

TERRA T320



J—

Revoluciono seu plantio.
Eficiência que aumenta os resultados.

Jumil / pensou plantio,
pensou Jumil

J

/A plantadeira **Jm Terra T320**

Com versões de 15 a 33 linhas, a T320 vem equipada com discos de corte de 22", que oferecem desempenho de corte superior em variados tipos de solos e relevos. Sua qualidade de plantio é incomparável, mesmo em terrenos irregulares, devido ao chassi articulado com módulos independentes e molas pneumáticas que proporcionam uma excelente cópia de solo, diferenciais que asseguram a profundidade uniforme de sementeira e uma germinação mais homogênea, adaptando-se à rigidez do cada solo.

Para um rendimento operacional otimizado, conta com o depósito central de sementes pressurizado agilizando o abastecimento e depósito longitudinal de fertilizantes que otimiza a distribuição de peso e aumenta o poder de corte da máquina para um plantio de alta qualidade garantindo profundidade e singularidade uniforme das sementes de ponta a ponta.

Projetada com menos pontos de lubrificação, a T230 tem manutenção simplificada e se destaca pela facilidade de transporte, com o sistema de fechamento rápido em 3,20m. diminuindo o tempo de manobras durante o plantio e deslocamento entre talhões.



1 Caixa central de sementes e depósito longitudinal de fertilizantes

- Rapidez no abastecimento / maior autonomia de trabalho.
- Plantio em grandes áreas em menos tempo e com maior singularidade
- Distribuição uniforme de peso / maior poder de corte
- Descarga rápida de sementes, com sistema de escoamento eficiente.
- Agilidade e simplicidade nas operações com exclusiva gaveta de manutenção.

2 Plantio de ponta a ponta

Distribuição de peso uniforme somado aos discos de 22" promovendo maior poder de corte e garantindo a entrega e profundidade da semente

3 Excelente cópia de solo

Plantadeira articulada em 3 corpos com módulos independentes de 12° a 16°, e rodados de alta flutuação que oferecem alta capacidade de acompanhar terraços, mesmo em topografias severas.

