

sistema para automação de
RETROVISORES
ELÉTRICOS

FTD

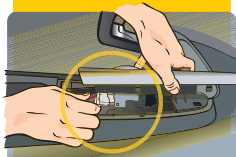
CONEXÃO ORIGINAL TILT DOWN & REBATIMENTO

- FUNÇÃO TILT DOWN AO ENGATAR A MARCHA RÉ;
- FECHAMENTO (REBATIMENTO) E ABERTURA DOS RETROVISORES VIA ALARME COM CONEXÃO ORIGINAL;
- NÃO ALTERA O FUNCIONAMENTO ORIGINAL;
- NÃO CORTA FIOS.

Procedimento de Instalação

PASSO 1

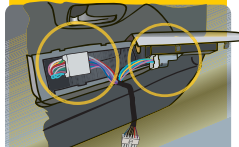
Com o botão de comando dos retrovisores elétricos em mãos



Desplugue o conector fêmea original do veículo

PASSO 2

Com a conexão do produto em mãos, plugue o lado macho ao conector fêmea do veículo



Plugue o conector fêmea ao botão de comando dos retrovisores elétricos

PASSO 3

Plugue o conector ao módulo



Quando o botão de comando for no painel ou seguir o mesmo procedimento na conexão do chicote.

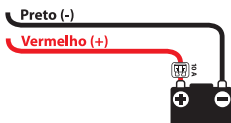
Diagrama de Conexões



Opções de abertura dos retrovisores: É possível abrir os retrovisores pelo controle remoto (ligar o fio laranja ao sinal de destrava), ou ao ligar a ignição, para isso deixe o fio laranja desligado.



Quando o veículo não possuir rebatimento dos retrovisores, não será necessário ligar os fios PRETO/AZUL, LARANJA e ROXO.



Para alguns veículos, os fios VERMELHO ou PRETO já estão dispostos na conexão original.

Seqüência de teste

- Ligue a chave de ignição do veículo. Posicione o botão seletor de ajuste do espelho para o lado direito e teste se as direções comandadas correspondem com o movimento físico do espelho retrovisor;
- Ainda com a ignição ligada engate a marcha a ré do veículo. A lente do espelho retrovisor irá inclinar para baixo até a **posição estacionar**. Desengate a marcha a ré. Após alguns segundos a lente do espelho retornará a **posição de dirigir** (posição inicial);
- Engate a marcha a ré novamente. A lente do espelho retrovisor irá inclinar para baixo até a posição estacionar. Durante ou após o movimento ser completado, pressione rapidamente o botão de comando da lente do espelho retrovisor em qualquer sentido para que o mesmo retorne instantaneamente a **posição dirigir**.
- Caso o veículo possua rebatimento elétrico dos retrovisores, pressione o botão de comando rebater dos espelhos e verifique seu correto funcionamento no fechamento e abertura dos mesmos;
- Ative o botão travar portas do controle remoto e verifique o correto funcionamento do sistema de rebatimento. Para abrir os retrovisores pressione o comando destravar portas do controle remoto, ou ligue a chave de ignição do veículo (depende da opção feita na instalação - Ver item: *Opções de abertura dos retrovisores*).



O produto possui ajustes apenas quando estiver na posição dirigir.

2 anos de Garantia

A Mecatronics garante este produto contra defeitos de fabricação desde que observadas as condições contidas neste manual, pelo prazo de 24 meses (sendo os 3 primeiros meses de garantia legal e mais 21 meses de garantia especial concedida pelo fabricante) contados a partir da data (de emissão da nota fiscal) de venda ao consumidor final sendo responsável pela sua manutenção ou substituição. A garantia não cobre danos causados por infiltração de líquidos, poeira, produtos químicos, acidentes com o veículo, manuseio por pessoas não habilitadas, instalação inadequada ou se for utilizado fora de suas especificações. A ocorrência de conserto ou troca do produto não prorroga o prazo de garantia.

MECATRONICS SOLUTIONS
Sistemas Eletrônicos e Mecânicos Ltda.
Rua Paraíso do Norte, 1128
Pinhais - Paraná - CEP 83324-221
Suporte Técnico: 0800 727 7736