



Manual de Instruções - Diesel

Misturadores de Calda – Linha Drone Mix

Instrução de uso

- 1.1 Certifique-se de que o equipamento esteja em superfície firme e nivelado.
- 1.2 Sempre verifique que o produto possua um mínimo de água dentro dele para iniciar a operação a fim de evitar a “queima” do selo mecânico da bomba.
- 1.3 Verifique se o nível do óleo da motobomba e se a mesma possui diesel. O combustível recomendado é o Diesel S500 (Comum), o de motor correto é o 15W40. Recomendamos a verificação do filtro do ar diariamente, troca do óleo no pela primeira vez com 20hrs e demais a cada 100hrs. **Consulte as informações sobre partida e manutenção da motobomba no manual da Búffalo.**
- 1.4 Para um primeiro uso sugerimos que o equipamento seja operado apenas com água para melhor entendimento de seu funcionamento.
- 1.5 Verifique se os registros do lava-frascos e da mangueira de abastecimento estão fechados. Verifique se o registro da sucção da bomba está com a manopla direcionada para o misturador (sucção de calda). De a partida e verifique seu funcionamento e demais funções hidráulicas.
- 1.6 Utilize os EPI's adequados a sua operação e siga a sequência de confecção de calda e dosagens conforme orientação de seu agrônomo.
- 1.7 Sempre após o uso do equipamento com químicos deverá ser feita a tríplice lavagem do equipamento.

Termo de garantia

- 1.1 Ficam Garantidos por 6 meses os equipamentos de nossa fabricação que apresentarem defeitos, isto, em uso normal e adequado.
- 1.2 Os equipamentos que possuem motobomba Gasolina ou Diesel da Buffalo Motores devem seguir o plano de manutenção contido em seu manual para que haja a manutenção de sua respectiva garantia (limpeza de filtro de ar, troca de óleo, etc.)
Nota: A Garantia dos componentes Buffalo é prestada pelas autorizadas contidas no site: <https://www.buffalo.com.br/assistencia>, sendo que o transporte do equipamento corre por conta do comprador.

Perda da garantia

- 2.1 Batidas (quedas) não estão cobertas pela garantia.
 - 2.2 Utilizar gasolina, óleo de motor ou outros componentes em desacordo com o manual do fabricante.
 - 2.3 Deixar de fazer a limpeza interna do tanque após o uso.
 - 2.4 Desmontar registros hidráulicos sem autorização da fábrica.
 - 2.5 Molhar diretamente ou lavar os motores e bombas.
 - 2.6 Deixar de fazer a limpeza ou troca do filtro de ar ou manter em dia as trocas de óleo.
 - 2.7 Acionar o equipamento com a bomba sem água na parte interna ocasionando a queima de selo mecânico.
- Observações:** As peças substituídas em decorrência da aplicação da garantia são de propriedade do fabricante. Fica a critério do fabricante escolher o local da assistência técnica. É de responsabilidade do comprador o transporte do equipamento destinado para manutenção em garantia.

.....
Lembre-se: O importante para a durabilidade do equipamento é manter o equipamento limpo após o uso diário, pois os produtos podem grudar (colar) dentro das bombas, mangueiras e do filtro de abastecimento. Evite puxar água diretamente de córregos, açudes, represas, etc. sem utilizar um filtro na sucção; sob pena de perda da motobomba e garantia do equipamento.

Dicas: Orientamos que sempre antes de abastecer o drone você abasteça um pouco dentro do próprio misturador para fazer com que a calda que estava “parada” dentro da mangueira também seja agitada antes do abastecimento do drone propriamente dito.

Nos misturadores com motobomba Gasolina ou Diesel após feita a mistura inicial, recomendamos que a rotação do motor seja ajustada para 50% a 70% para menor consumo e maior vida útil do equipamento; pois os mesmos movimentam grande volume de calda mesmo em baixa rotação.

Quando do pouso ou decolagem do drone mantenha a tampa fechada para evitar entrada de folhas, palha ou mesmo poeira na calda.