4 Sistema de distribuição de fertilizantes por gravidade

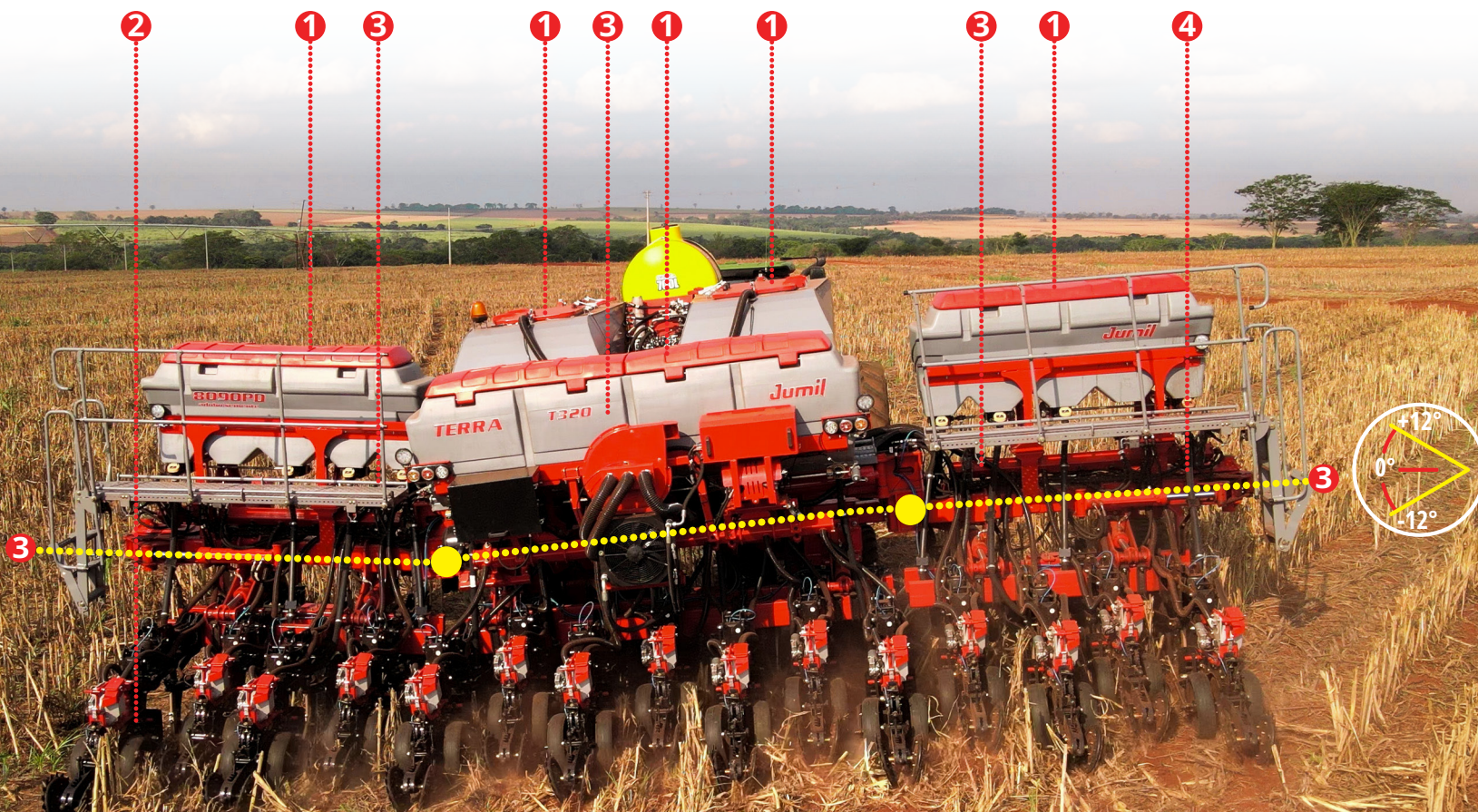
Evite problemas de distribuição com granulometrias desuniformes, entupimentos e umidade.

✓ Praticidade

Estrutura no cabeçalho que possibilita a montagem de aplicador de insumos líquidos.

✓ Robustez

- Feita em aço especial de alta resistência com pintura anticorrosiva.
- Mais leve e resistente
- Máquina nova por mais tempo



Logística facilitada

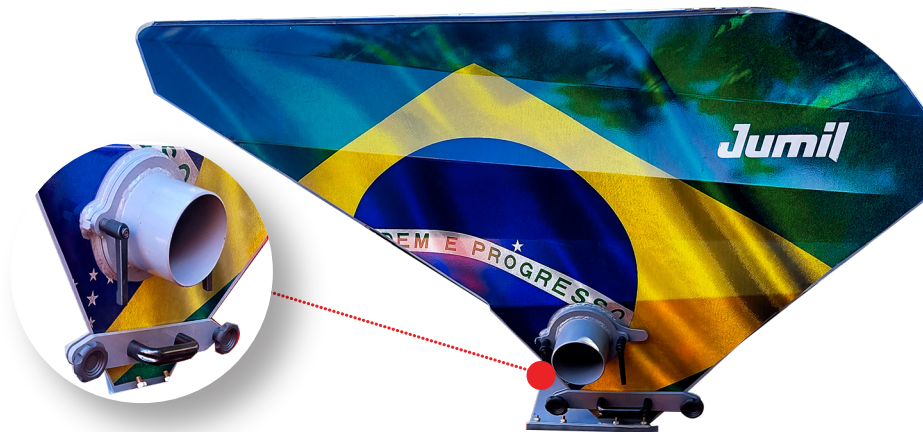
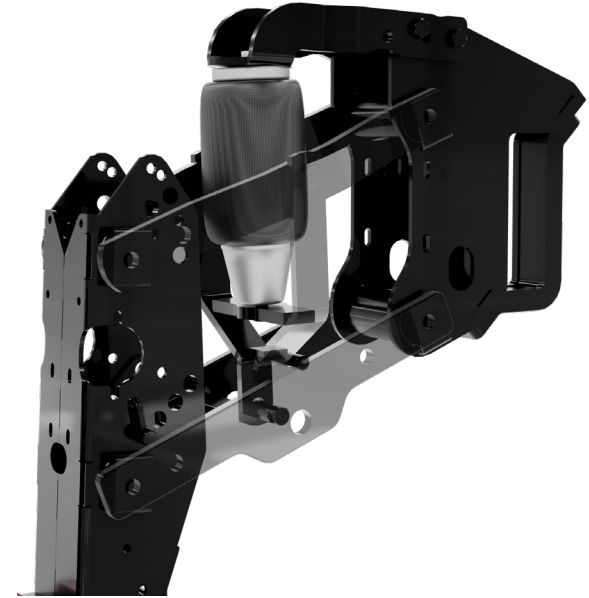
Com um sistema de transporte que permite uma largura de 3,20 metros, essa máquina oferece grande praticidade ao produtor. Sua configuração compacta facilita o deslocamento entre talhões, otimizando o tempo e a eficiência nas operações agrícolas.

