

Limpeza melhora desempenho das máquinas agrícolas

Limpeza melhora desempenho das máquinas agrícolas. Os resíduos poluentes prejudicam a performance dos filtros, o que aumenta os gastos com combustível e compromete várias peças.

Para garantir melhor desempenho das máquinas agrícolas, é indispensável a limpeza de resíduos, que comprometem o motor



"Com **boa manutenção e utilização racional e responsável das máquinas agrícolas**, consegue-se reduzir o custo operacional, diminuir o índice de falhas mecânicas, aumentar a vida útil da máquina, além de garantir maior **economia de combustível, tempo e dinheiro**", afirma Luciano Baião Vieira, professor do [Curso a Distância CPT Manutenção de Tratores Agrícolas em Livro+DVD e Online](#).

Na verdade, para que o agricultor produza mais e com qualidade, é indispensável **cuidar das máquinas agrícolas** adequadamente. Ao realizar a **manutenção rotineira nos equipamentos**, é possível evitar o mau funcionamento do motor, o que causa desgaste de peças. Assim, a durabilidade

do maquinário é reduzida, ao mesmo tempo em que os custos com reparos aumentam de forma significativa.

Para **melhorar o desempenho das máquinas agrícolas** e garantir maior economia na produção, o agricultor deve desenvolver um **cronograma de manutenção**. Por meio dele, torna-se mais simples saber o momento certo de agir em cada equipamento da frota. Segundo Paulo Acosta, experiente gerente comercial, um **bom gerenciamento da frota** evita reparos de urgência (que são caros), preserva o maquinário agrícola e otimiza a produtividade.

Quando se fala em manutenção, é preciso abranger não apenas os **cuidados com a parte mecânica e elétrica das máquinas agrícolas**. Independentemente do tipo de equipamento (**plantadeira, semeadora, colheitadeira, pulverizador ou trator**), todos devem passar por uma **criteriosa limpeza em seus componentes**. Os resíduos poluentes prejudicam a performance dos filtros, o que aumenta os gastos com combustível e compromete várias peças.

A máscara dianteira do trator, por exemplo, deve ser **devidamente limpa para a retirada de sujeira dos orifícios** dispersores de ar. O procedimento impede o superaquecimento da máquina. Atualmente, muitos utilizam ar comprimido em **limpezas mais leves** e água com detergente próprio em **limpezas mais pesadas**. Portanto, é muito importante seguir esses cuidados, pois até mesmo doenças podem ser disseminadas pelo **acúmulo de sujeira nas máquinas agrícolas**.

Conheça os [Cursos a Distância CPT, constituídos de Livro+DVD, e Cursos Online, da Área Mecanização Agrícola](#).

Fonte: canalrural.com.br