



REF. 45.GK02731

TESTE DO LÍQUIDO DE TRAVÕES DE 5 DIODOS

- O teste permite verificar de forma rápida e conveniente o teor de água no fluido de travão. O parâmetro básico que determina a qualidade do fluido de travão é o ponto de ebulição, que por sua vez está intimamente relacionado ao teor de água
- 1 unidade



REF. 45.GK02940

TESTE MINI DE DIAGNÓSTICO AUTO DIGITAL OBDII

- Leitura dos códigos de erro registados que causaram a ativação da MIL
- Medição da potência do motor (HP)
- Apagar a luz CHECK ENGINE
- Leitura e eliminação de erros OBD II - todos os protocolos
- Leitura e eliminação de erros pendentes
- Medição de parâmetros como aceleração dos 0 aos 100 km/h
- Ler os erros gerais e específicos
- Significado dos códigos de erro
- Monitorização dos parâmetros de funcionamento do motor em tempo real (Live Data)
- Leitura de parâmetros em tempo real (Online)
- Visualização de quadros congelados
- 1 unidade



REF. 45.GK02945

LEITOR DE CÓDIGO T31 AUTO COM NORMA OBDII

- Diagnóstico de dois sistemas: motor e caixa de velocidades
- Indicação rápida de avarias do motor através de LEDs: ;verde, amarelo, vermelho
- Ler ou limpar o código de erro do motor e apresente a descrição do erro
- Leitura do número de identificação do veículo VIN
- Leitura do ID do número de identificação de calibração
- Leitura do número de verificação de calibração CVN
- Suporte multilíngue
- Ler e apagar erros OBD-II: P0, P2, P3, U0 e códigos específicos da marca: P1, P3, U1
- Apagar a luz CHECK ENGINE entre muitas mais funções
- 1 unidade



REF. 45.GK30802

TESTE DE VELAS DE IGNIÇÃO

- Teste para verificar o sistema de ignição
- O dispositivo permite diagnosticar facilmente danos na bobina de ignição e verificar a qualidade e força da faísca na vela
- Gama de medição de 10 a 40 kV
- O dispositivo deve ser ligado ao tubo de ignição, ligar a massa e depois testar a faísca tentando ligar o motor
- 1 unidade



REF. 45.GK02196

MACACO HIDRÁULICO BAIXO PERFIL 4T DOIS PISTÕES 44KG

- Capacidade máxima de elevação: 4 toneladas
- Tamanho do pé: 110 x 110 mm
- Altura mínima de elevação: 95 mm
- Altura máxima de elevação: 550 mm
- Dimensões da roda [fixa/giratória]: 85 x 50 mm / 60 x 24 mm
- Dimensões [comprimento x largura]: 745 x 360 mm
- Peso: 44kg
- 1 unidade



REF. 45.GK30301

EXTRATOR DE ROLAMENTOS DE 3 BRAÇOS 12-38MM (INTERNO)

- Características do produto: destinado à desmontagem de rolamentos de ajuste estanque com diâmetro interior não inferior a 22 mm
- recomendado para trabalhos em oficinas eléctricas, mecânicas e automóveis
- 1 unidade



REF. 45.GK02050

PROJETOR 2xLED SMD 100W 6500K COM SUPORTE TELESCÓPICO E CABO

- O tripé telescópico de construção é uma solução sólida e versátil, ideal para iluminar grandes espaços no estaleiro de construção.
- Fabricado em metal durável, garante liberdade de utilização e estabilidade.
- O tripé oferece um ajuste de altura de 60 cm a um máximo de 160 cm, o que permite a sua adaptação às diversas necessidades de iluminação. Graças aos botões de plástico fáceis de utilizar, o ajuste é rápido e intuitivo
- Lâmpada LED potente que não aquece,
- Cor clara brilhante - branco frio
- Ajusta o ângulo de inclinação
- Ângulo de incidência da luz: 120°
- Tripé telescópico sólido e ajustável O tripé tem um local para segurar um cabo enrolado
- Botões de ajuste de altura de funcionamento suave
- O tripé está montado em 3 pernas
- Potência de lâmpada única: 100W
- Ângulo do feixe: ;120°
- Tipo de quadro: ajustável Material: metal, vidro temperado
- Tipo de lâmpada: 2x LED SMD (x144) Cor: 6500K - branco frio
- Potência luminosa: 2x 10.000 lm
- Dimensões da lente: 22,5 x 15,5 cm Altura máxima do tripé: 160 cm
- Altura mínima do suporte: 60 cm
- Espaçamento máximo das pernas: 80 cm
- Comprimento do cabo: 1,5 m
- Classe energética: E
- Índice de reprodução de cor: Ra>80 Grau de proteção: IP66
- 1 unidade



