ESTE QR CODE E ASSISTA O VÍDEO



Ref. 00158
AS 3800.11 P

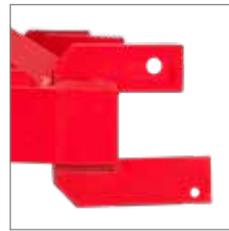


Ref. 00271
AS 1900.7 P



RODA GUIA COM RASPADOR

Optional guide wheel with scraper;
Rueda guía com raspador opcional



SUPORTE ADICIONAL OPCIONAL

Optional additional support
Apoyo adicional opcional



SUPORTE PARA RODA GUIA

Optional suport for guide wheel.
Supuete rueda guía opcional



FIXAÇÃO COM PARAFUSOS E PARAFUSO FUSÍVEL

Fixation with pin system of series
Sistema de fijacion con pin.

ARADOS SUBSOLADORES

Plow subsoiler / Arado subsolador

REF	MODELO	LARGURA	HASTES	SUPORTE PARA RODA GUIA	SUPORTE ADICIONAL	ESPESSURA HASTE	PROFUNDIDADE MÁXIMA	POTÊNCIA REQUERIDA	PESO
REFERENCE	MODEL	WIDTH	DRILL ROD	SUPPORT TO WHEEL GUIDE	SUPPORT ADDITIONAL	STEM THICKNESS	MAXIMUM DEPTH	REQUIRED POWER	WEIGH
REFERENCIA	MODELO	ANCHO	VARILLA	APOYO A LA RUEDA GUIA	APOYO ADICIONALE	GRUESSA VARILLA	PROFUNDIDAD MÁXIMA	PROFUNDIDAD PRECISA	PESO
00188	AS 1400.5 JRP	1400mm	5 Hastes Junior	ND	0	1.1/4"(31,75mm)	490mm	40 cv	255 kg
00183	AS 1600.5 JRP	1600mm	5 Hastes Junior	ND	0	1.1/4"(31,75mm)	490mm	40 cv	315 kg
00270	AS 1600.5 P	1600mm	5 Hastes Curvo	S	0	1.1/4"(31,75mm)	550mm	60 cv	320 kg
00271	AS 1900.7 P	1900mm	7 Hastes Curvo	S	0	1.1/4"(31,75mm)	550mm	80 cv	370 kg
00155	AS 2350.7 P	2350mm	7 Hastes Curvo	S	0	1.1/4"(31,75mm)	550mm	80 cv	460 kg
00278	AS 2500.9 P	2500mm	9 Hastes Curvo	S	0	1.1/4"(31,75mm)	550mm	105 cv	555kg
00157	AS 3100.9 P	3100mm	9 Hastes Curvo	S	0	1.1/4"(31,75mm)	550mm	105 cv	597kg
00316	AS 3100.11 P	3100mm	11 Hastes Curvo	S	0	1.1/4"(31,75mm)	550mm	115 cv	685kg
00158	AS 3800.11 P	3800mm	11 Hastes Curvo	S	0	1.1/4"(31,75mm)	550mm	115 cv	711kg

GRAMPOS LIMPADORES DE SOLO

Ground cleaner cleat / Cuchilla limpiadora de suelo

REF.	MODELO	HASTES SULCADORAS	DIMENSÕES L X C X A	TAMANHO DAS UNHAS	PESO
REFERENCE	MODEL	SUITABLE SHAFT	DIMENSIONS HEIGHT x LENGHT x WIDTH	SIZE OF THE NAIL	WEIGHT
REFERENCIA	MODELO	HASTE SULCADORAS	DIMENCIONES LARGO x ANCHO x ALTO	TAMAÑO DE LA UNHA	PESO
00281	GLS 2100.15	15	604 x 2100mm x 942	1"	245 kg
00282	GLS 2500.17	17	606 x 2500mm x 950	1"	272 kg
00283	GLS 2800.19	19	601 x 2800mm x 953	1"	300 kg



Ref. 00283 - GLS 2800.19



APONTE A CÂMERA DO SEU CELULAR PARA ESTE QR CODE E ASSISTA O VÍDEO



APONTE A CÂMERA DO SEU CELULAR PARA ESTE QR CODE E ASSISTA O VÍDEO

Ref. 00235
PB 1500 M - Manual



Ref. 00144
PB 2200 H - Hidráulica



PLATAFORMAS BASCULANTES

Platform / Plataforma

REF.	MODELO	DIMENSÕES	BASCULANTE	CAPACIDADE DE CARGA	PESO
REFERENCE	MODEL	DIMENSIONS	DUMP	LOAD CAPACITY	WEIGHT
REFERENCIA	MODELO	DIMENCIONES	BASCULANTES	CAPACIDAD DE CARGA	PESO
00274	PB 1300 M	1300 x 1000 x 400mm	MANUAL	725 kg	195 kg
00235	PB 1500 M	1500 x 1000 x 400mm	MANUAL	840 kg	211 kg
00234	PB 1700 M	1700 x 1000 x 400mm	MANUAL	950 kg	224 kg
00233	PB 2000 M	2000 x 1000 x 400mm	MANUAL	1120 kg	244 kg
00273	PB 2200 M	2200 x 1000 x 400mm	MANUAL	1230 kg	259 kg