Além disso, o equipamento permite que ele seja facilmente embarcado em uma carreta junto com o trator, simplificando ainda mais o transporte e garantindo maior agilidade nas movimentações necessárias no campo.



Molas Pneumáticas

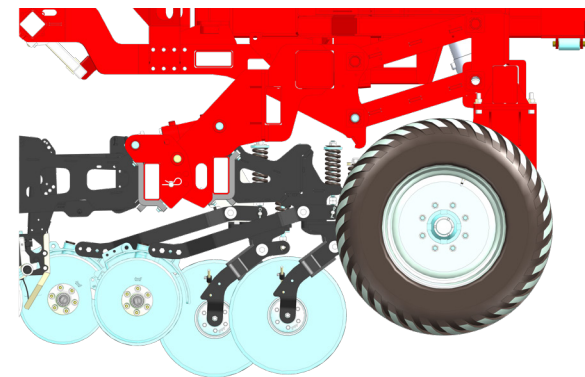
Com simples ajuste no compressor, é possível regular a pressão de todos os carrinhos de uma só vez, assegurando profundidade uniforme e germinação homogênea, evitando plantas dominadas e aumentando a produtividade por hectare plantado.



Depósito de Sementes

- Descarga rápida de sementes, com sistema de escoamento eficiente.
- Agilidade e simplicidade nas operações com exclusiva gaveta de manutenção.

Alta capacidade de carga e maior eficiência no abastecimento de sementes



Rodados Laterais

Rodados de alta flutuação, com menor compactação do solo e rodas mais próximas dos discos de corte garantindo copia perfeita em qualquer tipo de terreno.

Linha pantográfica rolamentada

1 Molas Pneumáticas

regula a pressão de todos os carrinhos, assegurando profundidade uniforme e germinação homogênea.

2 Pantógrafos rolamentados

- Maior estabilidade
- Maior durabilidade
- Menos manutenção + tempo de máquina disponível
- Melhor rendimento operacional
- Melhor plantabilidade

