



Maior rendimento em formato compacto: EPS 200 com processo de teste automático

- ▶ Economia de espaço
- ▶ Rentabilidade
- ▶ Facilidade de manuseio



BOSCH

Tecnologia para a vida

Bosch Diagnostics

Software
ESI[tronic]

Equipamento
de Teste

Treinamento
Técnico

Hotline
Técnico

EPS 200

CRI/CRIN

Unidade bomba-injetor

Porta-injetor

O novo EPS 200: testar componentes Diesel de forma **automática**, segura e **rentável**

O boom do diesel com novas oportunidades para um serviço de qualidade

Os modernos sistemas de injeção diesel de alta pressão são a força motriz do incessante boom do diesel. Essa grande expansão faz com que o teste e a manutenção especializados dos injetores e porta-injetores seja um mercado em rápido crescimento. Para que o teste dos componentes Diesel seja confortável e rentável, a Bosch oferece agora o compacto aparelho de mesa EPS 200.

Testar com rentabilidade e versatilidade

Realizando o processo de teste automático com o novo EPS 200 da Bosch se determina, em um tempo mínimo, se o componente testado pode continuar sendo utilizado. Através da medição de quantidades com valores de teste, o EPS 200 permite efetuar a medição do fluxo de marcha lenta, do fluxo de retorno e do fluxo de plena carga em CRI e CRIN. Durante o teste dos injetores é possível realizar uma avaliação da garantia mediante o controle de estanqueidade combinado, o controle elétrico da estanqueidade de assentamentos e a medição das pressões de abertura dos injetores.

Testar com segurança e pouco trabalho

- ▶ Unidade bomba-injetor mediante adaptador de suporte
- ▶ Porta-injetor de 1 mola/2 molas
- ▶ Combinação de porta-injetor com sensor de movimento de agulha
- ▶ Suporte ajustável
- ▶ Eletroválvula de injetores Common Rail
- ▶ Eletroválvula de injetores Common Rail (marcas de outros fabricantes)

As vantagens:

- ▶ Compacto aparelho de mesa para qualquer oficina
- ▶ Excelente rentabilidade graças ao processo de teste automático
- ▶ Interface de usuário intuitiva com tela tátil
- ▶ Base de dados integrada para armazenamento de valores de teste e dados do cliente
- ▶ Teste dos injetores baseado no fluxo de alimentação
- ▶ Com aspiração e programa/dispositivo de varredura integrados

Dados e fatos

Âmbito de fornecimento

EPS 200 Testador individual para combinações de injetores DHK (Bosch e concorrência), parte hidráulica de injetores UI e injetores - CRI (aplicações Bosch) e adicionando CRIN Kit adaptação + Kit Delphi Denso (280 - 460 Volts)	0 683 803 202
EPS 200 A Testador individual para combinações de injetores DHK (Bosch e concorrência), parte hidráulica de injetores UI e injetores - CRI (aplicações Bosch) e adicionando CRIN Kit adaptação + Kit Delphi Denso (200 - 240 Volts)	0 683 803 203
Dispositivos adicionais	Nº de tipo
CRI Delphi/Denso + Bosch CRIN Kit adaptador Kit adaptador para teste de MV - Injetores Common Rail de Delphi & Denso	1 687 001 872
Recipiente de óleo para EPS 200	1 685 411 077
UI - Kit adaptador para veículos pesados 3 partes UI-Kit Adaptador para teste de injetores Bosch UI, injetores de Scania, Iveco e Volvo aplicações para veículos pesados	1 687 010 147
UI - Kit adaptadores para veículos leves 3 partes Kit adaptador para testar a hidráulica dos UI Bosch para marcas do grupo Volkswagen (VW, Seat, Audi, Skoda) aplicados em carros (veículos leves)	1 687 001 857
UI - Kit adaptador para Nissan Adaptador UI para testar a hidráulica dos UIs em aplicações Nissan	1 681 335 111
DHK - adaptador M 16 x 1.5 (NKW - especial)	1 680 362 047
DHK - adaptador M 18 x 1.5 (NKW - especial)	1 680 362 000
DHK - adaptador M 22 x 1.5 (NKW - especial)	1 680 362 001
DHK - adaptador M 24 x 1.5 (NKW - especial)	1 680 362 044
DHK - adaptador M 26 x 1.5 (NKW - especial)	1 680 362 002
DHK - adaptador M 27 x 1.5 (NKW - especial)	1 680 362 045
DHK - adaptador Axial, Opel	1 683 391 194
DHK - adaptador Radial	1 683 391 193
Impressora jato de tinta	1 687 001 850
DVD-ROM Laufwerk Unidade de DVD-LW externo para EPS 200	1 687 022 932
Fonte de alimentação externa para o DVD-LW	1 687 022 890
Cabo de alimentação para a fonte do DVD-LW	1 684 461 106

Bosch

O parceiro ideal para a sua oficina

As descobertas da Bosch representam avanços inovadores na fabricação de automóveis

Preparada para a presença cada vez maior da eletrônica nos veículos, a Bosch oferece às oficinas a tecnologia de teste adequada a empresas de todos os portes e conceitos de serviços. Tecnologia automotiva de vanguarda, inovadora e robusta: sistemas de diagnóstico assistido por computador auxiliam na identificação mais rápida e mais eficiente de falhas. A estrutura modular, com a utilização de tecnologias voltadas para o futuro, possibilita amplas ligações em rede e o uso eficiente de todas as informações do Software ESI[tronic]. A mobilidade e a orientação clara ajudam as oficinas a fazer diagnósticos seguros e rápidos.



Diagnóstico da Unidade de Comando



Análise do Sistema Veicular



Análise de Emissões



Teste de Componentes



Unidades de Serviços de Bateria



Análise do Sistema de Freios e Teste de Faróis



Análise do Chassi



Unidades de Serviços para Ar-Condicionado

Representante

Robert Bosch Limitada
Divisão de Equipamentos de Teste para Oficinas
www.bosch.com.br/br/equiteste

Todos os dados e fotos contidas neste folheto poderão sofrer alteração sem aviso prévio.

6 008 FXX XXX