

Sangrador de Freios com Controle Manual Bloqueador Eletrônico Antifurto para Motos e Automóveis

Introdução:

O ST-BFK - kombat, foi desenvolvido com a finalidade de sangrar de uma forma simples e eficaz o sistema de freio do veículo.

O Sangrador de fluido de freio com controle manual ST-BFK, Kombat é constituído de:

- ✓ 1 Módulo Eletrônico;
- ✓ 1 Tampa Adaptadora (Redonda Tipo P);
- ✓ 1 Reservatório com mangueira PU / Capacidade 4,5 litros;
- ✓ 1 Controle remoto
- ✓ 1 Painel Frontal com liga e desliga do módulo mais botão liga desliga da bomba
- ✓ 1 Manual de Instruções.
- ✓ 1 Bomba Elétrica 12 Volts.



Instruções de uso:

- 1) Conecte o Cabo de Alimentação, sempre respeitando sua Polaridade, ou seja, Garra Vermelha (+) no Positivo e Garra Preta (-) no Negativo.
- 2) Verifique se há fluido suficiente dentro do aparelho (ST-BFK - kombat)
- 3) Se for efetuar apenas a sangria, apenas 4,5 Litros é suficiente;
- 4) Retire a tampa do reservatório do fluido de freio do veículo;
- 5) Verifique a tampa adaptadora correspondente do veículo a ser efetuado a sangria de freio e conecte no reservatório de fluido de freio do veículo;
- 6) Conecte o engate rápido do ST-BFK - Kombat na tampa adaptadora correspondente (a tampa já deve estar instalada no reservatório do Fluido de Freio do veículo);

Procedimento de Troca de Fluido:

Feito os itens acima (instrução de uso) inicie o seguinte procedimento:

- a) Comece pela roda traseira direita do veículo;
- b) Instale o reservatório com a mangueira cristal no sangrador do cilindro da roda correspondente;
- c) Acione o ST-BFK - kombat (acionando o controle manual) e logo em seguida abra o sangrador de freio deixando que o fluido vá para dentro reservatório com a mangueira cristal (**sempre feche o sangrador antes de desligar o controle manual**);
- d) Caso encha o reservatório com a mangueira cristal, desligue o aparelho antes de enchê-lo totalmente;
- e) Para saber se a troca neste cilindro foi efetuada totalmente, observa a tonalidade do fluido que passa pela mangueira cristal do sangrador, pois o fluido novo tem uma tonalidade diferente;
- f) Feito isto, passe para o próximo cilindro, que será o **Traseiro Esquerdo** e efetue o mesmo procedimento, logo após o **Dianteiro Direito** e depois o **Dianteiro Esquerdo** e pronto! A troca está efetuada;
- g) Feito os procedimentos acima, retire a tampa adaptadora do aparelho, retire o excesso de fluido de freio do reservatório do veículo, utilizando a seringa.

Obs: O Primeiro cilindro é o que vai demorar mais, pois nele será efetuada a troca de todo o fluido do reservatório, pois os demais; será efetuado apenas a troca do fluido que restará na canalização do sistema. Esse procedimento deve ser efetuado apenas em veículos mais novos, pois se o sistema é muito velho, as borrachas de vedação dos cilindros poderão não suportar a densidade do fluido novo, apresentando vazamentos, nesse caso elas deverão ser substituídas.

Procedimento de Sangria:

Feito os itens da instrução de uso, inicie o seguinte procedimento:

- 1) Instale o reservatório com a mangueira cristal no respectivo sangrador do cilindro que vai ser efetuado a sangria;
- 2) Acione o aparelho (através do controle manual) e logo em seguida abra o sangrador do cilindro, quando você reparar que não está saindo mais bolhas de ar pela mangueira, feche o sangrador e logo em seguida desligue o aparelho;

Obs.: Efetue o mesmo procedimento nos outros cilindros por precaução.

Feito os procedimentos acima, retire a tampa adaptadora do aparelho, retire o excesso de fluido de freio do reservatório do veículo utilizando a seringa.

OBS.: TODOS OS DADOS E CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO PODEM SER ALTERADOS SEM AVISO PRÉVIO.

Termo de Garantia:

A Superteste Equipamentos Automotivos “Garante” o equipamento adquirido contra possíveis defeitos de Fabricação pelo período de 1 ano à partir da data de Fabricação.

A Garantia não Cobre:

- ✓ Mão de Obra para instalações, se caso necessárias;
- ✓ Custo de Transporte do produto para possíveis reparos;
- ✓ Deslocamento para atendimento do produto fora da sede da Superteste Equipamentos Automotivos, quando isso ocorrer, será cobrado uma taxa de visita.

SUPERTESTE
Equipamentos Automotivos

São Paulo, ____ de _____ de 20____



Proprietário