3 Versatilidade da linha

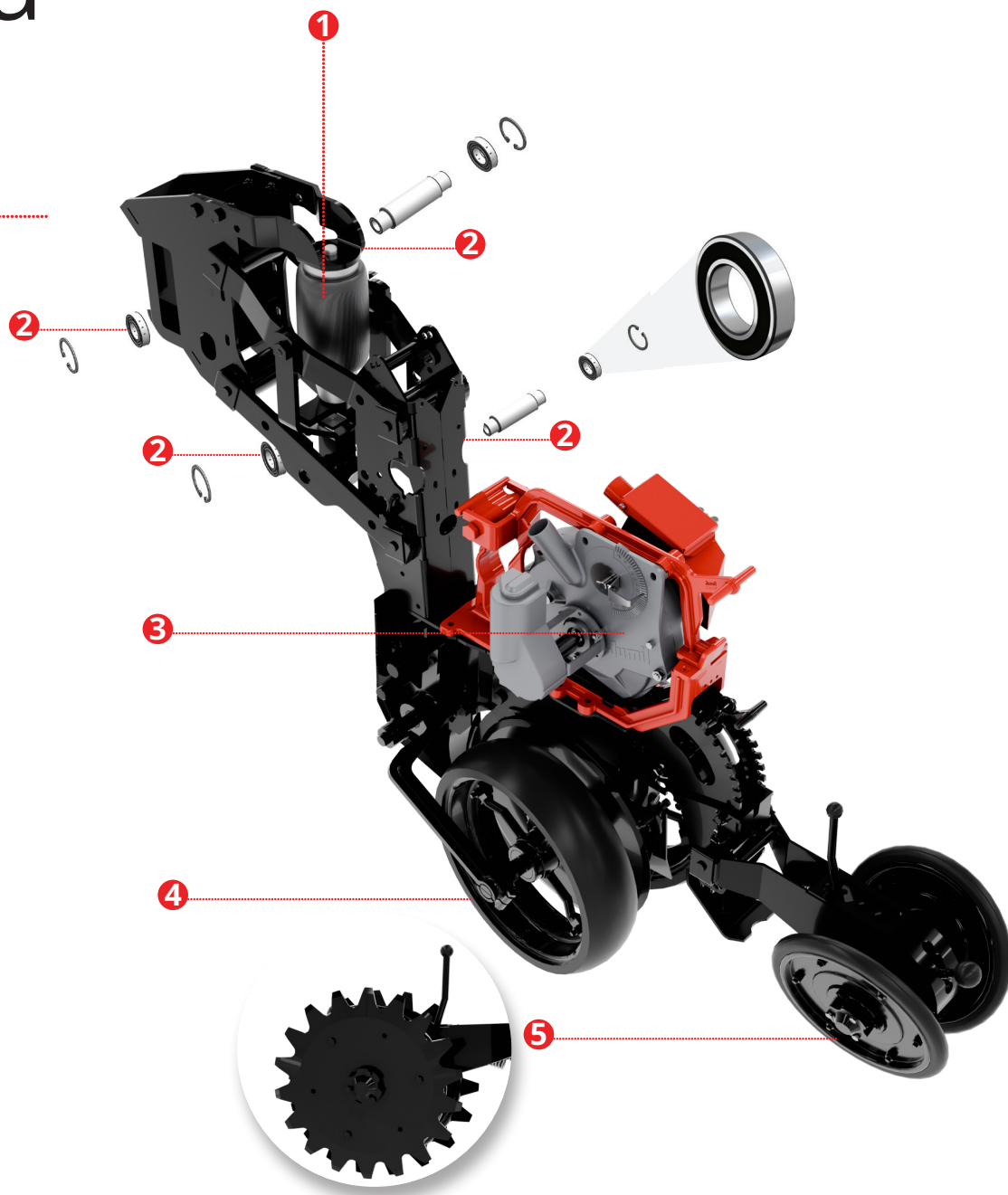
para usar os principais dosadores do mercado sem a necessidade de adaptações.

4 Roda controladora de profundidade

opção com ou sem calota de aro

5 Cobridor em "V"

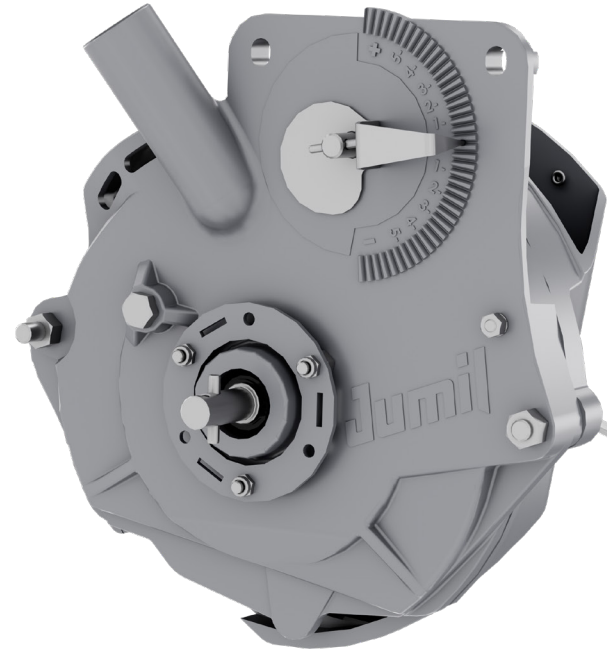
com opcional de roda dentada.



