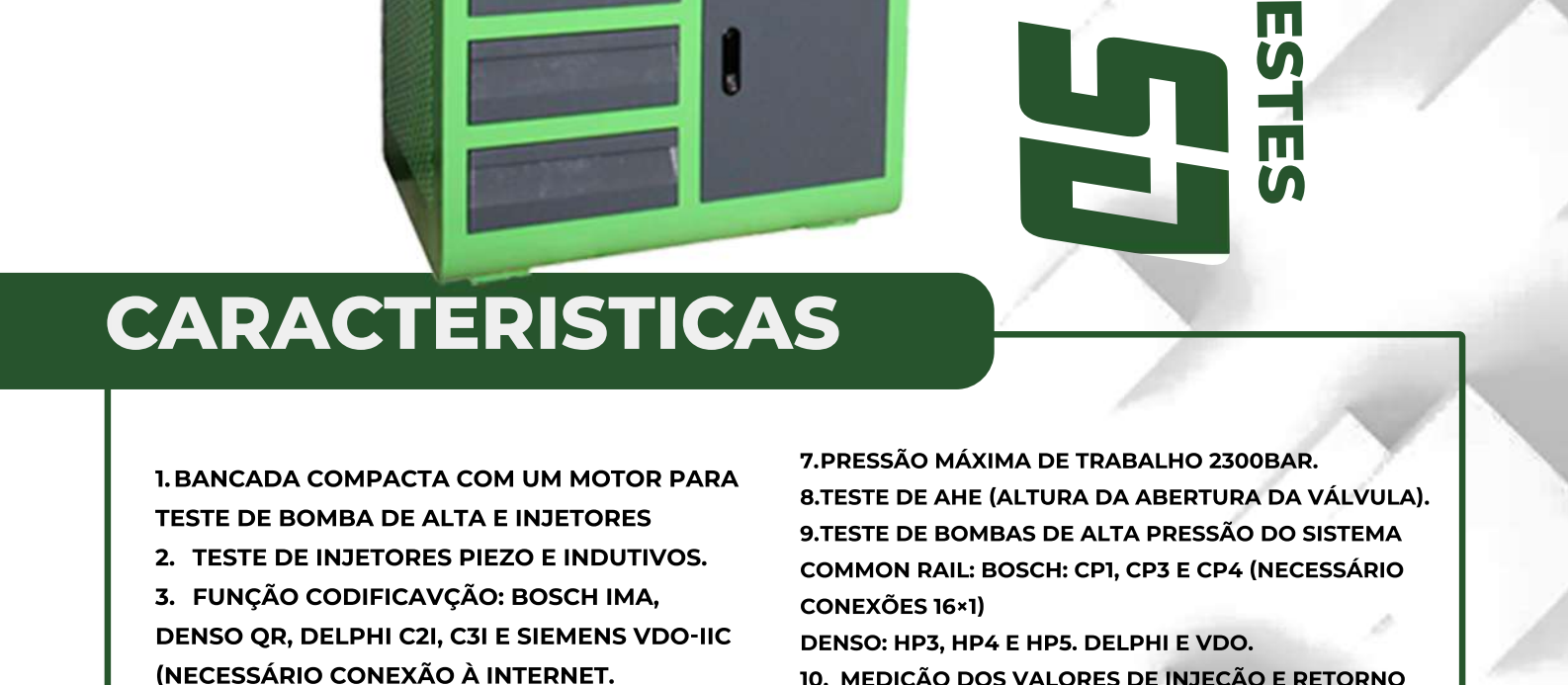


CATÁLOGO DE BANCADAS



**SANTIAGO
DIESEL**

BOMBA INJETORA | INJEÇÃO | FERRAMENTAS



CARACTERÍSTICAS

1. BANCADA COMPACTA COM UM MOTOR PARA TESTE DE BOMBA DE ALTA E INJETORES
2. TESTE DE INJETORES PIEZO E INDUTIVOS.
3. FUNÇÃO CODIFICAÇÃO: BOSCH IMA, DENSO QR, DELPHI C2I, C3I E SIEMENS VDO-IIC (NECESSÁRIO CONEXÃO À INTERNET).
4. TESTE DE INJETORES CRIN 4 (NECESSÁRIO ADAPTADORES)
5. TESTE DE INJETORES CUMMINS XPI
6. PARÂMETROS DE MEDIÇÃO: ESTANQUEIDADE, PLENA CARGA, CARGA PARCIAL, MARCHA LENTA E PRÉ INJEÇÃO
7. PRESSÃO MÁXIMA DE TRABALHO 2300BAR.
8. TESTE DE AHE (ALTURA DA ABERTURA DA VÁLVULA).
9. TESTE DE BOMBAS DE ALTA PRESSÃO DO SISTEMA COMMON RAIL: BOSCH: CP1, CP3 E CP4 (NECESSÁRIO CONEXÕES 16*1)
10. DENSO: HP3, HP4 E HP5. DELPHI E VDO.
11. MEDIÇÃO DOS VALORES DE INJEÇÃO E RETORNO POR MEIO DE CÉLULA DE MEDIÇÃO.
12. CONTROLE AUTOMÁTICO DE TEMPERATURA COM AQUECEDOR E COOLER PARA REFRIGERAÇÃO.
13. PRÉ FILTROS NA LINHA DE INJEÇÃO E RETORNO DE INJETORES.
14. FILTRO NA LINHA DE SUÇÃO DA BOMBA DE ALTA PRESSÃO.

