

# POSTOS DE ABASTECIMENTO CONTENTORIZADOS

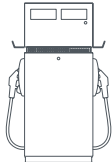


Com o objectivo de oferecer uma solução totalmente autónoma, a Petrometal desenvolveu o PAC (Posto de Abastecimento Contentorizado). Este Posto de Abastecimento, totalmente embutido num contentor de 40 pés, o que lhe confere desde logo uma importante portabilidade, está munido de equipamentos conceituados e da mais elevada qualidade no mercado.

Equipados com reservatório até 40.000 litros de construção Henriques & Henriques, estão ainda apetrechados com uma bomba dupla de abastecimento a viaturas, com um Grupo de Trásfega de alto débito para extracção do combustível do camião cisterna abastecedor, de um Gerador a diesel de 1500 rpm refrigerado a água, instalação eléctrica, iluminação, extintores e escada de acesso às aberturas superiores do contentor e respectiva rede mecânica.

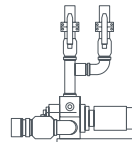


## EQUIPAMENTO STANDARD



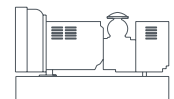
### BOMBA DUPLA DE ABASTECIMENTO

- Marca Tokheim, Petrotec ou Dresser Wayne
- Dois grupos hidráulicos de aspiração 45+45 lpm ou 45+70 lpm com motores anti-deflagrantes ATEX
- Duas mangueiras com pistola automática
- Dois displays independentes, cada um com contador de litros parcial e totalizador e com contador de moeda para venda ao público
- Instalada sobre estrado de alumínio elevado, sem tubagens à vista, em zona de serviço independente dos restantes equipamentos.



### GRUPO DE TRASFEGA

- Marca Trief ou outra
- Bomba de palhetas auto-ferrante
- Motor anti-deflagrante ATEX de 500 lpm ou mais
- Instalada junto ao reservatório, com bocal de enchimento do tipo Camlock ou Topo-Matic, com portinhola de acesso dedicada para engate fácil à mangueira do camião Cisterna.



### GERADOR DIESEL

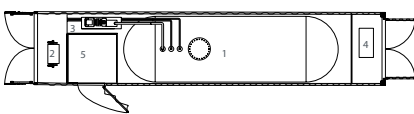
- Motorizações Yanmar, Lombardini ou Perkins
- 10, 13 ou 19 kva
- Refrigerado a água
- 1500 rpm
- Aberto ou Insonorizado
- Instalado em compartimento traseiro do contentor, isolado dos restantes equipamentos, com portas de acesso directo.

Equipamentos com certificação europeia de qualidade



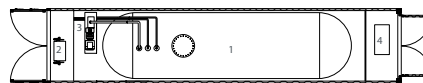
## TIPOLOGIAS DE CONTENTOR DE 40 PÉS

1. reservatório 2. bomba abastecimento dupla 3. grupo de trasfega 4. gerador 5. escritório



### PAC30.1 GB500 GR10a OFFICE PAC30.2 GB500 GR10a OFFICE

- Posto Abatecimento Contentorizado 40 pés, com reservatório de 30.000 litros monoproduto ou compartimentado para dois produtos, Bomba dupla para abastecimento a viaturas, Grupo de trasfega 500 lpm, Gerador 10 kva aberto mas inserido em compartimento fechado e Escritório.



### PAC35.1 GB500 GR10a PAC35.2 GB500 GR10a

- Posto Abastecimento Contentorizado 40 pés, com reservatório de 35.000 litros monoproduto ou compartimentado para dois produtos, Bomba dupla para abastecimento a viaturas, Grupo de trasfega 500 lpm e Gerador 10 kva aberto mas inserido em compartimento fechado.



### PAC40.1 GB500 PAC40.2 GB500

- Posto Abastecimento Contentorizado 40 pés, com reservatório de 40.000 litros monoproduto ou compartimentado para dois produtos, Bomba dupla para abastecimento a viaturas e Grupo de trasfega 500 lpm (esta solução não inclui gerador).