

GASCOMPANY
Indústria de Equipamentos Mecânicos Ltda.
Rod. Amaral Peixoto, BR 101, Km 25,
Quadra 4 Lotes 89/90 Fundos - Três Pontes
24800-000 Itaboraí – RJ

Tel/Fax: (21) 3638-8578
Site: www.gascompany.com.br
E-mail: gascompany@gascompany.com.br

DISPENSER DE GNV

A Gás Company é uma empresa que tem sua forte presença no mercado de gás natural veicular, desde o início do programa de utilização deste combustível no Brasil.

Atuando sempre na construção, montagens e manutenção de compressores e dispensers de GNV, oferece agora os dispensers de GNV de fabricação própria, possuindo todo o know-how adquirido pela atuação com diversos fabricantes em vários.

mercados, e atendendo todos os requisitos de projetos e de segurança, bem como às exigências das normas aplicáveis.

O dispenser GNV Gás Company possui uma estrutura robusta e design adequado para os projetos de ilhas de abastecimento; e foi desenvolvido para oferecer a máxima segurança para os profissionais e clientes dos postos de serviços.

Características Técnicas

Estrutura Robusta. Mangueira alta; para facilitar o manuseio. Mangueira de 3,50 metros.
Computador eletrônico de alta tecnologia, com opção de interrupção de abastecimento por meio de ajuste do valor de venda.
Computador eletrônico com indicador de diversas mensagens de erro.
Componentes elétrico-eletrônicos montados por meio de encaixes, de fácil manutenção e substituição.
Manômetros de indicação da pressão de abastecimento. Totalizadores (encerrantes) eletromecânicos.
Manopla de abastecimento (bico). Pintura com tratamento anti-corrosivo.
Modelo DGC-2: 2 bicos, 2 abastecimentos simultâneos. Vazão máxima: 19N m ³ /min.
Pressão de trabalho da linha de abastecimento (1 linha de entrada): 250 bar.
Pressão de abastecimento (operação do dispenser): de 200 bar a 230 bar (mínimo/máximo).
Peso líquido: 155 kg, equipamento sem embalagem e base de madeira (pallet). Peso bruto: 175 kg, equipamento com embalagem e base de madeira (pallet).



DISPENSER DE GNV

Características de Operação

Lâmpadas indicativas de funcionamento.

Teclado de ajuste de valores de abastecimento.

Botão de acionamento do início do abastecimento.

Botão de parada de emergência.

Válvulas reguladoras de pressão, para ajuste da pressão final do abastecimento.

Válvulas de bloqueio manual, localizadas no painel do dispenser, necessárias para o fechamento da saída de GNV durante trabalhos de manutenção ou emergência.

Eletrônica com ajuste do fluxo máximo de GNV para a interrupção do abastecimento em caso de vazão excessiva de gás no equipamento, durante trabalhos de manutenção ou emergência.

Conexão com válvula de desacoplamento repentino (breakaway) para desconexão da mangueira e interrupção do fluxo de gás em caso de necessidade, durante trabalhos de manutenção ou emergência.



DIMENSÕES