RESERVE Já A SUA

(81) 3038.9884 / (81) 98413.5198

www.santiagodiesel.com.br



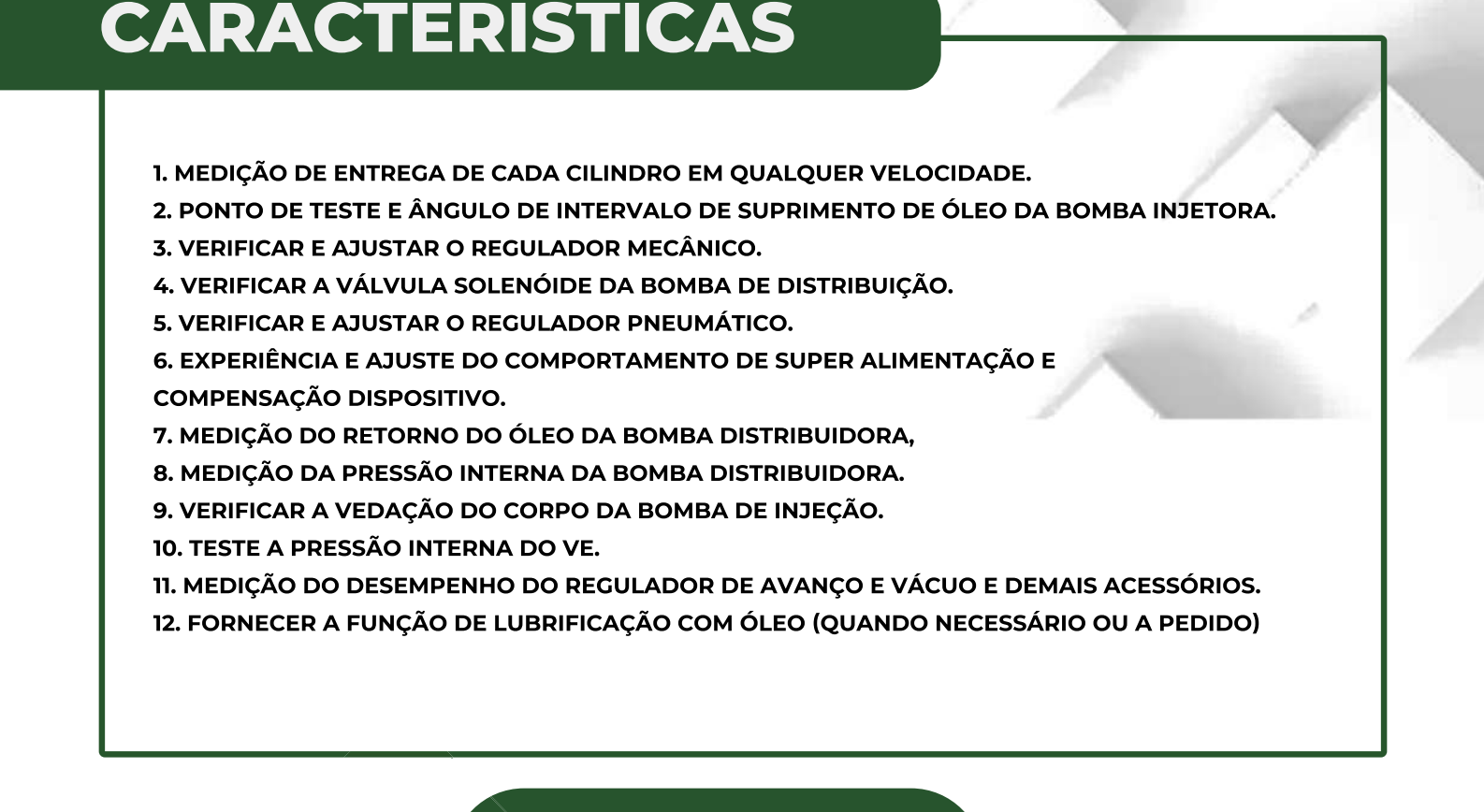
CARACTERÍSTICAS

1. TESTE DE INJETORES INDUTIVOS E PIEZO (BOSCH, DENSO, DELPHI, VDO E CATERPILLAR).
2. TESTE DE INJETORES XPI E CRIN 4 (2 SOLENOIDES).
3. PASSOS DE TESTE: ESTANQUEIDADE, PLENA CARGA, RETORNO NO PLENA CARGA, CARGA PARCIAL OU EMISSÕES, MARCHA LENTA E PRÉ INJEÇÃO.
4. CODIFICA INJETORES BOSCH, DENSO, DELPHI E VDO (NECESSÁRIO CONEXÃO À INTERNET).
5. MEDIÇÃO DE VAZÃO E RETORNO ELETRÔNICA POR MEIO DE CÉLULA DE MEDIÇÃO. A LEITURA DOS VALORES TAMBÉM PODE SER FEITA POR PROJETAS.
6. MOTOR MONOFÁSICO DE 2,6KW PARA ACIONAMENTO DA BOMBA DE ALTA PRESSÃO DO TIPO CP3.
7. ACOMPANHA VÁLVULA DE PRESSURIZAÇÃO DO RETORNO PARA TESTE DE INJETORES PIEZO