Distribuidor de Sementes Pneumático **Exacta Air**

Entrega a melhor singulação de sementes, com baixo custo de manutenção e excelente entrega de plantabilidade, considerando todas as culturas. Também é o único disponível no mercado que permite o ajuste de singulação linha a linha.

Compatível com motores elétricos: BOSCH IPS e Easytech Elétric



Opções de Distribuidores Pneumáticos



J.Assy Selenium Elétric
J.Assy Isobus



Precision Planting vSet
Motor Vdrive
Monitor 2020



EasyTech Electric

Você controla a distribuição de sementes e adubo com transmissão 100% elétrica, eliminando correntes, catracas, câmbios, engrenagens e outras peças sujeitas ao desgaste, evitando paradas inesperadas. A tecnologia simplifica regulagens, reduz até 3 pontos de lubrificação por linha, permite desligamento manual linha a linha e controle de adubo de 2 a 3 dosadores.



Motor Elétrico Bosch IPS

Estatística, taxa variável e desligamento linha a linha. Conta com compensação de curvas, desligamento no rastro do pulverizador e é o único que permite compensação populacional lateral via mapa. Através do controle linha a linha, o sistema atua em plantadeiras para otimizar a dosagem de sementes, resultando em maiores e rendimentos para sua operação.

Conta com **discos de 22"**,
oferecendo alto poder de
corte de palhada



Liso (padrão)



Ranhurado
(opcional)



Corrugado
(opcional)

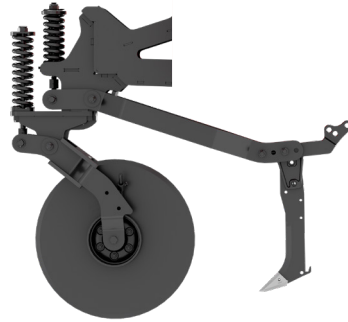


Turbo
(opcional)

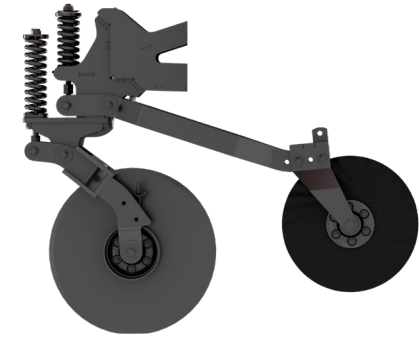


Recortado
(opcional)

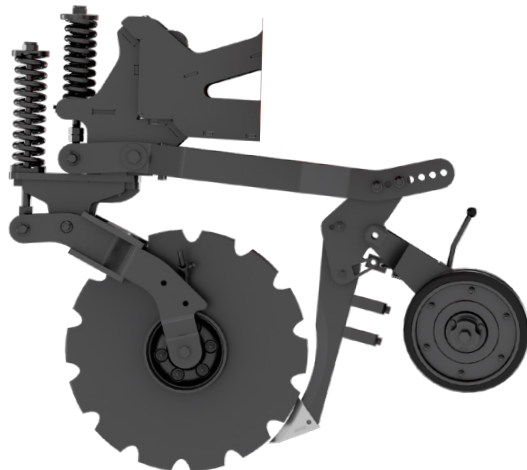
Ferramentas descompactadoras de solo



Sulcador Padrão
Com disco liso 22" + Sulcador



Linha com Disco Turbo
com disco liso 22" + Disco turbo 18"



