

# Plantadeira **ATR STANDARD**

**i** PANTOGRÁFICA MECÂNICA



**SCHEMAQ®**

# ATR STANDARD

A Plantadeira Adubadeira Schemaq modelo ATR Standard é ideal para pequenos e 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.

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.



## 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                                      | ART-5 | ATR-6 | ATR-7 | ATR-8 | ATR-9 | ATR-10 | ATR-11 | ATR-12 |
|----------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|
| Números de Linhas                            | 5     | 6     | 7     | 8     | 9     | 10     | 11     | 12     |
| Espaçamento das linhas (cm)                  | 50    | 45/50 | 45/50 | 45/50 | 45/50 | 45/50  | 45/50  | 45     |
| Comprimento (m)                              | 4,5   | 4,5   | 4,5   | 4,5   | 4,5   | 4,5    | 4,5    | 4,5    |
| Altura (m)                                   | 1,95  | 1,95  | 1,95  | 1,95  | 1,95  | 1,95   | 1,95   | 1,95   |
| Peso aproximado(kg)                          | 1.645 | 1.975 | 2.305 | 2.635 | 3.090 | 3.472  | 3.802  | 4.090  |
| Potência requerida na TDP com discos (cv)    | 50    | 60    | 70    | 80    | 90    | 100    | 110    | 120    |
| Potência requerida na TDP com facão (cv)     | 60    | 72    | 84    | 96    | 108   | 120    | 132    | 144    |
| Largura de trabalho (m)                      | 1,8   | 2,25  | 2,7   | 3,15  | 3,6   | 4,05   | 4,5    | 4,9    |
| Largura de transporte (m)                    | 2,26  | 2,71  | 3,16  | 3,61  | 4,06  | 4,51   | 4,96   | 5,41   |
| Capacidade de adubo (Kg)                     | 750   | 900   | 1.050 | 1.200 | 1.350 | 1.500  | 1.650  | 1800   |
| Capacidade de semente balde 43L / 35Kg       | 175   | 210   | 245   | 280   | 315   | 350    | 385    | 420    |
| Capacidade de semente caixa extra 85L / 65Kg | 325   | 390   | 455   | 520   | 585   | 650    | 715    | 780    |
| Número de rodados                            | 2     | 2     | 2     | 2     | 4     | 4      | 4      | 4      |