

Colosso EVO versão 5.1 ou mais

Agora basta executar a aferição e o Colosso configura 1 ou 2 sensores automaticamente.

Equipamentos relacionados:

- Colosso Evo – Moto

Introdução

Neste FAQ apresentamos a grande mudança na versão 5.1 do Colosso EVO, que foi a automatização da configuração do sistema de dois sensores.

Ou seja, à partir desta versão não é necessário configurar nada à respeito do uso de um ou dois sensores, já que tudo é feito automaticamente.

Como era nas versões anteriores (5.0 ou -)

Nas versões anteriores o usuário tinha que executar dois passos para o funcionamento de dois sensores:

Passo 1 – versões antigas

Na configuração era necessário indicar se seria usado um único sensor ou dois.

Ainda na configuração era necessário indicar se sensores iguais ou diferentes.

Passo 2 – versões antigas

Uma vez configurado uso de dois sensores e diferentes existia uma opção do menu (Calc SnsAxSnsB) que fazia a correlação de quantidade de pulsos de cada sensor. Ou seja, era um procedimento para que o equipamento descobrisse por exemplo que para cada pulso do sensor A receberia 4.8 pulsos do sensor B.

Somente após a execução dos dois passos é que o sistema passava à trabalhar efetivamente com dois sensores.

Como funciona agora na versão 5.1 ou +

Agora não é necessário executar qualquer configuração. Basta conectar os dois sensores e executar uma aferição. No processo de aferição o Colosso EVO identifica se tem um ou dois sensores, se são iguais ou diferentes. Tudo automaticamente.

Avisos de pane de sensor

Na versão anterior, quando um sensor quebrava, o Colosso avisava imediatamente no visor.

Na versão 5.1 ou mais o Colosso desativa o sensor com pane, ativa o sensor bom e não avisa imediatamente.

Isto gera uma tranquilidade para o piloto.

Somente quando o equipamento é desligado que aparece o aviso de que o Sensor teve pane.

E neste momento o piloto pode providenciar a troca.

Após a troca de um sensor com pane

Após a substituição de um sensor com pane por outro novo é necessário que o Colosso volte à reconhecer o sensor novo (afinal o Colosso não sabe que o sensor com pane foi substituído). Para isso é necessário executar uma destas 3 operações:

- Desligar e ligar o equipamento
- Executar uma aferição
- Executar um teste de sensor (função no Menu).

Repare que se você terminou a prova, recebeu o aviso de pane, trocou o sensor em uma mecânica e desligou o equipamento tudo estará PRONTO para a próxima prova, já que ao ser ligado o Colosso vai identificar o sensor novo.

Conclusão

À partir da versão 5.1 ou mais o Colosso EVO executa a configuração de 1 ou 2 sensores, iguais ou diferentes automaticamente durante o processo de aferição. Basta aferir e tudo é configurado automaticamente.