



Certificado de Garantia

A Ciron Montagem de Circuitos Impressos Ltda., fabricante dos produtos Cronn, garante seus sistemas de segurança automotiva totalmente por 1 (um) ano a contar da data de venda ao consumidor. Neste período, se o produto apresentar algum eventual defeito, a Ciron prestará o serviço de Assistência Técnica, sem custo para o cliente. Para que esta garantia tenha efeito, é imprescindível a apresentação da nota fiscal de compra. De outra forma, a Ciron promoverá o conserto do produto fora da garantia. A garantia restringe-se, única e exclusivamente, ao produto, não incorrendo responsabilidade no veículo, seus acessórios, pessoas ou propriedades.

Produtos fora da garantia:

Excluem-se da garantia: Produtos mal instalados, violados ou que foram submetidos a quedas, umidade ou calor excessivos, bem como o uso inadequado comprovados pelo fabricante em produtos sem a apresentação da nota fiscal.

Importante:

A Ciron Montagem de Circuitos Impressos Ltda., Reserva-se o direito de fazer alterações em sua linha de produtos e manuais, sempre que for necessário, sem prévio aviso. A Ciron, não se responsabiliza pelos danos causados por profissionais não qualificados, durante a instalação deste sistema de alarme.

Data de instalação: _____ Nota fiscal nº: _____

Nome da loja: _____

Defeito apresentado: _____

FUNCIONAMENTO BÁSICO DO PRODUTO:

1. Modo Anti furto: Após entrar no veículo, fechar as portas e ligar a chave de ignição (situação típica de furto onde o ladrão arromba o veículo e faz ligação direta), o usuário deverá pressionar a Chave Master secreta. O Led indicativo no painel irá acender, liberando o veículo para uso. Caso contrário, após 40 segundos o motor será bloqueado.

2. Modo Anti assalto: A qualquer momento, estando a chave de ignição ligada, e que uma das portas for aberta e fechada (situação típica de assalto, onde o assaltante força o usuário a descer do veículo e o próprio toma a direção), o sistema inicia a contagem do tempo programada (um, dois ou três minutos), passa a imobilizar o veículo gradativamente por mais treze segundos e a seguir ocorre o bloqueio definitivo. Para liberar o veículo, é necessário pressionar a Chave Master secreta, com as portas fechadas e chave de ignição ligada, onde o Led indicador se acende.

Em resumo, o Led indicativo, neste caso, orienta o usuário em duas condições: Led aceso indica que o veículo está liberado para uso e o Led apagado indica veículo bloqueado ou ainda contando tempo programado (um, dois ou três minutos) para ocorrer o bloqueio.

O Led no painel ainda tem uma outra função: a de sinalizar e informar que o veículo possui um sistema de "alarme" ou "segredo". Depois que a chave de ignição é desligada e a porta permanecer fechada, passados dez segundos, ele começa a piscar.

3. Outras diferentes formas de sinalização que variam dependendo do modelo:

Dependendo do modelo do bloqueador New Fox, poderá oferecer opções de sinalizações diferenciadas, para atender a vontade e gosto de cada usuário: A partir do momento que inicia o bloqueio progressivo (modo alerta), poderá disparar sirene externa, ou disparar Buzzer, ou piscar setas, ou ainda, todas elas juntas num mesmo produto. Ex.: Fox LX.

4. FUNÇÕES COMUM A LINHA

4.1- Função Alerta de Bloqueio: O sistema avisa sempre 12 segundos antes de cortar a ignição do veículo para alertar o usuário. Através da sirene, e ou das lanternas, e ou do Buzzer Interno (Todos Opcionais), além de falhas intermitentes no motor e sinalizações no Led Indicador de Funções de painel.

4.2-Função Stop: Desativa o sistema temporariamente para passar o veículo a terceiros (lava-car, mecânico, estacionamentos, etc.).

4.3-Função Auto Aviso: Avisa ao usuário nas próximas 3 vezes que a chave de ignição for acionada, com 3 piscadas no LED e 3 bips no buzzer (FOX LX e ST), que a função Stop está ativada.

