



NEW HOLLAND SÉRIE 30

7630 – MAR-I



TRATORES 7630 MAR-I. MAIS MODERNOS, ROBUSTOS E AINDA MAIS ECONÔMICOS.



Em qualquer tipo de terreno, nenhum outro trator consegue superar a produtividade, a versatilidade e o baixo custo operacional dos tratores 7630 MAR-I. Eles são incomparáveis quando se fala em performance e confiabilidade. Agora, os novos tratores 7630 MAR-I estão mais modernos, mais robustos e ainda mais potentes. Em outras palavras, eles são perfeitos para você produzir mais e mais. Porque, nessa categoria, não tem para ninguém. É New Holland e ponto.

MOTOR

- Fabricação nacional.
- Turboalimentado com intercooler.
- 4 cilindros.
- Maior reserva de torque e torque máximo.
- Menos peças móveis => menos manutenção.
- Sistema de filtro de ar Heavy Duty.
- Bastante econômico com tanque de combustível de 170 litros => maior autonomia.

OS TRATORES 7630

- Novo motor New Holland de 110 cv produzido no Brasil.
- Aumento de torque: de 430 para 528 Nm e reserva de torque de 23% para 48%.
- Eixo dianteiro New Holland.
- Tanque de combustível (único), com maior capacidade (170 l).
- Disco de embreagem de 14".
- Filtro de ar.



7630	Potência	Torque	Res. de torque	Aspiração
mar/00	106 cv	430	23%	Turbo
mar/01	110 cv	528	20%	Turbo com intercooler

ROBUSTEZ E PRATICIDADE

- Eixo dianteiro Classe II Heavy Duty, fabricado pela New Holland, dimensionado para elevada capacidade de carga.
- Bloqueio do eixo traseiro acionado com o trator em movimento, sem necessidade de usar a embreagem nem alterar o regime de trabalho.
- Desbloqueio do eixo traseiro se dá automaticamente, logo que a tração for equivalente nas duas rodas traseiras => grande desempenho e alta produtividade.
- Tração dianteira acionada por um simples toque em uma tecla do painel => maior produtividade, maior desempenho em condições extremamente difíceis, maior durabilidade de todo o sistema de transmissão do trator, maior economia de combustível e menor desgaste dos pneus dianteiros.
- Eixo traseiro com vedação e embreagem orgânica (7630) para lavoura de arroz irrigado.



SISTEMA HIDRÁULICO

Alta precisão e melhor rendimento com total confiabilidade.

- Controle da ondulação e de posição por meio do conjunto de alavancas situado ao lado direito do assento do operador => operação feita na mesma profundidade durante toda a jornada de trabalho.
- Braços estabilizadores, telescópicos, com ajustes por posicionamento dos pinos e ajuste fino por rosca => facilidade no acoplamento e desacoplamento de implementos.
- Nova bomba hidráulica com vazão de 80 L/min. => maior capacidade e rapidez nas suas operações com implementos que exigem maior fluxo hidráulico.
- Bomba hidráulica de até 80 L/min. => maior capacidade para implementos pesados – agilidade na operação.



TRANSMISSÃO

Durabilidade e resistência em qualquer campo.

- 16 marchas à frente (8 velocidades entre 4 e 12 km/h) e 4 marchas à ré.
- Nova embreagem de material ceramético, com 14" de diâmetro, maior eficiência em trabalhos pesados, menor desgaste e maior durabilidade.
- Dual Power – melhor desempenho da transmissão, muito mais produtividade.
- Duplica o número de marchas do trator.
- Acionado por uma tecla no painel, sem necessidade da embreagem.
- Reduz a velocidade do trator com total facilidade:

- REDUÇÃO DE VELOCIDADE: 22%.
- AUMENTO DE TORQUE: 28%.

TOMADA DE FORÇA

Performance e produtividade imbatíveis.

- Pode ser ligada ou desligada com o trator em movimento, sem acionamento do pedal de embreagem.
- Acionamento hidráulico, independente e de série.
- Freio ajustável no eixo de saída, que atua sempre que o sistema é desligado, fazendo-o parar imediatamente => total precisão nas operações.
- Maior economia de insumos e muito mais produtividade.



ESPECIFICAÇÕES

MODELOS	7630
Motor	New Holland
Aspiração	Turbo
Potência (ISO TR 14396)	110 cv a 2.200 rpm
Cilindrada	4,5 L
Torque máximo (1.400 rpm)	528 Nm
Reserva de torque	48%
Tanque de combustível	170 L
Transmissão	
Tipo	Mecânica
Dual Power	16x4
Embreagem	
Material	Cerâmético/orgânico
Diâmetro	14" (356 mm)
Tomada de força	
Tipo	Independente
Acionamento	Mecânico
Rotação	540 rpm
Diâmetro do eixo / nº de estrias	35 mm / 6
Sistema hidráulico	
Vazão L/min.	49 std. e 80 opc. L/min.
Bomba	Engrenagens

MODELOS	7630
Implementos	Categoria II
Capacidade de levante a 610 mm do olhal	3.950 kgf*
Válvula de controle remoto	Centro-fechado
Sistema de direção	
Bomba independente	Engrenagens
Tipo	Hidrostática
Vazão	37 l/min.
Eixo dianteiro	
Marca	New Holland
Categoria	Classe II HD
Acionamento tração	Eletro-hidráulico
Freios	
Tipo	Banho de óleo
Discos	4 discos
Freio de estacionamento	Manual
Painel de instrumentos	Horímetro, indicador de combustível e temperatura, tacômetro e luzes de advertência

*Com dois cilindros auxiliares.

DIMENSÕES GERAIS



MODELOS	7630	8030
A - Distância entre-eixos	2.620mm	2.650 mm
B - Comprimento total	4.370 mm	4.330 mm
C - Bitola dianteira mín.-máx.	1.547 – 2.248 mm	1.640 mm
D - Vão livre	427 mm	430 mm
E - Altura máxima	2.695 mm	2.695 mm
Raio de giro (sem freio)	3.660 mm	4.040 mm
Peso de embarque	3.886 kg	3.916 kg



New Holland Brasil
Av. Juscelino K. de Oliveira, 11.825 – CEP 81450-903
Cidade Industrial – Telefone: (41) 2107-7111
Curitiba – Paraná – Brasil

As dimensões, pesos e capacidades mostrados neste folheto, bem como qualquer conversão usada, são sempre aproximados e estão sujeitos a variações normais dentro das tolerâncias de fabricação. É política da New Holland o aprimoramento contínuo de seus produtos, reservando-se a empresa o direito de modificar as especificações e materiais ou introduzir melhoramentos a qualquer tempo sem prévio aviso ou obrigação de qualquer espécie. As ilustrações não mostram necessariamente o produto nas condições standard. Alguns opcionais são produzidos somente sob encomenda.

NHAG0050

www.newholland.com.br



Serviço de atendimento ao cliente New Holland. 24 horas por dia, 7 dias por semana.

O Top Service é a nossa central de relacionamento com o cliente. É mais um canal de comunicação da New Holland para falar com o produtor. Esse contato direto significa mais agilidade no atendimento e mais facilidade para você. Top Service. É a New Holland cada vez mais próxima de você.