REF. 41.9829-025

ADITIVO "CERAMO" ANTI FRICÇÃO PARA MOTORES 250ML

- Inovador agente de proteção de motores à base de compostos sintéticos éteres - ésteres (óleos do grupo V) e micropartículas hexagonais de nitreto de boro h-BN (grafite branca) - aditivo antidesgaste e antifricção para óleos de motor sem embreagens em banho de óleo (embreagens de fricção)
- É adequado para todos os tipos de motores - diesel e gasolina, quatro tempos e dois tempos e para todos os tipos de óleos - minerais, semi-sintéticos, sintéticos, incluindo aqueles que contêm éter (éster).
- Produto ideal para tuning e carros de alto desempenho
- É uma suspensão estável de micro pó semelhante a grafite em éter
- O aditivo confere ao óleo as seguintes propriedades:
 - evita fricção a seco;
 - reduz a evaporação, diminui as emissões de CO2 e prolonga a vida útil do óleo;
 - melhora a estabilidade termo-oxidativa, o que aumenta a resistência ao envelhecimento e à degradação, prolongando assim os intervalos de troca de óleo;
 - melhora as propriedades de baixa temperatura, facilitando muito as partidas a frio;
 - melhora as propriedades detergentes e de dispersão, evitando depósitos de vernizes, resinas e lamas, o que aumenta a vida útil do motor e/ou transmissão e do próprio óleo;
- 1 unidade



REF. 41.3002-45

ÓLEO DE TRAVÕES "DOT 4" 450ML

- Fluido de travões sintético à base de poliglicóis e ésteres, contendo inibidores de corrosão e oxidação
- Projetado para sistemas hidráulicos de todos os dispositivos de freio e embreagens tradicionais
- Propriedades do produto:
 - Contém ácido bórico, que neutraliza completamente a água condensada;
 - Proporciona operação confiável do sistema de freio em qualquer temperatura ambiente devido ao aumento do ponto de ebulição (>245 °C) e excelentes propriedades em baixas temperaturas (até -40 °C);
 - Possui a maior estabilidade química e térmica;
 - Oferece excelentes propriedades de lubrificidade e viscosidade-temperatura;
 - Neutraliza a formação de bolhas de vapor;
 - Compatível com elastómeros;
 - Totalmente inativo para as peças do sistema de freio
- Agressivo à pintura
- Cor: incolor/marrom claro
- 1 unidade



- REF. 45.AM1519 - H3
- REF. 45.AM1520 - H4
- REF. 45.AM1521 - H7
- REF. 45.AM1522 - H8/H9/H11/H16
- REF. 45.AM1523 - HB3/
- REF. 45.AM1524 - HB4 9006
- REF. 45.AM1525 - HIR2 9006

KIT DE LEDS HIBRID SERIES

- CANBUS: o decodificador integrado em 95% dos carros não causa erro de lâmpada queimada
- Cor clara: branca 6000K
- Potência: 60W completo
- Tensão: 12V
- Homologação: E9, ECE R10
- Sistema de refrigeração passivo
- O tamanho é idêntico a uma lâmpada de tungstênio tradicional
- Vida útil do LED: 50.000 horas
- Fonte de luz: LEDs CSP
- Intensidade luminosa do conjunto de lâmpadas: L 5600LM
- As lâmpadas não interferem na recepção de rádio FM/CB
- 1 unidade



REF. 45.AM1518
 ROTATIVO DE LEDS MAGNÉTICO
 RECARREGÁVEL 12/24V C/
 COMANDO

- Número de LEDs: 36
- Diâmetro: 123mm
- Grau de proteção: IP66
- Altura total: 110mm
- Função de luz:
- Flash único / flash duplo / rotativo
- Certificados e aprovações:
- Marcação, E9, ECE-R10, ECE-R65
- 1 unidade



REF. 45.AM1526
 CARREGADOR COM
 VOLTÍMETRO DIGITAL USB-C
 +USB QC3.0 12/24V

- Tecnologia Quick Charge 3.0
- Portas USB e USB C
- Testador de tensão com indicador digital
- Design à prova d'água
- Indicador LED vermelho
- 1 unidade



REF. 45.AM1527 - Quadrado
REF. 45.AM1528 - Redondo
 FAROL DE TRABALHO LED 54W 9- 36V
 6500K

- Iluminação LED potente: 54 W para uma luz SPOT brilhante e uniforme que iluminará a área de trabalho
- Ampla gama de tensão: compatível com instalações de 9-36 V, sendo ideal para vários tipos de veículos e máquinas
- Dimensões compactas: 110x110x38
- Homologação: E9, ECER10
- Cor: 6500K
- Potência luminosa: 10000lm
- À prova de água: IP67
- Três funções de luz: duas brancas e uma laranja
- 1 unidade