4.4-Função Led Ativo: pisca indicativo de sistema ativado, simulando a presença de alarme com o veículo parado.

4.5-Função Time: Opção de temporização para bloqueio 1, 2 ou 3 minutos.

4.6-Função Porta Ativa: Acionamento pela abertura e/ou fechamento da porta (opcional).

5. Desligando totalmente o Bloqueador New Fox: Em caso de precisar deixar o veículo com terceiros sem ter que informar a localização da Chave Master secreta, como em lava-car, oficinas, etc..., basta pressionar a Chave Master por cinco segundos, com a chave de ignição ligada e portas fechadas. O Led indicador pisca duas vezes e ficará aceso (veículo liberado). (OBS.: O sistema irá sinalizar com Três piscadas no Led, nas três próximas vezes que a chave de ignição for ligada, servindo de alerta que está temporariamente inativo). Em uma situação de emergência/risco que o usuário perceba o não funcionamento do motor ou ter que retirar a central New Fox do seu chicote elétrico, obrigatoriamente deverá ser inserido um fusível no porta-fusível de espera, preso junto ao chicote de bloqueio (fios amarelos grossos), para restabelecer a conexão original. O Sr. Instalador tem a obrigação por informar sempre ao usuário, a localização deste porta-fusível, estrategicamente oculto.

6. Religando o Bloqueador New Fox:

Ao retirar o veículo de lava-car, oficina ou receber de terceiros, basta pressionar novamente a Chave Master por cinco segundos, com a chave de ignição ligada e portas fechadas. O Led indicador irá piscar uma vez e voltará a ficar aceso (veículo liberado). OBS.: Para os modelos Fox Lx e Fox ST, um bip do Buzzer se ouvirá junto com o piscar do Led indicador de painel.

7. Programação:

Para atender às mais variadas formas de funcionamento do produto que depende do gosto e

praticidade escolhidas pelo usuário, oferecemos neste bloqueador New Fox, a possibilidade de variar os tempos para imobilizar o veículo, de maneira prática e rápida, utilizando apenas a Chave Master secreta, sem que tenha a necessidade de manusear a central, reposicionar jumper, modificar a instalação elétrica, entre outras. Para entrar no modo de programação, basta manter a porta do motorista aberta e chave de ignição desligada. Visualizando o Led indicador, pressionar a Chave Master até verificar o Led piscar, correspondendo com as funções e soltá-lo no momento em que se deseja: Ex.: Uma piscada, um minuto para bloqueio. Duas piscadas, dois minutos, etc... OBS.: Para os modelos Fox LX e ST, bips são ouvidos ao mesmo tempo que o Led pisca. A seguir, uma tabela clara e explicativa, serve de orientação, tanto para o instalador já experiente, como para o próprio usuário do veículo:

7.1-TABELA DE PROGRAMAÇÃO:

Uma piscada no Led: bloqueio em um minuto.

Duas piscadas no Led: bloqueio em dois minutos.

Três piscadas no Led: bloqueio em três minutos.

