



VALTRA

E-BOOK PLANALTO

Dicas de Manutenção dos
Tratores Valtra

Planalto Tratores

Este Ebook de Dicas de Manutenção dos Tratores Valtra, irá auxiliar no desempenho satisfatório e econômico do seu trator. Pois tudo vai depender muito da maneira correta de utilização e da regularidade dos serviços de manutenção periódica e preventiva previstos durante e após o período de garantia.

REVISÕES

A PLANALTO TRATORES oferece serviços de inspeção gratuito (Mão-de-Obra) conforme abaixo, para todos os tratores novos Valtra, (exceto os custos de óleo, filtros, peças de desgaste natural pelo uso (tais como disco de embreagem, correias, e etc. KM, deslocamento do mecânico ou transporte do trator).

Tratores Série AG4

Pré-entrega / Entrega técnica

50 horas ou 6 meses, o que ocorrer primeiro.

450 horas ou 12 meses, o que ocorrer primeiro

Tratores Série BHC4

Pré-entrega / Entrega técnica

100 horas ou 6 meses, o que ocorrer primeiro

600 horas ou 12 meses, o que ocorrer primeiro



Planalto Tratores

REVISÕES

Tratores Série T CVT

Pré-entrega / Entrega técnica

50 horas ou 6 meses, o que ocorrer primeiro

600 horas ou 12 meses, o que ocorrer primeiro

Pulverizador BS3120H

Pré-entrega / Entrega técnica

100 horas ou 6 meses, o que ocorrer primeiro

500 horas ou 12 meses, o que ocorrer primeiro

Colheitadeira Série 800

Pré-entrega / Entrega técnica

250 horas ou 6 meses, o que ocorrer primeiro

500 horas ou 12 meses, o que ocorre primeiro



Planalto Tratores

REVISÕES

Colhedora de cana **BE 1035e**

Pré-entrega / Entrega técnica

250 horas

500 horas

Demais tratores com motor mecânico (BM, Série A G2)

Pré-entrega / Entrega técnica

100 horas ou 6 meses, o que ocorrer primeiro

500 horas ou 12 meses, o que ocorrer primeiro

Sempre que desejar esclarecer dúvidas sobre o seu trator, procure-nos, possuímos mecânicos treinados pela fábrica, ferramentas especiais e peças originais para reposição.

Atendemos em todo território nacional com peças e serviços de qualidade, em tratores novos e usados.



Planalto Tratores

A PLANALTO OFERECE TODO SUPPORTO PARA VOCÊ

Dicas para você deixar o seu **TRATOR VALTRA**
sempre com jeito de novo.



Planalto Tratores

1. DICAS GERAIS

- Sempre pare o motor antes de iniciar qualquer trabalho de manutenção.
- Puxe o freio de estacionamento para assegurar que o trator não se mova. Em solo desigual, as rodas devem ser calçadas.
- Limpe o trator em todas as condições de trabalho de manutenção. Limpe completamente todos os tampões e bujões, assim como as peças circundantes do trator antes de abastecê-lo com combustível ou óleo.
- Inspeccione o óleo e filtros quando trocá-los. Grande quantidade de sujeira (por exemplo, filtros muito entupidos) pode ser um sinal de que o trator está operando em condições adversas, necessitando assim de uma atenção maior nesses itens, evitando reparos caros e extensos.
- Quando fizer manutenção em seu trator, convém estacionar em solo horizontal.
- Os níveis devem ser verificados, preferencialmente, antes de colocar o motor do trator em funcionamento, enquanto o óleo estiver frio e depositado no fundo.
- Após completar o trabalho de manutenção, recoloque todos os tampões.

Nota: Ao lavar o trator, não deixe que a água atinja os equipamentos elétricos.



