

MANUAL DE INSTRUÇÕES

HALLMETER

Prezado Cliente

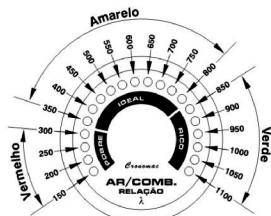
Obrigado por adquirir mais um produto com a qualidade Cronomac.

Uma Empresa Nacional com 50 anos de experiência no ramo Automotivo.



Características Técnicas:

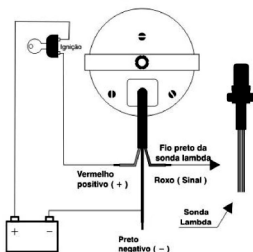
Nos diâmetros de 52 e 60 mm, Funcionamento: O "Hallmeter", monitor ar/combustível trabalha com informação fornecida pela sonda lambda que por sua vez, detecta o teor de oxigênio nos gases, e gera informação em milivolts. O "Hallmeter" essencialmente é um voltmetro e foi concebido com 20 "Led" (diodo de emissão de luz), cada "led" representa uma variação na mistura, hora concentrada em oxigênio, hora pobre em oxigênio.



Obs: Os valores médios indicados estão em milivolts (mV).

Funcionamento: O "Hallmeter", monitor ar/combustível trabalha com informação fornecida pela sonda lambda que por sua vez, detecta o teor de oxigênio nos gases, e gera informação em milivolts. O "Hallmeter" essencialmente é um voltmetro e foi concebido com 20 "Led" (diodo de emissão de luz), cada "led" representa uma variação na mistura, hora concentrada em oxigênio, hora pobre em oxigênio.

Sugestão para ligação do "hallmeter"



ATENÇÃO: Se estiver utilizando módulo MSD, é imprescindível a utilização de cabos de velas supressivos. Caso isso não seja feito, o hallmeter poderá sofrer alterações de leitura.

INSTALAÇÃO DO HALLMETER: Após a junção da tubagem do escape, calcule 15 a 20 cm, este será o local ideal para a colocação da sonda lambda.

A instalação do hallmeter na sonda lambda, tanto para veículos carburados ou com injeção eletrônica é simples, sempre ligar o fio roxo do hallmeter ao fio preto da sonda lambda. Para veículos com injeção eletrônica, é recomendado a instalação de uma segunda sonda lambda, exclusiva para o "hallmeter".

TERMO DE GARANTIA

A **CRONOMAC APARELHOS DE MEDIÇÃO LTDA** garante seu produto, quando em condições normais de uso, contra defeitos de fabricação e falhas em seus componentes internos, durante o período de 12 (doze) meses, a partir da data da compra. Comprometemo-nos a executar a manutenção e a substituição de materiais defeituosos durante o período de garantia, devendo ser enviado o instrumento diretamente à nossa fábrica, com despesas de transporte pagas pelo cliente, onde caso o defeito seja constatado como garantia, o mesmo será devolvido sem qualquer custo. A garantia não atende produtos danificados acidentalmente ou por mau uso, ligações elétricas erradas, ou instrumentos modificados ou consertados por pessoa não autorizada ou fora da nossa empresa.

Cronomac Aparelhos de Medição Ltda

Estrada Duílio Beltrami, nº 7037

Bairro: Chácaras São Bento

Cep 13278 - 078 - Cx. Posta 115

Valinhos - SP

PABX: (19) 3881-2454 / 3881-2461 / 3881-2749

www.cronomac.com.br



Dúvidas Técnicas: sac@cronomac.com.br