RESERVE Já A SUA

(81) 3038.9884 / (81) 98413.5198

www.santiagodiesel.com.br



CARACTERÍSTICAS

1. MEDIÇÃO DE ENTREGA DE CADA CILINDRO EM QUALQUER VELOCIDADE.
2. PONTO DE TESTE E ÂNGULO DE INTERVALO DE SUPRIMENTO DE ÓLEO DA BOMBA INJETORA.
3. VERIFICAR E AJUSTAR O REGULADOR MECÂNICO.
4. VERIFICAR A VÁLVULA SOLENOÍDE DA BOMBA DE DISTRIBUIÇÃO.
5. VERIFICAR E AJUSTAR O REGULADOR PNEUMÁTICO.
6. EXPERIÊNCIA E AJUSTE DO COMPORTAMENTO DE SUPER ALIMENTAÇÃO E COMPENSAÇÃO DISPOSITIVO.
7. MEDIÇÃO DO RETORNO DO ÓLEO DA BOMBA DISTRIBUIDORA.
8. MEDIÇÃO DA PRESSÃO INTERNA DA BOMBA DISTRIBUIDORA.
9. VERIFICAR A VEDAÇÃO DO CORPO DA BOMBA DE INJEÇÃO.
10. TESTE A PRESSÃO INTERNA DO VE.
11. MEDIÇÃO DO DESEMPENHO DO REGULADOR DE AVANÇO E VÁCUO E DEMAIS ACESSÓRIOS.
12. FORNECER A FUNÇÃO DE LUBRIFICAÇÃO COM ÓLEO (QUANDO NECESSÁRIO OU A PEDIDO)

RESERVE Já A SUA

(81) 3038.9884 / (81) 98413.5198

www.santiagodiesel.com.br



CARACTERÍSTICAS

1. POTÊNCIA ROBUSTA DE 15 CAVALOS, PROPORCIONANDO ALTA CAPACIDADE DE TESTE.
2. SISTEMA TRIFÁSICO DE 11KW, GARANTINDO UMA OPERAÇÃO ESTÁVEL E EFICIENTE.
3. EQUIPADO COM 12 CILINDROS E COMPRESSOR DE AR ACOPLADO, FACILITANDO A EXECUÇÃO DE TESTES COMPLEXOS.
4. CONTROLE AUTOMÁTICO DE TEMPERATURA DO ÓLEO, ASSEGURANDO A PRECISÃO NOS RESULTADOS E PROTEÇÃO DOS COMPONENTES TESTADOS.
5. COMPATÍVEL COM: BOMBA MECÂNICA: VE, A, P, CAV, DELPHI MECÂNICA, UNIDADES: EUI E EUP (COM CAM BOX)
6. CONTEM AQUECIMENTO DO ÓLEO, PROVETA, COMPRESSOR DE AR EMBUTIDO.

RESERVE Já A SUA

(81) 3038.9884 / (81) 98413.5198

www.santiagodiesel.com.br



CARACTERÍSTICAS

1. AMPLA COMPATIBILIDADE: TESTE DE INJETORES BOSCH, CATERPILLAR, DENSO, DELPHI, VDO (LINHA LEVE). SUPORTE PARA UMA VARIEDADE DE SISTEMAS E COMPONENTES, GARANTINDO ANÁLISES PRECISAS.
2. PRECISÃO E EFICIÊNCIA: MOTOR MONOFÁSICO DE 2,6KW, PROPORCIONANDO ALTA PERFORMANCE. CAPACIDADE DE GERAR ATÉ 1800 BAR DE PRESSÃO, IDEAL PARA TESTES DETALHADOS E PRECISOS. GERAÇÃO DE CODIFICAÇÃO IMA, ESSENCIAL PARA A CORRETA CONFIGURAÇÃO DOS SISTEMAS DE INJEÇÃO.
3. INTEGRAÇÃO COMPLETA: EQUIPADO COM TECLADO, MOUSE E IMPRESSORA, FACILITANDO A OPERAÇÃO E O REGISTRO DE DADOS.
4. COMPATIBILIDADE: INJETORES BOSCH, VDO, CATERPILLAR, DENSO, DELPHI

RESERVE Já A SUA

(81) 3038.9884 / (81) 98413.5198

www.santiagodiesel.com.br

**SANTIAGO
DIESEL**

PEÇAS PARA INJEÇÃO A DIESEL

CENTRAL DE ATENDIMENTO:

(81) 3038.9884 / (81) 98413.5198

LOCALIZAÇÃO

AVENIDA RECIFE - 2751

IIPSEP- RECIFE/PE