

Atlas Copco anuncia novo gerador de nitrogênio com tecnologia de membrana

São Paulo, maio de 2024 - A Atlas Copco, líder global em soluções industriais, anuncia o lançamento de seu mais recente produto na linha APE: o gerador de nitrogênio com tecnologia de membrana. Este lançamento oferece aos usuários a capacidade de produzir gás nitrogênio (N₂) no local de aplicação, garantindo independência e eficiência em uma variedade de setores industriais.

O gerador de nitrogênio é fundamental em ambientes onde há necessidade desse elemento para prevenir incêndios ou combustões, como nas indústrias de petróleo e gás, mineração e estaleiros. O novo gerador da Atlas Copco proporciona uma fonte confiável, portátil e contínua de nitrogênio, permitindo que os usuários controlem facilmente a pureza do gás produzido, atingindo níveis de até 99%.

"Estamos muito animados com a adição do gerador de nitrogênio portátil de membranas ao nosso portfólio de soluções em Quality Air. Este lançamento completa nosso pacote de soluções e representa nosso compromisso contínuo com a inovação e com produtos que atendam às necessidades específicas de nossos clientes, proporcionando eficiência, confiabilidade e economia de custos", comenta a gerente de produto da Atlas Copco, Renata Noga.

Os benefícios da escolha por uma unidade portátil de geração de nitrogênio são evidentes. Além da redução significativa nos custos de transporte e das emissões de CO₂ na cadeia de suprimentos, os geradores de nitrogênio da Atlas Copco consomem uma quantidade reduzida de energia durante a operação, resultando em menores custos de operação.

Disponível em quatro modelos diferentes, com vazões variando de 500 a 3000 pcm e purezas de 95% a 99%, os geradores de nitrogênio oferecem flexibilidade e adaptabilidade para uma ampla gama de aplicações industriais. Além disso, os equipamentos possuem dimensões compactas, correspondendo a um container de 10 ou 20 pés, dependendo do modelo escolhido.

SOBRE ATLAS COPCO

Grandes ideias aceleram a inovação. A Atlas Copco transforma ideias industriais em benefícios estratégicos aos negócios desde 1873. Ao ouvir seus clientes e conhecer suas necessidades, a empresa entrega valor e inova com o futuro em mente. A Atlas Copco está sediada em Estocolmo, na Suécia, com clientes em mais de 180 países e cerca de 49.000 funcionários. Receitas da BSEK 141/13 BEUR em 2022. Para mais informações: <https://www.atlascopco.com/pt-br>

SOBRE POWER TECHNIQUE

A área de negócios da Atlas Copco, Power Technique, fornece soluções de ar, energia e vazão de fluidos através de produtos como compressores móveis, bombas, torres de luz e geradores, aliados a uma série de produtos complementares. Ela também oferece serviços especializados de aluguel através de uma rede global dedicada. Guiada por um

método inovador, Power Technique fornece soluções de sustentabilidade para diversas indústrias, como as de construção, fabricação, óleo e gás e perfuração de exploração. A área de negócios é sediada em Antuérpia, na Bélgica. Suas principais unidades de desenvolvimento e fabricação de produtos estão localizadas na Europa, Ásia, Américas do Sul e do Norte.

Informações para a Imprensa

ADRIANA ROMA

adriana@haproposito.com.br

+55 (19) 9 9816 6272