

Um fabricante mundial de grupos de geradores, com suporte local e mais de 140 anos de tradição.

A Atlas Copco é referência mundial em equipamentos para a indústria, construção civil e mineração. Essa mesma qualidade, você encontra nos geradores de energia a Diesel da Atlas Copco, produzidos em nossas fábricas da Europa, China, Estados Unidos e Brasil. As famílias QAS e QAC atendem a todos os tipos e tamanhos de necessidades. Vão desde modelos pequenos e compactos, fáceis de transportar, instalar e operar, até geradores de grande porte, que ainda podem ter sua capacidade ampliada através de um inovador sistema de paralelismo, que permite estruturar de modo modular potências até 256 MVA. Dimensionamento totalmente flexível e móvel, aproveitando melhor o espaço e os recursos disponíveis.



Atlas Copco no mundo

Fundada em 1873 em Estocolmo, na Suécia.

Áreas de Negócios

Compressor Technique
Construction Technique
Industrial Technique
Mining and Rock Excavation Technique
Vacuum Technique

Presença Global

Clientes em 180 países



Atlas Copco no Brasil

Um dos principais fornecedores mundiais de soluções para produtividade sustentável através de operações ágeis e resilientes, com presença global em serviços, forte registro em criação de valor e estratégia consistente.

Product Company

Atlas Copco Brasil Ltda. Compressor Technique

Certificações:
ISO9001, ISO4001 e OHSAS 18001



Soluções em energia para todas as indústrias

Construção



Resistem a ambientes severos, podem ser facilmente transportados para os locais mais inacessíveis e economizam espaço na obra, tanto do próprio gerador, quanto dos reservatórios de combustível, graças à sua alta autonomia.



Eventos



São silenciosos e podem ser posicionados à distância. Ocupam pouco espaço e possuem grande autonomia, com baixo consumo. Graças a seu chassi certificado contra vazamentos evita qualquer tipo de problema com normas ambientais.



Mineração



Possuem grande mobilidade, com bocal para içamento e encaixe para empilhadeiras. Carenagem reforçada para operação em ambientes severos. Sua manutenção é prática e econômica. Chassi vedado e certificado contra contaminação do solo. Não precisa de bandeja de contenção e não gera focos de mosquito.



Indústrias



Para qualquer tipo de indústria, em qualquer regime de operação, desde back-up, horário de ponta até como fonte principal de energia, os geradores da Atlas Copco já vêm prontos para instalar e operar, não requerem instalações especiais, podem aproveitar qualquer espaço disponível e podem ser facilmente movidos quando necessário.



Data Center



São totalmente adequados para regimes de missão crítica, com disponibilidade superior a 99%. Seus controladores inteligentes auxiliam na manutenção preditiva e permitem monitoramento remoto. Ocupam pouco espaço, sem necessidade de instalações especiais.



Óleo e Gás



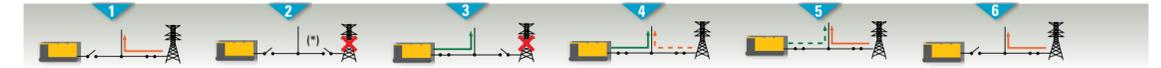
Para aplicações DownStream, MidStream e UpStream, os geradores da Atlas Copco já vêm prontos para instalar e operar, não requerem instalações especiais, podem aproveitar qualquer espaço disponível e podem ser facilmente movidos quando necessário.



Aplicações para todas as demandas

AMF - Sensor Automático de Falha na Rede (STAND BY)

Muda a alimentação automaticamente para o gerador quando a rede estiver sem o fornecimento, de acordo com setpoint definido pelo usuário.



FP - Potência Fixa

Fornecimento de uma quantidade fixa de carga definida pelo usuário junto à rede, independente da variação.



LTO - Tomada de Carga

Sincronizado com a rede, o gerador assume toda a carga e retira a rede da concessionária do circuito, após o tempo determinado pelo usuário.



MPE/MPI - Importação/Exportação de Carga

O objetivo da importação/exportação de energia é conectar a rede da concessionária e exportar energia para a rede elétrica. A quantidade de exportação de energia será mantida em um nível fixo, independente da carga.

Exportação



Importação



PS - Horário de Ponta

Ex.: carga máxima = 100kW



O propósito da configuração no fornecimento em horários de ponta é iniciar e parar os geradores necessários para limitar o fornecimento da rede de acordo com um nível definido pelo usuário.