

# TECH TIPS

## **Serviço:**

Identificação das alimentações do módulo de ignição

## **Ferramentas Necessárias:**

Chave Combinada 7/16"

Multímetro

## **Modelos:**

Articuladas Diesel até 60 pés

Telescópicas até 85 pés

## Regras de Segurança de Dicas Técnicas



### Perigo

O não cumprimento das instruções e das regras de segurança no Manual do Operador e no Manual de Serviço apropriados à sua máquina resultará em morte ou ferimentos graves. Muitos dos riscos identificados no manual do operador são também riscos de segurança quando procedimentos de manutenção e reparo são executados.

### Não executar a manutenção a menos que:

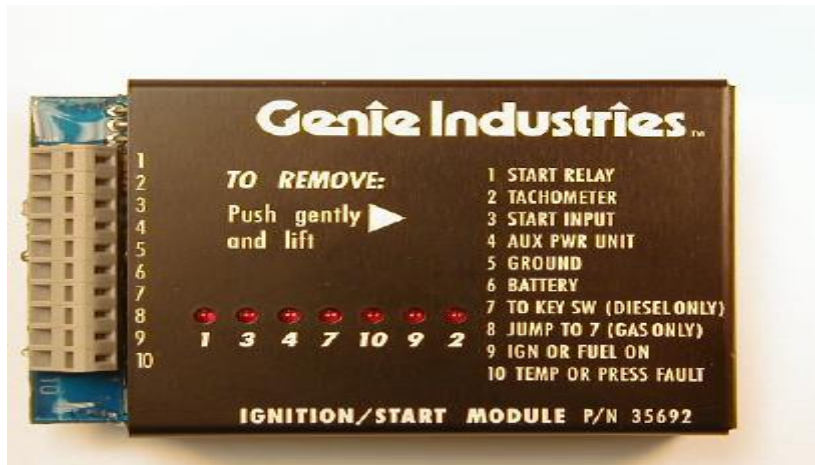
- Você esteja treinado e qualificado para realizar a manutenção nesta máquina.
- Você leia, entenda e obedeça:
  - As instruções do fabricante e as regras de segurança
  - As regras de segurança do empregador e os regulamentos do local de trabalho
  - Os regulamentos governamentais aplicáveis
- Você tenha as ferramentas apropriadas, o equipamento de elevação e um local adequado.

As informações contidas nesta dica técnica é um complemento do manual de serviço. Consulte o manual de serviço apropriado de sua máquina para obter as regras de segurança e os riscos.



## Etapa 1

Abra a tampa do controle de solo para visualizar o módulo de ignição.



## Etapa 2

Identifique as entradas e as saídas conforme descrição abaixo:



### Etapa 3

Verifique a sequência dos leds com motor em funcionamento.

A sequência correta está informada na imagem abaixo:

|                                  |    |                             |                                    |
|----------------------------------|----|-----------------------------|------------------------------------|
| <input type="radio"/>            | 1  | Relé de partida             | L.E.D.                             |
| <input checked="" type="radio"/> | 2  | Tacômetro                   | 1 <input type="radio"/>            |
| <input type="radio"/>            | 3  | Entrada de partida          | 2 <input checked="" type="radio"/> |
| <input type="radio"/>            | 4  | Entrada de energia auxiliar | 3 <input type="radio"/>            |
| <input type="radio"/>            | 5  | Terra                       | 4 <input type="radio"/>            |
| <input checked="" type="radio"/> | 6  | Bateria                     | 7 <input checked="" type="radio"/> |
| <input checked="" type="radio"/> | 7  | Alimentação da chave        | 9 <input checked="" type="radio"/> |
| <input type="radio"/>            | 8  | Desvio da chave             | 10 <input type="radio"/>           |
| <input checked="" type="radio"/> | 9  | Ignição/combustível ativado |                                    |
| <input type="radio"/>            | 10 | Falha no motor              |                                    |

### Etapa 4

Realize as medições necessárias em caso de falha no módulo de ignição, com atenção aos sinais de entradas e saída para um diagnóstico preciso.

Em caso de dúvidas entre em contato com nosso Suporte Genie 360 através do **0800 031 0100**.