

Definição:

EQUIPAMENTO INSPETOR DE TESTE PARA VERIFICAÇÃO E ESTANQUEAMENTO DAS LANTERNAS, FAROIS E SINALIZADORES DE ILUMINAÇÃO AUTOMOTIVA.

Descrição:

INSPETOR DE ESTANQUIEDADE MARCA NAKK CO., LTD, MODELO: NLT-320SFG.

Uso e aplicação:

UTILIZADO COMO TESTADOR QUE PRESSURIZA OU DESPRESSURIZA A PRESSAO DE PRODUTOS E PEÇAS ACABADAS DE LANTERNAS E FAROIS E DETECTA ALTERAÇÕES DE PRESSAO CAUSADAS POR VAZAMENTOS USANDO UM SENSOR DE PRESSAO DIFERENCIAL DE ALTA SENSIBILIDADE, COMO OS VAZAMENTOS SÃO DETECTADOS ELETRICAMENTE, AS INSPEÇÕES DE VAZAMENTO PODEM SER FACILMENTE QUANTIFICADAS E AUTOMATIZADAS. A INSPEÇÃO DE ALTA PRECISÃO PODE SER REALIZADA EM UM CURTO ESPAÇO DE TEMPO. 10,5

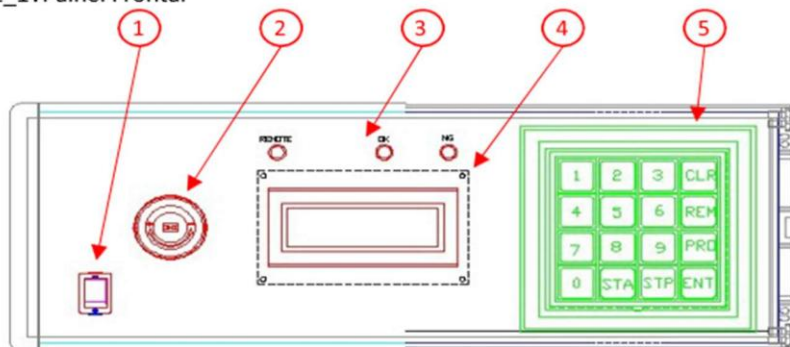


1: Visão Geral do Equipamento

Este equipamento é um testador de vazamento do tipo pressão direta, compatível com pressão positiva e negativa.

2: Descrição das Partes

2_1: Painel Frontal



①: Interruptor de Alimentação

Liga/desliga a alimentação do testador de vazamento.

②: Botão de Ajuste de Pressão

Ajusta a pressão durante a pressurização ou depressurização.

③: Display LED

Acende para indicar os modos REMOTO, OK ou NG.

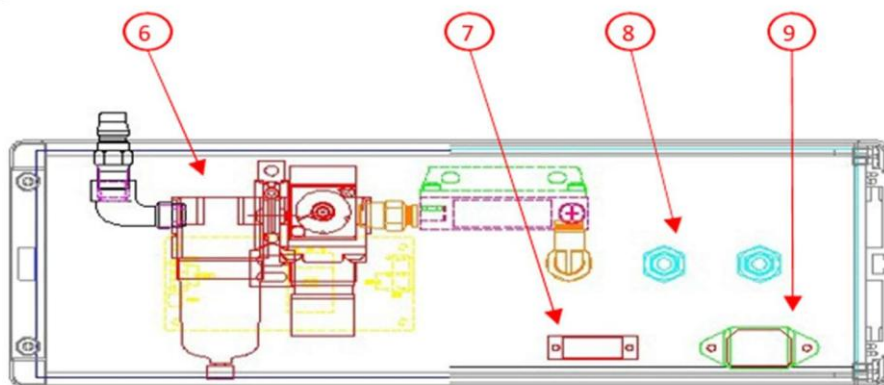
④: Display LCD

Exibe informações como número do programa, processo de inspeção, tempo restante e valor da pressão.

⑤: Teclado numérico

Usado para entrada de valores de configuração e outras operações.

2_2: Painel Traseiro



- ⑥: Combinação de Ar
Fornece ar ao testador de vazamento.
- ⑦: Conector para Equipamentos Externos:
Conecte o testador de vazamento ao equipamento externo e realize a operação remota.
- ⑧: Porta de Saída/Entrada
Porta para conexão com a peça de trabalho
- ⑨: Entrada de Energia
Fornece energia (AC 85–260V) ao testador.

3.0 Especificações Gerais:

Método	Tipo de pressão direta, compatível com pressão positiva e negativa
Gás utilizado ou Gás de uso	Gás não corrosivo
Configuração do temporizador	PRES : 0~999[sec] BALA : 0~999[sec] INT : 0~999[sec] MESU : 0~999[sec]
Pressão de teste	Pressão positiva : 5~99.9[kPa] Pressão negativa : 0~25.0[kPa]
Pressão de julgamento	Pressão positiva : 0~1[kPa] Pressão negativa : 0~1[kPa]
Resolução de medição	Pressão positiva : 12.7[Pa] Pressão negativa : 13.0[Pa]
Entrada e saída externa	Entrada: 8 canais de entrada com fotocoplador Saída: 5 canais NPN de coletor aberto (DC30V, 50mA ou menos)
Fonte de alimentação	85~264VAC
Tamanho	350×280×133 (W×D×Hmm)