

Tratores 7500

epcatalogs.com

**John Deere Brasil
MOCQ42788 Edição C1**

IMPRESSO NO BRASIL
PORTUGUESE

Introdução

Introdução

LEIA ESTE MANUAL cuidadosamente para saber como operar e fazer a manutenção na sua máquina corretamente. A falha nestes procedimentos poderá causar ferimentos e ainda danos ao equipamento. Este manual e os avisos de segurança na sua máquina devem ser seguidos.

ESTE MANUAL DEVE SER CONSIDERADO uma parte permanente de sua máquina e deve permanecer com a máquina quando esta for vendida.

MEDIDAS neste manual são métricas.

LADO DIREITO E LADO ESQUERDO são determinados a partir da posição do operador sentado e pronto para operar a máquina.

ESCREVA OS NÚMEROS DE SÉRIE nos espaços apropriados na seção adequada neste manual. Grave todos os números de série de sua máquina, para ajudar na recuperação da mesma em caso de roubo. Seu concessionário, também precisa destes números,

quando você solicitar peças de reposição. Arquive os números de série em um lugar seguro e não na máquina.

GARANTIA é uma parte do programa de apoio ao produto, para os clientes que operam e mantêm seu equipamento como descrito neste manual. A garantia é explicada no Manual do Proprietário e Certificado de Garantia que você deve ter recebido do Concessionário. Consulte-o para mais detalhes.

INFORMAÇÕES:

John Deere S.A.

Homepage: www.johndeere.com.br

E-mail: johndeere@johndeere.com.br

Lembre que a sua melhor fonte de informações para nossos produtos e serviços é o seu Concessionário local.

CQ,INTROD -54-10SEP98-1/1

Conteúdo

	Página	Página
Apresentação do Produto		
Trator Versão Aeroportuário	00-1	
Segurança	05-1	
Adesivos de Segurança		
Adesivos de Segurança	10-1	
Precaução	10-1	
Advertência	10-1	
Perigo	10-1	
Levante Hidráulico	10-2	
Comandos e Instrumentos		
Comandos do Trator	15-1	
Instrumentos	15-2	
Indicador do Nível de Combustível	15-2	
Termômetro	15-2	
Horímetro	15-3	
Inclinação da Coluna da Direção	15-3	
Comandos de Calefação, Ar Condicionado e Limpador de Pára-Brisa	15-3	
Equipamento Elétrico		
Comutador de Luzes	20-1	
Uso dos Faróis	20-1	
Uso das Luzes de Trabalho e Sinaleira	20-1	
Luz de Ré	20-1	
Uso do Pisca Direcional	20-2	
Uso do Pisca Alerta	20-2	
Buzina	20-2	
Luz de Advertência	20-3	
Plataforma do Operador e Cabine		
Estrutura Contra Impacto (EPCC)	25-1	
Uso do Cinto de Segurança	25-1	
Posição do Assento do Operador	25-2	
Ajuste da Suspensão do Assento	25-2	
Ajuste da Suspensão do Assento—Tratores com Cabine	25-2	
Abertura de Janelas	25-3	
Limpador de Pára-Brisas e Sistema de Lavagem	25-3	
Ventiladores e Saídas de Ar	25-4	
Calefação	25-4	
Ar Condicionado	25-4	
Luz de Cortesia	25-5	
Instalação de Monitores e Instrumentos	25-5	
Período de Amaciamento		
Observar de Perto o Funcionamento do Motor	30-1	
Serviço Durante o Período de Amaciamento	30-2	
Comprovação Antes de Operar o Trator		
Serviços Diários Antes de Dar a Partida No Motor	35-1	
Funcionamento do Motor		
Antes de Dar Partida ao Motor— Transmissão POWRQUAD™	40-1	
Parada do Motor	40-2	
Verificação dos Instrumentos Depois da Partida	40-3	
Indicação de Restrição do Ar	40-4	
Comprovação do Nível de Combustível	40-4	
Indicador de Restrição do Filtro de Óleo da Transmissão	40-4	
Indicador de Pressão do Óleo da Transmissão	40-5	
Indicador de Temperatura de Óleo da Transmissão	40-5	
Aquecimento e Funcionamento em Lenta do Motor	40-6	
Tornar a Dar Partida no Motor	40-6	
Parada do Motor	40-7	
Partida com Bateria Auxiliar	40-7	
Operação do Trator		
Observar as Velocidades Máximas de Avanço	45-1	
Redução do Consumo de Combustível	45-1	
Seleção de Marchas	45-2	
Velocidades de Marcha	45-2	
Troca de Marchas	45-3	

Continua na próxima página

Todas as informações, ilustrações e especificações deste manual são baseadas nas informações mais recentes e disponíveis no momento da publicação deste. Fica reservado o direito de realizar mudanças a qualquer momento sem aviso prévio.

COPYRIGHT © 2001
DEERE & COMPANY
Moline, Illinois
All rights reserved
A John Deere ILLUSTRATION® Manual

Página

Página

Uso dos Freios	45-3
Uso da Tração Dianteira.	45-4
Condução do Trator por Vias Públicas	45-5
Parada do Trator	45-8

Bitolas, Rodas e Pneus

Ajuste da Bitola Dianteira com Rodas de	
Aro Reversível	65-1
Troca das Bitolas Dianteiras com Aros	
Reversíveis	65-2
Limitação do Ângulo de Direção.	65-3
Aperto das Porcas das Rodas	65-3
Comprovação da Convergência	65-4
Ajuste da Convergência	65-4
Regulagem dos Paralamas	65-5
Posição dos Paralamas	65-6
Ajuste das Bitolas das Rodas Traseiras	
com Pinhão e Cremalheira	65-7
Posições da Bitola Traseira com Pinhão e	
Cremalheira	65-8
Montagem de Pneus	65-8