Fonte: Manual Valtra

1.1 DICAS GERAIS

- A experiência tem mostrado que a manutenção periódica corretamente efetuada é o método mais eficaz para obter o rendimento máximo e a maior durabilidade de seu trator.
- A manutenção é denominada periódica porque os serviços devem ser executados em intervalos de tempo especificados. Desta forma, para facilitar a organização do trabalho, deve ser seguida a tabela de serviços e de lubrificação preventiva, anexada ao manual do operador.
- Devemos ressaltar, entretanto, que os intervalos de manutenção estipulados, foram determinados considerando que o trator é utilizado em condições normais de trabalho. Em serviços com condições extremamente adversas e mudanças climáticas bruscas, recomendamos verificar e executar os itens do plano de manutenção, em intervalos menores que os aqui estabelecidos.
- Quando substituir o óleo do motor, EVITE O CONTATO com o óleo drenado, pois este estará aquecido e pode provocar queimaduras. O óleo e os filtros usados devem ser manejados com cuidado e colocados em locais adequados.
- Limpe os pontos de lubrificação antes de aplicar a pistola de engraxar.
- Aplique a graxa através dos niples, até que a mesma saia limpa do outro lado (a menos que indique o contrário).
- Limpe a graxa em excesso por fora dos niples de lubrificação.
- Lubrifique os pontos de articulações sem cargas e em diferentes posições. Por exemplo, lubrifique as articulações da direção no eixo dianteiro com ambas as rodas totalmente travadas e com o eixo erguido.
- Amaciamento (somente para trator novo ou componente recondicionado).



Fonte: Manual Valtra

2. INTERVALOS DE MANUTENÇÃO

Faça a manutenção do seu trator Valtra:

Os intervalos de manutenção estão apresentados numa ordem progressiva, portanto, e deverão controlados por horímetro. Conserve em boas condições de funcionamento este instrumento. É de essencial importância o uso do lubrificante adequado em cada sistema. Juntamente com a tabela de manutenção você tem as especificações, denominações comerciais e quantidades de cada lubrificante a ser utilizado nos diferentes sistemas do trator.

Importante: Nas revisões gratuitas e obrigatórias, os custos referentes às trocas dos óleos lubrificantes, filtros, aditivo da água do radiador e graxas são de responsabilidade do proprietário do trator, devendo ser executadas nos prazos recomendados nas tabelas de serviço de lubrificação e manutenção.



Planalto Tratores

3. SERVIÇO DE INSPEÇÃO GRATUITO

A **PLANALTO** oferece serviço de inspeção gratuito nas primeiras revisões para todos os tratores novos Valtra (exceto os custos de óleo, filtros, peças de desgaste natural e deslocamento do mecânico ou transporte do trator).

Os procedimentos são os seguintes:

MOTOR

- Trocar o filtro e o óleo do motor,
- Troca dos elementos do filtro de combustível.
- Trocar Filtros de Ar

TRANSMISSÃO (caixa de câmbio, multiplicador, transmissão final, freios e TDP)

- Trocar o óleos e o filtros
- Verificar folga do pedal de embreagem

EIXO DIANTEIRO

- Trocar o óleo do diferencial e dos redutores planetários.

SISTEMA HIDRÁULICO

- Trocar o filtro de pressão e o óleo.
- Trocar filtro de sucção do sistema hidráulico.
- Conferir a pressão do sistema hidráulico



3. SERVIÇO DE INSPEÇÃO GRATUITO

GERAL

- Teste o trator, os controles de comando e os instrumentos;
- Após o teste, verifique se há vazamentos nos sistemas de arrefecimento, hidráulico e de combustível.

DURANTE A OPERAÇÃO

- Sempre que possível opere o trator em serviços que exijam 1/2 a 3/4 da potência máxima do motor, procurando alterar a aplicação de carga, evitando a utilização da máxima potência. Evite a operação do motor por longos períodos em marcha lenta ou em rotação constante, com ou sem carga, por ser prejudicial ao assentamento dos anéis dos pistões e das camisas.
- Óleo lubrificante e elemento filtrante.
- O filtro e óleo lubrificante com o qual foi abastecido o motor na fábrica deverá ser trocado logo após as primeiras 250 horas de serviço. A drenagem do óleo deverá ser feita com o motor quente e conforme instruções descritas no manual, obedecendo às normas de proteção do meio ambiente.

