

SCANNER 3 SCOPE

Osciloscópio Automotivo + Scanner
com um custo-benefício imbatível!



Novo Scanner 3 Scope. Um equipamento completo.

A Raven combinou o Scanner 3 a um osciloscópio automotivo, oferecendo a melhor opção ao reparador.



Quem trabalha com diagnóstico eletrônico sabe que a eletrônica embarcada está cada vez mais complexa nos veículos, demandando equipamentos que permitam mais agilidade e precisão na identificação de falhas. O Scanner continua indispensável, mas já não é suficiente. Por permitir análises individualmente em componentes, cabos e conectores, além de captar facilmente sinais de sensores, atuadores etc., o osciloscópio está se tornando cada vez mais comum e necessário nas oficinas.

Atenta às tendências e necessidades dos reparadores, a Raven criou o Scanner 3 Scope, que é a combinação do Scanner 3 Raven (com mais de 2 anos de sucesso no mercado e milhares de clientes satisfeitos) a um osciloscópio digital automotivo, com 3 canais de medição e outros diferenciais. Ou seja, são dois equipamentos de diagnóstico completos combinados em um único produto. Sucesso na Automec 2017, o Scanner 3 Scope chegou ao mercado com um custo benefício simplesmente imbatível.

Disponível com ou sem o tablet com tela de 7", o novo Scanner 3 Scope tem as mesmas qualidades que explicam o sucesso do Scanner 3: É moderno, prático e possui ótima qualidade e custo benefício. Confira mais informações neste folheto e descubra por que o Scanner 3 Scope é, ao mesmo tempo, vantajoso para o seu bolso e para a sua oficina.

Osciloscópio verdadeiramente automotivo

O osciloscópio do Scanner 3 Scope mede todos os sinais existentes nos veículos, até mesmo o mais rápido deles, o da rede CAN. Além disso, a praticidade e os diferenciais também mostram que o Scanner 3 Scope foi pensado para uso em oficinas: 3 canais de medição e o Kit de Alta Tensão (ambos detalhados abaixo), módulo leve, compacto e com um gancho para pendurá-lo na trava do capô dos veículos, comunicação sem fio via Bluetooth entre o módulo e o tablet e o aplicativo bastante intuitivo e fácil de usar.

3 canais de medição

Um dos maiores diferenciais do Scanner 3 Scope (especialmente considerando seu custo) é possuir 3 canais de medição, quando até concorrentes muito mais caros possuem apenas 2. O terceiro canal facilita a análise simultânea de componentes e aumenta as possibilidades de testes. Por exemplo: ligando um canal ao sensor de rotação, um ao sensor de fase e o terceiro a um injetor, é possível verificar o sincronismo de um motor sem mexer na parte mecânica, apenas analisando o sinal dos componentes; algo que é muito mais complexo de se fazer em um osciloscópio de 2 canais. Os mais de 20 acessórios incluídos (pontas de prova, cabos, etc.) permitem utilizar plenamente e simultaneamente os 3 canais de medição.



Se fizer as contas, você vai escolher o Scanner 3 Scope.

Dois equipamentos de qualidade pelo preço de um.

A Raven fez um grande esforço para integrar um osciloscópio automotivo de qualidade ao Scanner 3, mantendo a alta qualidade nos equipamentos e o preço baixo. O resultado é que você adquire o Scanner 3 Scope, com suas vantagens e diferenciais exclusivos, por um valor inferior ao de diversos Scanners ou Osciloscópios. Sendo dois equipamentos pelo preço de um, o Scanner 3 Scope possui um custo-benefício imbatível entre os equipamentos de diagnóstico, sendo vantajoso mesmo se comparado com o próprio Scanner 3. Confira os preços (mínimos) sugeridos do Scanner 3 Scope Raven na última página e compare com os concorrentes!

Você não paga nada para usar o osciloscópio do Scanner 3 Scope.

