

## Caixa Rodoviária Botton loading - CRB

Caixa de comando pneumático projetada para acionamento de válvulas de fundo em sistemas *Bottom Loading* em tanques rodoviários. Permite configurações de 1 a 8 compartimentos por meio de válvulas Tic-Tac. Fácil instalação no tanque de combustível.

**PRESSÃO TRAB. :** 6 bar, máx 10 bar.

**TEMPERATURA:** -10°C a +80°C.

**FLUÍDO:** Ar comprimido.

**LUBRIFICAÇÃO:** ISO VG32 (sem aditivos).

**ACIONAMENTO:** Manual (alavanca/trava).

### MATERIAL:

*Caixa externa:* ABS Termoformado (preto).

*Alma/Espelho:* Chapa Metálica (zincado).

*Válvulas:* Alumínio, Aço Inox, Zamac e Buna-N.

*Preparação Ar:* Alumínio, Latão, Aço Inox, Policarbonato e Buna-N.

**CONSTRUÇÃO:** Caixa em ABS Termoformado (preto), c/ Fecho Metálico, Vedação de Tampa.

**CONEXÕES:** Tubo Ø1/4" (alimentação).

**MONTAGEM:** Fixação em longarina (chassi) por tirantes M8. Acompanha porcas e/ou suporte e arruelas.

**PRECAUÇÕES:** Pressão mínima de uso: 5 bar.

Repor óleo quando estiver no mínimo indicado (consultar etiqueta de instrução).

Para fechar caixa de comando, válvulas devem estar na posição fechada (geometria de segurança).



## CODIFICAÇÃO

CRB

### CONFIG. CAIXA

0	1	Q	01 válvula
0	2	Q	02 válvulas
0	3	G	03 válvulas
0	4	G	04 válvulas
0	5	G	05 válvulas
0	6	G	06 válvulas
0	7	G	07 válvulas
0	8	G	08 válvulas

### ENGENHARIA

Codificação/registro conforme customização cliente/Engenharia.

## ESPECIFICAÇÕES IMPLEMENTOS

**CAIXA EXTERNA:** Caixa externa em ABS termoformado com fecho seguro e sistema progressivo de aperto.

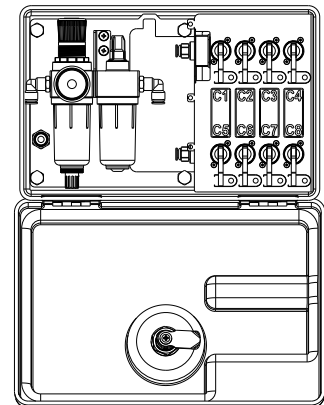
Chassi de montagem de componentes em chapa de aço zincado, com elementos de fixação soldados, maior robustez e durabilidade;  
Manta de vedação entre válvulas e caixa que impede a entrada de contaminantes no interior do painel;

Tampa e caixa com sistema contra aquecimento, resistência contra UV.

**ACIONAMENTO:** Válvula de acionamento em Alumínio usinado e anodizado. Confiável qualidade e durabilidade;

Conjunto de acionamento blindado não permite que a válvula seja acionada por nenhuma ferramenta, somente pela alavanca;

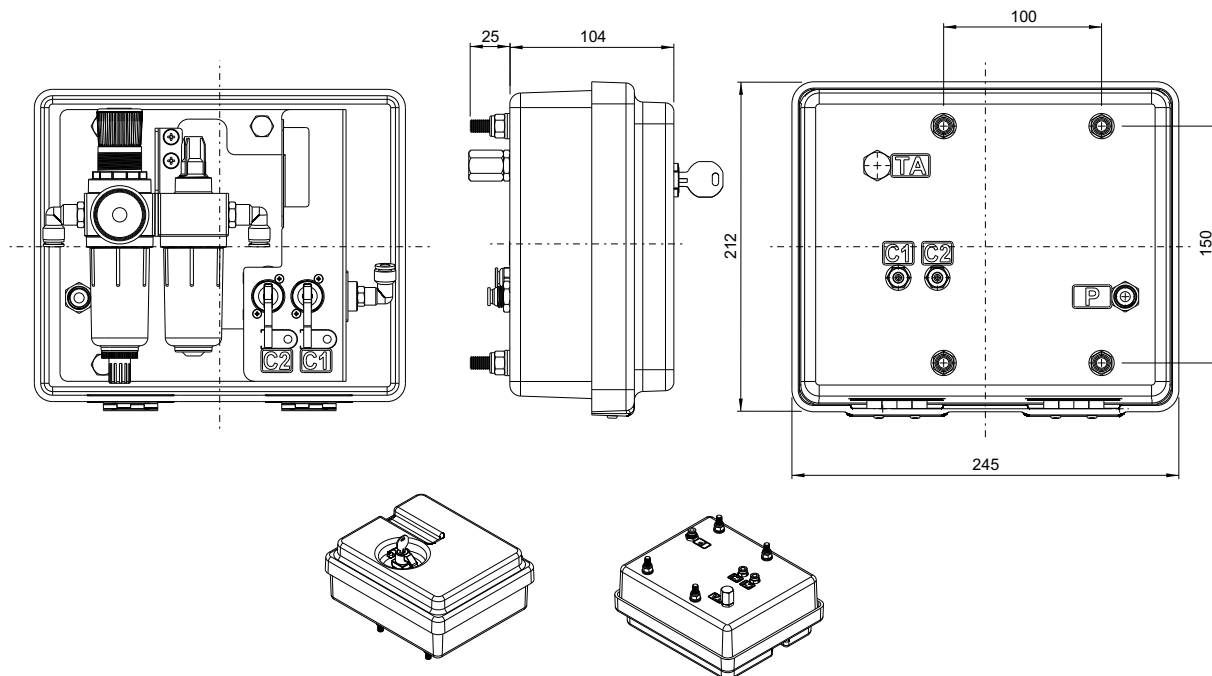
Sistema de lacre paralelo a alavanca, lacres mais justos.



## Caixa Rodoviária Boton loading - CRB

### DIMENSIONAL

#### CRB□□Q



#### CRB□□G