IMPORTANTE:

- O motivo da troca do óleo lubrificante e do filtro deve-se a necessidade de eliminar as partículas de metal provenientes do amaciamento dos mecanismos, uma vez que nesse período a vedação dos anéis dos pistões nas camisas dos cilindros ainda não é perfeita, fazendo com que o óleo lubrificante seja mais facilmente contaminado.
- Não tente, em hipótese alguma, fazer a lavagem do motor com querosene ou outro produto similar, pois essa prática é altamente prejudicial ao motor, diminuindo consideravelmente a sua durabilidade.
- Sempre abasteça o motor com óleo lubrificante especificado na tabela de lubrificantes recomendados.



4. SISTEMA DE TRANSMISSÃO DE POTÊNCIA

DURANTE A OPERAÇÃO:

Com o objetivo de alcançar um amaciamento uniforme em todas as engrenagens do câmbio, é necessário fazer uso de todas as marchas. Evite o uso de uma só marcha em serviço contínuo.

TROCA DO ÓLEO LUBRIFICANTE E ELEMENTO FILTRANTES:

Pelas mesmas razões que levam à troca do óleo lubrificante e do filtro de óleo do motor, deve-se trocar o óleo da transmissão logo após as primeiras horas de serviços e, daí em diante, a cada 500 horas de serviço.

EIXO DA TRACÇÃO DIANTEIRA:

O óleo lubrificante, com o qual foi abastecido o eixo na fábrica, deverá ser trocado logo após as primeiras horas de serviços e, daí em diante, a cada 500 horas de serviço ou 1 vez por ano

IMPORTANTE: as trocas dos óleos lubrificantes, fluídos do freio, aditivos da água do radiador, graxas e água são de responsabilidade do proprietário do trator, devendo ser executadas nos prazos recomendados, conforme tabela de serviço de lubrificação e manutenção preventiva.



4. SISTEMA DE TRANSMISSÃO DE POTÊNCIA

INSPEÇÃO DE SERVIÇO

- Durante as primeiras 200/300 horas de funcionamento do trator, as peças dos seus diversos mecanismos se encontram em fase de assentamento de suas superfícies de contato. Esse processo é conhecido como amaciamento. O período de amaciamento é muito importante, pois o desempenho e a durabilidade a serem alcançadas pelo trator dependerão em grande parte dos cuidados especiais, tanto de operação quanto de manutenção que lhes forem dispensados neste período. Esses cuidados são os seguintes:

- Motor: antes de entrar em serviço, aqueça o motor colocando o trator em movimento sem carga, com uma rotação de marcha lenta (1000 RPM) durante o tempo necessário para o ponteiro do termômetro atingir a faixa branca. Nunca aplique carga num trator frio. Esse cuidado deverá ser observado tanto no período de amaciamento, como por toda a vida do motor.



UMA PRESENÇA QUE CERA SOLUÇÕES PARA O CAMPO



A sólida parceria entre Planalto Tratores e Valtra vem se consolidando cada vez mais no agronegócio do Centro-Oeste: o ágil e completo atendimento integrado, a partir da excelência das máquinas e implementos disponibilizados, bem como uma extensa gama de itens de reposição, serviços e financiamento acessível, onde se incluem ainda as vantagens do Consórcio Nacional Valtra e do Banco de Fábrica AGCO Finance.

Suas unidades estão em regiões estratégicas no Estado de Goiás, com sede em Goiânia, e com filiais em Itumbiara, Jussara e Porangatu. Com tratores, colheitadeiras e equipamentos agrícolas de alto desempenho, baixo custo operacional e versatilidade em qualquer situação de lavoura, a Planalto entrou para a linha de frente dos grandes parceiros do campo. A tecnologia sempre atualizada conta pontos importantes.

"No coração do Brasil, construímos e mantemos uma empresa forte e essencialmente inovadora, resposta concreta aos desafios do campo. Nosso foco é o cliente. A meta é a produtividade rural. Nossa bandeira é o fortalecimento do agronegócio", afirma o Superintendente da Planalto Tratores, Marco Elísio Nunes Cunha.

Equipes de Consultores de Vendas estão à disposição de clientes nas quatro lojas em Goiânia, Itumbiara, Jussara e Porangatu para esclarecimento de dúvidas. Para informações e novidades siga nosso Instagram e site.

Planalto Tratores

UMA EMPRESA TOP OF MIND

Há anos a Planalto Tratores lidera a lista de empresas Top of Mind, no segmento de máquinas agrícolas, em pesquisa anual do jornal O Popular, da representação Globo em Goiás.

