



NOVOS TRATORES FARMALL SÉRIE A. O MULTITAREFAS PERFEITO PARA VOCÊ.

Os novos tratores Farmall série A foram projetados para os mais diversos trabalhos tanto na agricultura como na pecuária. O modelo 110, com 118 cv, e o modelo 130, com 132 cv, chegam trazendo mais força e tecnologia para as operações agrícolas. Uma referência em equipamentos de média potência especialmente criados para atender às necessidades dos produtores que buscam rendimento operacional aliado ao conforto e à facilidade operacional.

Robustos, confiáveis, excepcionalmente versáteis e com um excelente custo-benefício, seus controles de fácil utilização permitem o uso de forma rápida, prática e descomplicada. Tudo com o conforto de uma cabine que está revolucionando o mercado.





MAIS TECNOLOGIA PARA TODA TAREFA.

Os tratores contam com transmissão, motor e sistemas hidráulicos que funcionam de modo integrado para tornar tarefas complexas mais fáceis e rápidas, e configurações multifuncionais opcionais que são do tamanho certo para sua operação e orçamento.



TIER 3

Os tratores Farmall A estão equipados com o que há de mais moderno em termos de motores com nível de emissão Tier 3 (MAR-I).

O sistema utilizado é o I-EGR (recirculação interna de gases do escapamento), que apresenta menor complexidade e é de mais fácil e simples manutenção.

TODA A POTÊNCIA QUE VOCÊ PRECISA.

Farmall 110 A, com motor FPT 4,5 L, mecânico, de 4 cilindros, e Farmall 130A, com motor FPT 6,7 L, mecânico, de 6 cilindros, cuidadosamente ajustados para oferecer alta reserva de torque, eficiência no uso de combustível e vida útil longa para o motor.



OPÇÕES DE TRANSMISSÃO.

Os novos tratores Farmall contam com transmissões robustas e ótimo escalonamento de marchas. Os Farmall série A possuem versões com transmissão 8 x 8 com reversor mecânico e também 8 x 8 e 16 x 8 com reversor automático Powershuttle.

ALTA CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO E FLUXO HIDRÁULICO.

Com capacidade de elevação do engate de três pontos de 2.600 kgf a 3.950 kgf e fluxo hidráulico de 80 L/m padrão e 100 L/m opcional, os novos tratores Farmall estão preparados para todos os desafios do campo. Os controles são de fácil acesso e projetados ergonomicamente para oferecer mais conforto durante a operação e o máximo desempenho.



CONFORTO OPERACIONAL.

Os tratores Farmall estão disponíveis tanto na versão plataforma quanto na versão cabinada, oferecendo o máximo de conforto para o operador. Projetadas para fazer o dia do operador mais produtivo, as cabines do Farmall série A incluem características e controles desenvolvidos para oferecer melhor rendimento e minimizar a fadiga do operador. Montadas segundo as mais rígidas normas de segurança e com uma ampla área para o operador, as cabines ajudam a reduzir o impacto do terreno acidentado e proporcionam maior visibilidade e uma jornada de trabalho mais confortável.



ESPECIFICAÇÕES

| Modelos | Farmall 110A | Farmall 130A |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Motor | | |
| Número de cilindros / tipo | 4 / turbo intercooler | 6 / turbo intercooler |
| Capacidade | 4,5 L | 6,7 L |
| Potência nominal (ISO TR 14396) @ 2.200 rpm | 118 cv | 132 cv |
| Potência máxima (ISO TR 14396) | 123 cv | 134 cv |
| Rotação nominal do motor | 2.200 rpm | |
| Torque máximo (Nm/rpm) @ 1.400 rpm | 550 Nm | 583 Nm |
| Reserva de torque | 41% | 39% |
| Tanque de combustível | 220 litros | |
| Transmissão | | |
| Tipo de transmissão | 8x8 (Reversor Mecânico) e 16x8 (Reversor Hidráulico Powershuttle) | |
| Bloqueio diferencial traseiro | Acionamento mecânico (versão plataforma) / eletro-hidráulico (versão cabinada) | |
| Freio de serviço | Multidiscos banhados a óleo, autoajustáveis | |
| Tração dianteira | | |
| Tipo | Acionamento eletro-hidráulico | |
| Ângulo de esterçamento | 32,5° | |
| Raio de giro mínimo | 5 m | |
| Tomada de força | | |
| Tipo | Acionamento mecânico (eixo trocável) | |
| Velocidades | 540 rpm e 1.000 rpm | |
| rpm do motor | 2.200 rpm | |
| Tipo de eixo | 1 3/8" 6 estrias e 1 3/8" 21 estrias | |
| Sistema hidráulico | | |
| Fluxo do sistema hidráulico principal | 80 L/min ou 100 L/min | |
| Pressão do sistema | 180 bar | |
| Tipo de bomba | Bomba de engrenagem | |
| Capacidade máxima de elevação a 610 mm | SEM cilindro auxiliar: 2.600 kgf UM cilindro auxiliar: 2.910 kgf DOIS cilindros auxiliares: 3.950 kgf | |
| Tipo de categoria | II | |
| Número de válvulas controle remoto (mecânicas) | 2 ou 3 | |
| Peso | | |
| Peso mínimo | 5.070 kg | |
| Peso total admissível | 6.120 kg (eixo flangeado) / 6.040 (eixo tipo barra) | |
| Peso máximo dianteiro permissível | 2.710 kg | |
| Peso máximo traseiro permissível | 3.410 kg (eixo flangeado) / 3.330 kg (bar axle) | |
| Dimensões | | |
| Comprimento total | 4.935 mm | |
| Altura total | 2.937 mm | |
| Largura total | 1.666 mm (eixo flangeado) / 2.489 mm (bar axle) | |
| Ajuste de bitola dianteira | 1.407 mm / 2.108 mm | |
| Ajuste de bitola traseira | 1.714 mm / 2.026 mm (eixo flangeado) e 1.618 mm / 2.743 mm (bar axle) | |
| Pesos | | |
| Dianteiros (45 kg cada) | 6 ou 10 | |
| Traseiros (50 kg cada) - Eixo flangeado | 2, 4, 6 ou 12 | |
| Traseiros (65 kg cada) - Eixo passante | 2, 4, 6 ou 8 | |

WWW.CASEIH.COM.BR

Case IH Brasil

Sorocaba – São Paulo – Brasil

Avenida Jerome Case, 1.801

Éden – 18087-220

Telefone: +55 15 3334-1700

Piracicaba – São Paulo – Brasil

Rua José Coelho Prates Júnior, 1.020

Distrito Industrial Unileste – 13422-020

Telefone: +55 19 2105-7500

A Case IH reserva-se o direito de implantar melhorias no projeto e alterações nas especificações a qualquer momento, sem prévio aviso e sem contrair nenhuma obrigação de instalá-las em unidades vendidas anteriormente. As especificações, descrições e materiais ilustrativos aqui contidos refletem corretamente os dados conhecidos na data da publicação, mas estão sujeitos a alterações sem prévio aviso. As ilustrações podem incluir equipamentos opcionais e acessórios e podem não incluir todos os equipamentos padrão.

CIH0065 – 7/2018 – Impresso no Brasil



CONEXÃO CASE IH
0800 800 9000

**Central de relacionamento
com o cliente.**

**24 horas por dia, 7 dias
por semana.**

Cliente Case IH merece o melhor. Com a Conexão Case IH, você é atendido com rapidez e eficiência em qualquer parte do Brasil. Onde quer que você esteja, é só ligar. Conexão Case IH. Tem sempre um profissional pronto para atender você.