Sulcador Autolimpante *(Potente requerida)*

Com disco recortado 22" + sulcador canelinha + cobridor.
Opcional que oferece a melhor descompactação com a
menor remoção de solo. Realiza o corte evitando o
envelopamento das sementes e o embuchamento da
palhada. Estima-se que esse diferencial gere ganhos de 2
plantas a mais por metro (soja) e até 1 planta a mais por
metro (algodão)*

Aplicador de inoculante **Jumil**



Depósito com capacidade de 850L
Para modelos de 17 a 21 linhas



Depósito com capacidade de 1200L
Para modelos de 23 a 31 linhas



Depósito com capacidade de 1500L -
Para modelos de 33 linhas



Controlador Manual
BTE



DROPPER 5.0
Controlador de vazão (padrão)

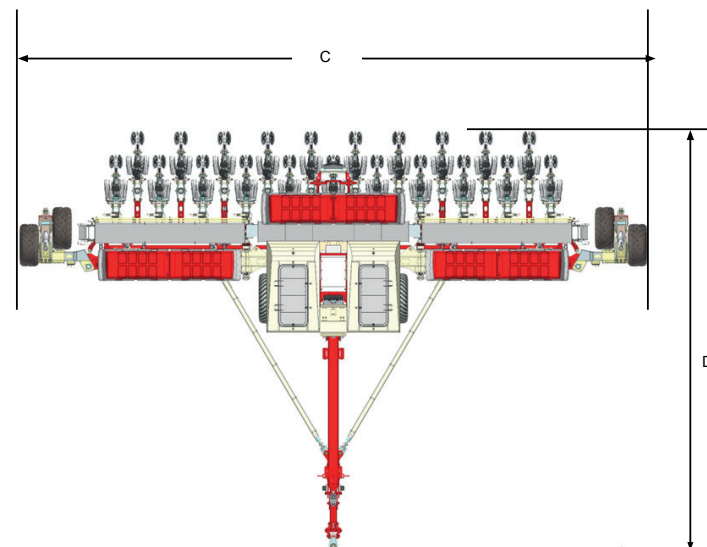
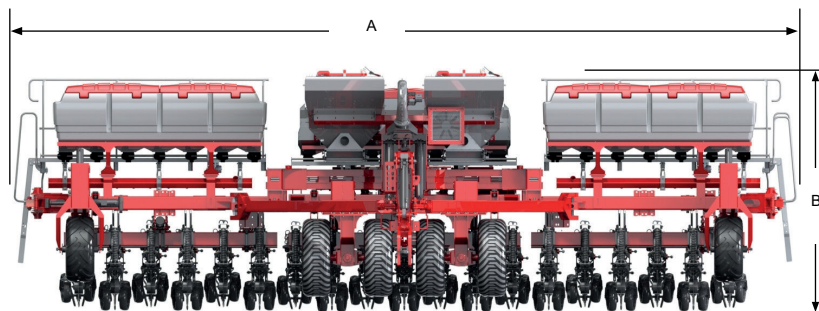


DROPPER FLOW
Controlador de vazão +
monitoramento bico a bico.

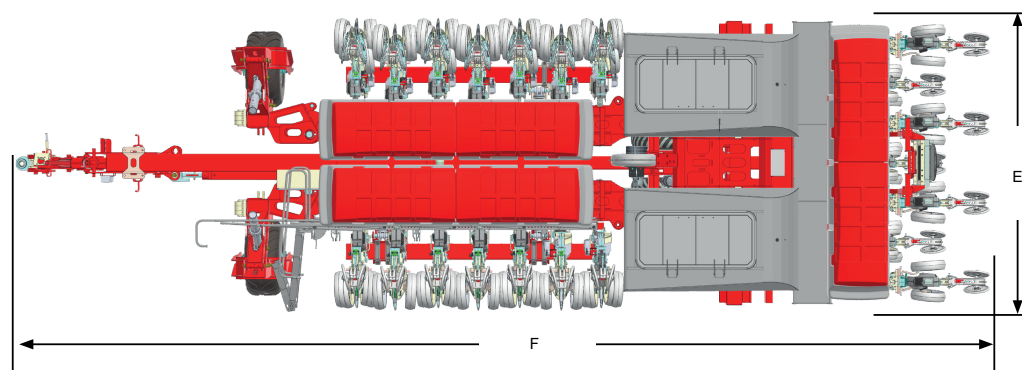
Solução completa: otimização e inoculação, superando os métodos convencionais de tratamento de sementes



