

FICHA TÉCNICA



Descrição

Os depósitos GRG Calona são soluções para o armazenamento e transporte de mercadorias perigosas por estrada (Diesel e AdBlue). São fabricados utilizando a técnica de rotomoldagem com polietileno de alta densidade (PEAD) 100% virgem. Incorporam um tratamento resistente aos raios ultravioleta (UV) de modo a permanecer inalterável em condições exteriores.

São aprovados de acordo com a norma europeia ADR para o transporte rodoviário de mercadorias perigosas, tornando-os uma solução ideal para situações em que não há acesso direto a estas mercadorias.

As características dos testes ADR são as seguintes:

- Teste de vibração
- Elevação por cima e por baixo
- Teste de estanqueidade a 20 kPa
- Ensaio de pressão hidráulica a 120 kPa
- Teste de queda a 80 cm do solo com um depósito cheio.

O seu desenho simples, fácil manuseamento e dimensões, torna-o um produto ideal para ser transportado em diferentes veículos, desde pick-ups ou carrinhas a camiões.

Temos atualmente duas capacidades de armazenamento de 200 e 410 litros.

Vantagens

- Aprovação ADR
- Materiais anticorrosivos para aumentar a respetiva vida útil
- Depósitos leves e empilháveis
- Anéis de fixação incluídos
- Proteção IP55
- Sistema de segurança com bypass de recirculação
- Equipamento autoventilado
- Medidor de caudal de alta precisão

Componentes



1. Bomba 12V (modelo AdBlue 30 L/min. modelo Diesel 50 L/min)
2. Mangueira de abastecimento de 4 m e bocal automático
3. Bocal de enchimento de 2"
4. Indicador do nível de combustível no depósito
5. Medidor de caudal digital de alta precisão (diesel +/- 0,5% - AdBlue +/- 0,8%) – Opcional
6. Válvula de corte e mangueira de aspiração com filtro de malha
7. Fechos ajustáveis com dispositivo de bloqueio a cadeado
8. Anéis de elevação (apenas para utilizar em vazio)
9. Produto empilhável (apenas em vazio)
10. Cavidades para manuseamento com empilhador ou elevador manual
11. Cavidade para cinta de fixação
12. Tampa com batente
13. Pegas para movimentação manual.

Modo de emprego

O funcionamento dos depósitos GRG é muito simples e intuitivo. Quando é necessário abastecer o combustível armazenado, é necessário ligar as pinças elétricas a uma bateria de 12 V. Uma vez ligada à bateria, a pistola automática começará a alimentar o depósito da máquina. O volume dispensado pode ser monitorizado com o medidor de caudal instalado.

Dimensiones

Tanques diesel



Modelo	EAN13	Volume (L)	Largura (mm)	Comprimento (mm)	Altura (mm)	Peso (kg)
Sem medidor	5600379810115	200	760	1.160	540	44
	5600379810122	410	760	1.160	820	59
Com medidor	5600379810139	200	760	1.160	540	44
	5600379810146	410	760	1.160	820	59

Tanques AdBlue



Modelo	EAN13	Volume (L)	Largura (mm)	Comprimento (mm)	Altura (mm)	Peso (kg)
Sem medidor	5600379810153	200	760	1.160	540	44
	5600379810160	410	760	1.160	820	59
Com medidor	5600379810177	200	760	1.160	540	44
	5600379810184	410	760	1.160	820	59