Isso mostra que o cliente acredita na Planalto. A confiança nasceu de um longo convívio direto e pessoal, criando um sólido canal de mão dupla entre empresa e cliente. Ele acostumou-se a conhecer muito de perto o desempenho de máquinas, em seguidos dias de campo. Experimenta a robustez e praticidade de tratores, colheitadeiras e equipamentos agrícolas em concorridos test drives rurais. E mantém-se informado das tendências e inovações do agronegócio, por meio de palestras e eventos específicos promovidos pela empresa.

Priscilla Nunes Cunha e Marco Elisio Nunes Cunha

Planalto Tratores

SUPORTE AO CLIENTE E PEÇAS GENUÍNAS VALTRA

ASSISTÊNCIA

- Assistência técnica adequada, a manutenção e o reparo de máquinas
- Mecânicos treinados na fábrica, com ferramentas especiais

PEÇAS GENUÍNAS - Atendimento Rápido e entrega imediata

- Garantia de qualidade e segurança
- Qualidade garantem menor desgaste e consecutivamente maior produtividade
- 12 meses de garantia, se instaladas por nossa equipe

Possuimos dois **Centros de Distribuição** em Goiás: Goiânia, com 1.200m² e capacidade de armazenamento de mais de 10 mil itens e em Itumbiara com mais de 3 mil itens, e ainda estoque em Jussara e Porangatu.

Planalto Tratores



Centro de Distribuição GOIÂNIA/GO

SOBRE A AGCO



A AGCO (NYSE: AGCO) é líder mundial em concepção, fabricação e distribuição de soluções agrícolas, e apoia a agricultura produtiva com uma linha completa de equipamentos e serviços relacionados. Os produtos da AGCO são vendidos por meio de cinco marcas principais: Challenger®, Fendt®, GSI®, Massey Ferguson® e Valtra®, contam com o suporte da tecnologia de precisão Fuse® e serviços de otimização agrícola. Fundada em 1990, a AGCO está sediada em Duluth, CA (EUA). Para mais informações, visite o site: www.agcocorp.com. Para notícias da companhia, informações e novidades sobre eventos, siga-nos no Twitter: @AGCOCorp. Para informações e novidades no Twitter, siga a hashtag #AGCOIR.

Planalto Tratores

SOBRE A VALTRA

A linha de produtos Valtra inclui tratores de 50 a 375 cavalos, colhedoras de cana, colheitadeiras, implementos e pulverizadores. No Brasil desde 1960, a empresa tem forte presença no segmento canavieiro, e é a primeira empresa do setor a se instalar no País. A Valtra conta hoje com uma rede de mais de 290 pontos de venda e assistência técnica na América Latina, dos quais 173 estão no Brasil. A Valtra é uma das marcas pertencentes ao grupo AGCO e comercializa no Brasil máquinas da marca Challenger, também da multinacional. Para saber mais sobre a Valtra, seus produtos e serviços, visite o site : www.valtra.com.br.



Planalto Tratores

SISPLAN COMÉRCIO E DISTRIBUIDORA LTDA

DEPARTAMENTO PÓS-VENDA

Goiânia/GO

Av. Castelo Branco, 4800

Setor Rodoviário - CEP 74430130

Fone: 62 3272-1400 – direto 62 3272-1429/1426/1425

62 98115-4037

assistencia.1426@planaltotratores.com.br

Itumbiara/GO

Av. Afonso Pena, 863

Centro - CEP 75503-380

64 3430-6400 – direto 64 3430-6404 – 62 98159-2234

assistencia.itb01@planaltotratores.com.br

Jussara/GO

Av. Rio Claro, 1952

St. Alto da Boa Vista - CEP 76270-000

Fone: 62 3373-1535 – 62 98227-9911

posvendas.jsa@planaltotratores.com.br

Porangatu/GO

Av. 01 Quadra 01 Lote 09/10 S/N

Setor Bom Jesus – CEP 76550-000

62 3362-3133 - 62 98217-3636 - 62 99900-3626

posvendas.pgt@planaltotratores.com.br

Planalto Tratores

www.planaltotratores.com.br



VALTRA

**SUA
MÁQUINA.
DE TRABALHO.**