Dimensões
Máquina em
Trabalho



Dimensões
Máquina em
Transporte



MODELO	Nº DE LINHAS	ESPAÇAMENTO (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)
TERRA T320 8090PD	17	450	9200	3300	11300	9000	3200	11300
	19	450	10200	3300	12300	9000	3200	11300
	21	450	11000	3300	13000	9000	3200	11300
	23	450	11100	3300	14000	9800	3200	12700
	25	450	13500	3300	15200	9800	3200	12700
	29	450	15100	3300	17000	11400	3200	14700
	31	450	16100	3300	18200	11400	3200	14700
	33	450	17000	3300	19200	11400	3200	14700



Características Técnicas Terra T320

Capacidade dos depósitos Adubo e Semente

Modelo / Número de linhas	Espaçamentos (mm)	Largura útil (mm)	Depósito Adubo		Depósito Semente		Número de rodas	*Potência (CV) Incorporador	*Potência (CV) Sulcador	*Potência (CV) Disco de corte	Peso máq. vazia (kg)
			Litros	Kg	Litros	Kg					
17	17L	450	2550	3009	2200	1670	8	10-15	13-15	10-12	13000
	15L	500									
	11L	760									
	9L	900									
19	19L	450	2950	3481	2200	1670	8	10-15	13-15	10-12	14500
	17L	500									
	13L	760									
	9L	900									
21	21L	450	3150	3715	2200	1670	8	10-15	13-15	10-12	15300
	19L	500									
	13L	760									
	11L	900									
23	23L	450	3150	3715	2200	2100	8	10-15	13-15	10-12	16800
	21L	500									
	13L	760									
	11L	900									
25	25L	450	3650	4300	2800	2100	8	10-15	13-15	10-12	18200
	23L	500									
	15L	760									
	13L	900									
29	29L	450	4050	4750	2800	2100	8	10-15	13-15	10-12	21100
	25L	500									
	17L	760									
	15L	900									
31	31L	450	4650	5487	2800	2100	8	10-15	13-15	10-12	22500
	29L	500									
	19L	760									
	15L	900									
33	33L	450	4950	5841	2800	2100	8	10-15	13-15	10-12	24000
	31L	500									
	19L	760									
	17L	900									

INFORMAÇÕES ADICIONAIS:

- A potência requerida varia em função do tipo de solo, umidade, tipo de sulcador e profundidade de trabalho.
- As capacidades de fertilizantes e sementes são aproximadas e podem variar de acordo com a densidade.
- No caso de configurações de números de linhas e espaçamentos não especificados, o setor de assistência técnica deverá ser consultado

INFORMAÇÕES ADICIONAIS:

- *Os valores indicados são aproximados e utilizados como referência, uma vez que a máquina pode ter configurações variadas, inclusive opcionais.
- *Os valores são estimados por linha - Podem ocorrer variações conforme condições de solo. Consulte nosso time técnico



Jumil- Justino de Moraes, Irmãos S/A

Av. Moacir Dias de Moraes - 1043

Batatais/SP - 14315-360

ATENDIMENTO AO CLIENTE JUMIL

07h30 às 17h30 de segunda a sexta feira

sac@jumil.com.br

Tel.: 16 3660-1000

jumil.com.br

Siga nossas redes sociais



Manual de Instruções que acompanha o produto. A Jumil pode, a qualquer momento, alterar as configurações, versões e modelos oferecidos neste impresso.

PROTEJA O MEIO AMBIENTE. AO INUTILIZAR ESTE FOLHETO, NÃO JOGUE EM VIAS PÚBLICAS