REF.	MODELO	DIMENSÕES	BASCULANTE	CAPACIDADE DE CARGA	PESO
REFERENCE	MODEL	DIMENSIONS	DUMP	LOAD CAPACITY	WEIGHT
REFERENCIA	MODELO	DIMENCIONES	BASCULANTES	CAPACIDAD DE CARGA	PESO
00142	PB 1700 H	1700 x 1000 x 400mm	HIDRÁULICA	950 kg	252 kg
00143	PB 2000 H	2000 x 1000 x 400mm	HIDRÁULICA	1120 kg	272 kg
00144	PB 2200 H	2200 x 1000 x 400mm	HIDRÁULICA	1230 kg	287 kg



APONTE A CÂMERA DO SEU CELULAR PARA ESTE QR CODE E ASSISTA O VÍDEO



Ref. 00130
CC 2000 M - Manual



Ref. 00323
CC 2800 H - Hidráulica

CONCHAS CARREGADEIRAS

Loader Ladle / Concha Cargadora

REF.	MODELO	CAPACIDADE	ACIONAMENTO	CAPACIDADE VOLUMETRICA	ALTURA LEVANTE	POTÊNCIA REQUERIDA	PESO
REF.	MODEL	CAPACITY	ACTION	VOLUMETRIC CAPACITY	LIFT HEIGHT	POWER REQUIRED	WEIGHT
REF.	MODELO	CAPACIDAD	ACIONAMENTO	CAPACIDAD DE VOLUMEN	ALTURA DE ELEVACIÓN	POTENCIA REQUERIDA	PESO
00130	CC 2000 M	500kg	MANUAL	0,30m ³	2000mm	60 cv	172 kg
00323	CC 2800 H	500kg	HIDRÁULICO	0,30m ³	2800mm	60 cv	276 kg



APONTE A CÂMERA DO SEU CELULAR PARA ESTE QR CODE E ASSISTA O VÍDEO



Ref. 00320
Perfurador de Solo
(Não inclui expositor)

OPCIONAIS



BROCAS

9", 12", 15" e 18"

PERFURADORES DE SOLO

Soil Drill / Ahoyador

REF.	MODELO	BROCA				PROFUNDIDADE	PESO
REFERENCE	MODEL	DRILL / TALADO				DEPTH	WEIGHT
REFERENCIA	MODELO	9"	12"	15"	18"	PROFUNDIDAD	PESO
00319	Perfurador Cardan com embreagem	0	0	0	0	900mm	103 kg
00320	Perfurador Cardan Sem Embreagem	0	0	0	0	900mm	103 kg



APONTE A CÂMERA DO SEU CELULAR PARA ESTE QR CODE E ASSISTA O VÍDEO



Ref. 00152
PA 2400 H - Hidráulica



Ref. 00189
2400 M - Manual

PLAINAS AGRÍCOLAS

Planer / Cepilladora agrícola

REF.	MODELO	GIRO	MEDIDA L x A DA LÂMINA	POTÊNCIA MÍNIMA REQUERIDA	PESO
REFERENCE	MODEL	TURN	MEASUREMENT WIDTH AND HEIGHT OF THE BLADE	MINIMUM POWER REQUIRED	WEIGHT
REFERENCIA	MODELO	GIRO	MEDIDA ANCHO Y ALTURA DE LA LÁMINA	MÍNIMO REQUERIDO DE POTENCIA	PESO
00161	PA 2000 M	MANUAL	2000 x 360mm	50 cv	276 kg
00189	PA 2400 M	MANUAL	2400 x 460mm	70 cv	314 kg
00150	PA 2000 H	HIDRÁULICA	2000 x 360mm	50 cv	353 kg
00152	PA 2400 H	HIDRÁULICA	2400 x 460mm	70 cv	391 kg

«L»-«a
«t»-«b
«m»-« 0xFF & /vel.»-«0x00»
«k»-«rgb (Y)»-«0xFF & /to akhórovat Čer»
«Gravity»-«Shed»-«0xFF»-«there is a proba



    @saojoseindustrial

 saojoseindustrial.com.br

A São José Industrial está em constante aperfeiçoamento de seus produtos e se reserva no direito de alterá-la sem aviso prévio.

São José Industrial mejora constantemente sus productos y se reserva el derecho de modificarlos sin previo aviso.

São José Industrial is constantly improving its products and reserves the right to change it without prior notice.



COMERCIAL - 55 3193.2000 / PÓS-VENDA - 55 3193.2020
BR 472 KM 126, ESQUINA WUNCH
CEP: 98958-000 - SÃO JOSÉ DO INHACORÁ / RS

