

Também conta as vantagens da válvula Smartop

- Avalançã de abertura e fecho rápido
- Manómetro de alta pressão incorporado
- Selo de garantia
- Válvula anti-retorno
- Desenho ergonómico
- Capacete Exal, facilidade de movimentação da garrafa e maior proteção da válvula

Disponível no seu ponto de venda habitual da Air Liquide!



Contacte-nos

Sociedade Portuguesa do Ar Líquido ARLIQUIDO,
LdaRua Dr. António Loureiro Borges, 4 - 2º piso
Arquiparque - Miraflores
1495 - 131 Algés

industrial.airliquide.pt



A Air Liquide é o líder mundial dos gases, tecnologias e serviços para a indústria e a saúde. Presente em 80 países com cerca de 65 000 colaboradores, o Grupo serve mais de 3,5 milhões de clientes e de pacientes.



Formiergus Ergonomia e precisão na deteção de fugas





Formiergas 5 Smartop

O Formiergas 5 Smartop é uma mistura não inflamável que se apresenta como a solução ideal para a detecção de fugas em instalações com uma dimensão média ou reduzida e requerem uma elevada mobilidade, ergonomia e precisão.

A molécula de hidrogénio (H_2) é uma das mais pequenas na natureza e por tanto, infiltra-se por qualquer micro poro. A esta propriedade do hidrogénio junta-se o desenvolvimento da tecnologia de detecção através de um dispositivo muito simples, o qual permite a identificação de 1 ppm de H_2 no ar acusticamente, identificando a localização da fuga.

Formiergas 5 Smartop proporciona uma poupança até **50%** dos custos operativos em trabalhos de detecção de fugas, com flexibilidade e precisão muito elevadas

Os utilizadores beneficiam da precisão da mistura Formiergas e da ergonomia da garrafa de 11 litros (2 M3G) equipada com a válvula Smartop, principalmente:



Oficinas de reparação de veículos

Máxima otimização de trabalhos e reparações.

Para a detecção de fugas em sistemas de ar condicionado, circuitos pneumáticos e hidráulicos em carros, camiões, autocarros e maquinaria pesada. Contribui para a detecção precisa de fugas, por baixo dos painéis de instrumentos, lugares de difícil acesso e de difícil inspeção visual, poupando assim tempo na desmontagem e montagem. Adicionalmente, é o produto recomendado para cumprir com a normativa europeia de gases refrigerantes, para a indústria do automóvel, permitindo obter um rendimento superior que o uso de Azoto (quem realiza mais de 20 testes ao ano).



Canalizadores, instaladores e manutenção de ar condicionado

Aumente a sua precisão e obtenha uma redução significativa dos danos causados nas instalações dos seus clientes.

O Formiergas 5 Smartop permite a detecção de fugas em instalações soterradas, em tectos falsos ou áreas de difícil acesso, sem necessitar de provas de estanquidade. Adicionalmente, o Formiergas 5 Smartop é o recomendado para a detecção de canos rotos por entupimentos. A mistura reduz o tempo necessário para identificar uma fuga e limita a área intervencionada em instalações dos clientes.



Manutenção de prédios, centros comerciais, escritórios, fábricas e associações

Precisão, ergonomia, segurança, flexibilidade e poupança de custos.

Pela grande variedade de operações que as empresas de manutenção enfrentam, a utilização do Formiergas 5 Smartop proporciona aos utilizadores uma alta precisão, ergonomia e menor custo em operações de detecção em altura, pequenos espaços e sempre com a flexibilidade de uma garrafa de 2 M3G e válvula Smartop que oferece uma máxima segurança.