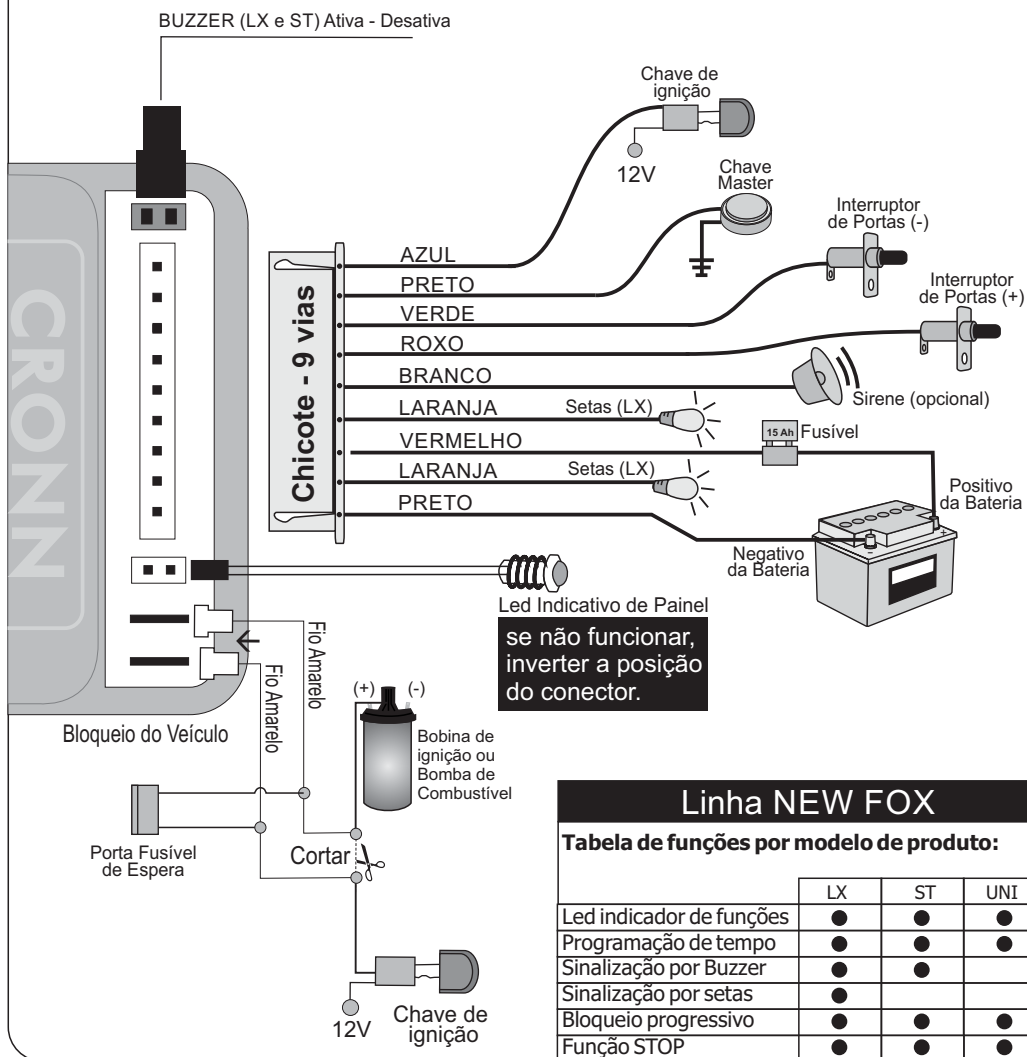
Quatro piscadas no Led: (Altera início de contagem de Tempo, no fechamento ou na Abertura da porta). Nesta etapa, ao deixar de pressionar a chave master escondida, o LED novamente irá informar com:

- uma piscada: inicia no fechamento da porta.
- duas piscadas: inicia na abertura da porta.

8. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

Tensão de alimentação.....12 volts
 Consumo em modo espera.....7,7 mAh
 Consumo em modo bloqueado sem sirene....130 mAh
 Saída para setas (new Fox LX).....10A x 2
 Capacidade máxima de bloqueio.....15 Ah
 Tempo para bloqueio.... 1, 2 ou 3 minutos (programável)

9. ESQUEMA ELÉTRICO



Linha NEW FOX

Tabela de funções por modelo de produto:

	LX	ST	UNI
Led indicador de funções	●	●	●
Programação de tempo	●	●	●
Sinalização por Buzzer	●	●	
Sinalização por setas	●		
Bloqueio progressivo	●	●	●
Função STOP	●	●	●

CIRCON

MONTAGEM DE CIRCUITOS IMPRESSOS LTDA.
 CNPJ N° 02.091.963/0001-73

**ASSISTÊNCIA TÉCNICA
 INFORMAÇÕES E VENDAS**
 TEL/FAX - (41) 3338.3664

APOIO TÉCNICO: 0800 643 3664
 www.cronnalarmes.com.br
 comercial@cronnalarmes.com.br