

Plantadeira **ATR FLEX**

 PANTOGRÁFICA MECÂNICA ARTICULADA



 **SCHEMAQ®**

ATR FLEX

A Plantadeira Adubadeira Schemaq modelo ATR Flex é ideal para médios agricultores. Com espaçamentos entre linhas de 45 a 50 cm, é perfeita para cultivos de verão, como soja, milho, entre outros. Seu design aliado ao método de produção moderno garantem ao produtor um funcionamento pleno, a partir da utilização de componentes de qualidade dos principais fornecedores do mercado.

O destaque deste modelo é seu sistema de articulação central do chassi com 30° total, distribuída entre 16° positivo e 14° negativo, projetada para acompanhar o solo e manter o sistema de plantio uniforme, mesmo em terreno irregular.

Sua facilidade de ajuste e sistemas inteligentes para distribuição de adubo e sementes garantem um plantio eficiente. Produzida com reservatórios de adubo e semente resistentes em polietileno, dispõe de excelente capacidade de corte e linhas pantográficas que acompanham a topografia do solo, garantindo uma distribuição uniforme.

Equipamento versátil, promove eficiência na aplicação de insumos agrícolas para uma produção rentável e sustentável.



SCHEMAQ®

CARACTERÍSTICAS



Plataforma de abastecimento, segura e ergonômica tornando as operações diárias mais eficientes e rápidas.



Câmbio mecânico, possui sistema de troca de velocidade prático e eficiente, sem a necessidade de ferramentas.



Linha pantográfica, com transmissão por cardan e pressão por mola, garantem eficiência e distribuição uniforme das sementes.



Linhas de corte desencontradas, evita o entrelaçamento das plantas, reduzindo o risco de obstruções, garantindo um plantio contínuo.



Sistema de articulação das linhas, com buchas e retentores, proporcionando estabilidade e durabilidade ao equipamento.



Roda dupla de profundidade articulada com regulagem de altura.

OPCIONAIS



Dosador Titanium: Dosador mecânico robusto, prático e eficiente, garante distribuição de sementes elevando o potencial de sua lavoura.



Dosador Júpiter: Exclusivo sistema de rotor e calha, aprimora o processo de distribuição de fertilizantes.



Disco duplo desencontrado: Realiza a deposição e condução do adubo em áreas de maior densidade de palhada.



Sulcador facão com desarme: Previne paradas por danos e assegura a distribuição de fertilizantes.



Marcador de linhas: Com acionamento hidráulico.



Caixa elevada para sementes: Aumenta a capacidade de sementes, reduzindo paradas para reabastecimento, aumentando a produtividade e autonomia.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Modelos	ATR-10	ATR-12	ATR-14
Números de Linhas	10	12	14
Espaçamento das linhas (cm)	45/50	45/50	45/50
Comprimento (m)	4,85	4,85	4,85
Largura total (m)	5/5	5/6	6/7
Altura (m)	1,95	1,95	1,95
Largura de trabalho (m)	4,05/4,5	4,95/5,5	5,85/6,5
Peso aproximado(kg)	4.150/4.225	4.650/4.750	5.200/5.350
Potência requerida com discos (cv)	100	120	140
Potência requerida com facão (cv)	120	144	168
Capacidade de adubo (Kg)	1.500	1.800	2.100
Capacidade de semente balde 43L / 35Kg	350	420	490
Capacidade de semente caixa extra 85L / 65Kg	650	780	910
Número de rodados	4	4	4
Bitola pneu	6.50x16"	6.50x16"	6.50x16"