Equipamentos Especiais

Barra de Tração Oscilante	70-1
Ajuste da Barra de Tração	70-1
Engate Dianteiro com Contrapesos	70-1
Instalação de Contrapesos Dianteiros	70-2

Transporte

Transporte do Trator	75-1
Forma de Rebocar o Trator	75-1
Trânsito por Vias Públicas	75-2

Combustível, Lubrificante, Óleo e Refrigerante

Combustível	80-1
Armazenamento de Combustível	80-1
Óleo para Motores Diesel.	80-2
Óleo Hidráulico e da Transmissão	80-2
Óleo para Tração Dianteira	80-3
Graxa.	80-3
Filtros de Óleo	80-3
Armazenamento de Lubrificantes	80-4
Mistura de Lubrificantes	80-4
Refrigerante do Motor.	80-5

Lubrificação e Cuidados Periódicos

Lubrificação e Cuidados Periódicos	85-1
Separação das Grades de Proteção do	
Filtro e Radiador	85-1
Acesso à Bateria	85-2
Acesso aos Fusíveis—Tratores com Cabine	85-2
Instruções Importantes Referentes ao	
Alternador	85-3

Quadro de Manutenção	85-4
Diariamente ou a Cada 10 Horas	85-5
Até as 100 Primeiras Horas de Trabalho	85-5
Depois das Primeiras 100 Horas	85-6
Cada 50 Horas.	85-6
Cada 250 Horas.	85-6
Cada 500 Horas.	85-7
Cada 750 Horas.	85-7
Cada 1250 Horas ou a Cada 2 Anos	85-7
Manutenção Conforme a Necessidade.	85-8

Manutenção Diária ou a Cada 10 Horas

Comprovação do Nível de Óleo do Motor.	90-1
Comprovação das Luzes	90-1
Manutenção—Diversos.	90-2

Manutenção a Cada 50 Horas

Lubrificação do Eixo Dianteiro	95-1
--	------

Manutenção a Cada 250 Horas

Troca de Óleo do Motor	100-1
Troca do Filtro do Óleo Lubrificante do	
Motor	100-1
Troca do Filtro Final de Combustível	100-2
Comprovação do Nível do Óleo da	
Transmissão/Sistema Hidráulico	100-2
Comprovação do Nível de Óleo da	
Redução Final da Tração Dianteira.	100-3
Comprovação do Nível de Óleo do Eixo da	
Tração Dianteira	100-3
Comprovação do Funcionamento dos	
Freios Hidráulicos dos Tratores.	100-4

Manutenção a Cada 500 Horas

Troca do Pré-Filtro de Combustível	105-1
Lubrificação dos Rolamentos da	
Transmissão Traseira	105-1
Mangueiras de Aspiração de Ar do Motor	105-1

Manutenção a Cada 750 Horas

Substituição dos Filtros do Sistema de	
Transmissão/Hidráulico.	110-1
Troca de Óleo do Eixo da Tração 4x4	110-1
Troca de Óleo nas Reduções Finais do	
Eixo da Tração Dianteira.	110-2

Manutenção a Cada 1250 Horas ou 2 Anos

Troca do Líquido Refrigerante	115-1
Troca de Óleo Para Transmissão e Sistema	
Hidráulico	115-2

Continua na próxima página

Manutenção Conforme a Necessidade

Filtro de Ar	120-1
Limpeza do Filtro Primário	120-1
Limpeza de Um Filtro Empoeirado	120-2
Filtro Secundário (De Segurança)	120-2
Limpeza da Grade do Radiador	120-3
Regulagem do Freio de Estacionamento	120-3
Limpeza do Filtro de Ar da Cabine	120-3
Mau Funcionamento do Sistema de Ar	
Condicionado	120-4
Purga Dos Freios Hidráulicos	120-4
Comprovação do Filtro Final e Pré-Filtro de	
Combustível	120-4
Lubrificar os Pontos de Engraxamento	120-5
Assento do Operador	120-5
Impedir a Explosão de Gases na Bateria	120-5
Motor de Partida	120-6
Substituição da Correia de Transmissão do	
Ventilador	120-6
Fusíveis	120-6
Inspeção do Amortecedor do Virabrequim	120-7
Caixa de Fusíveis	120-7

Localização de Anomalias

Sistema Hidráulico	125-1
Motor	125-2
Instalação Elétrica	125-4

Armazenamento

Armazenamento Durante um Longo	
Período de Tempo	130-1
Funcionamento Após o Armazenamento	130-2

Especificações

Motor	135-1
TDP	135-1
Transmissão POWRQUAD™	135-1
Embreagem	135-2
Sistema Hidráulico	135-2
Pesos dos Tratores (Kg)	135-2
Pneus	135-3
Dimensões	135-3
Sistema Elétrico	135-3
Capacidades	135-4

Números de Série

Plaquetas com Números de Série	140-1
Número de Identificação do Produto	140-1
Número de Série do Motor	140-1
Número de Série da	
Transmissão POWRQUAD™	140-1
Número de Série da Tração Dianteira	140-2

Número de Série / Caixa do	
Diferencial POWRQUAD™	140-2

Registro de Lubrificação e Manutenção

Manutenção a Cada 50 Horas	145-1
Manutenção a Cada 250 Horas	145-1
Manutenção a Cada 500 Horas	145-2
Manutenção a Cada 750 Horas	145-2
Manutenção a Cada 1250 Horas / 2 Anos	145-3

[Buy now](#)

[John Deere Tractors 7500 Operators Manual PDF](#)

[With Instant Download](#)