Como você certamente sabe, para utilizar o Scanner 3 é necessário habilitar a(s) licença(s) de uso mensalmente (para maiores informações, acesse o Raven News 35 em nosso site). Porém, o osciloscópio do Scanner 3 Scope está sempre liberado para uso, sendo irrelevante se a(s) licença(s) de uso do Scanner está(ão) habilitada(s) ou não. Isso porque o Scanner e o Osciloscópio do Scanner 3 Scope possuem funcionamento independente. Por isso, o Scanner 3 Scope é uma ótima opção mesmo para quem está interessado apenas em um osciloscópio.

Proprietários do Scanner 3 podem fazer o upgrade para o Scanner 3 Scope.

Quem já possui o Scanner 3 pode transformar o seu aparelho no Scanner 3 Scope, por cerca da metade do preço de um 108900 novo (R\$ 3.340,00 à vista ou R\$ 3.600,00 em 10 x no cartão). Para isso, basta solicitar que o seu revendedor Raven envie o módulo ("caixinha") do Scanner 3 para a fábrica da Raven e peça o Kit de Upgrade Para Osciloscópio Digital Scope, código 108902. O Scanner 3 então recebe a placa e demais componentes / acessórios específicos do osciloscópio, ficando igual a um Scanner 3 Scope novo. Obs.: Eventuais reparos necessários no módulo ou em outros componentes do Scanner serão cobrados à parte.

Exclusivo Kit de Alta Tensão

Assim como as famosas ferramentas especiais Raven, o Kit de Alta Tensão torna um trabalho específico muito mais fácil e rápido. Exclusivo do Scanner 3 Scope, esse kit possibilita testar, de forma bastante simples e rápida, a saída do enrolamento secundário de bobinas de ignição, de todos os tipos. O Kit de Alta Tensão é composto por 6 peças, que fazem parte dos mais de 20 acessórios do Scanner 3 Scope: uma pinça indutiva flexível (e seu cabo de conexão com o módulo) e 4 "cabos de vela ferramenta". Para testar bobinas individuais, utiliza-se somente a pinça indutiva. Já para os outros tipos de bobinas, utilizam-se os "cabos de vela ferramenta" juntamente com a pinça.

Confira mais detalhes sobre esse e outros diferenciais técnicos na próxima edição do Raven News.

LINHA DE DIAGNÓSTICO ELETRÔNICO RAVEN

Preços (mínimos) sugeridos

Válidos a partir de 1º de setembro de 2017



108900

**SCANNER 3 SCOPE
COM TABLET**

APENAS

R\$ 6.840,00

(preço mínimo sugerido, na condição de pagto. à vista, para o estado de São Paulo)



108901

**SCANNER 3 SCOPE
SEM TABLET**

APENAS

R\$ 5.840,00

(preço mínimo sugerido, na condição de pagto. à vista, para o estado de São Paulo)



108800

**SCANNER 3
COM TABLET**

APENAS

R\$ 4.398,00

(preço mínimo sugerido, na condição de pagto. à vista, para o estado de São Paulo)



108801

**SCANNER 3
SEM TABLET**

APENAS

R\$ 3.698,00

(preço mínimo sugerido, na condição de pagto. à vista, para o estado de São Paulo)

CUSTO PARA HABILITAÇÃO DAS LICENÇAS DO SCANNER 3

Nº LICENÇAS	1 LICENÇA	2 LICENÇAS	3 LICENÇAS
PLANO MENSAL	R\$ 135,00	R\$ 202,50	R\$ 270,00
PLANO SEMESTRAL	R\$ 761,40	R\$ 1.142,10	R\$ 1.522,80
PLANO ANUAL	R\$ 1.425,60	R\$ 2.138,40	R\$ 2.851,20

**CUSTO PARA UTILIZAÇÃO
DO OSCILOSCÓPIO: SEM CUSTO**

Raven

Ferramentas Especiais

www.ravenscanner3.com.br
suporte@ravenscanner.com.br

11 2915-5000

R. Campante, 858 - Vila Carioca
São Paulo - SP - 04224-010