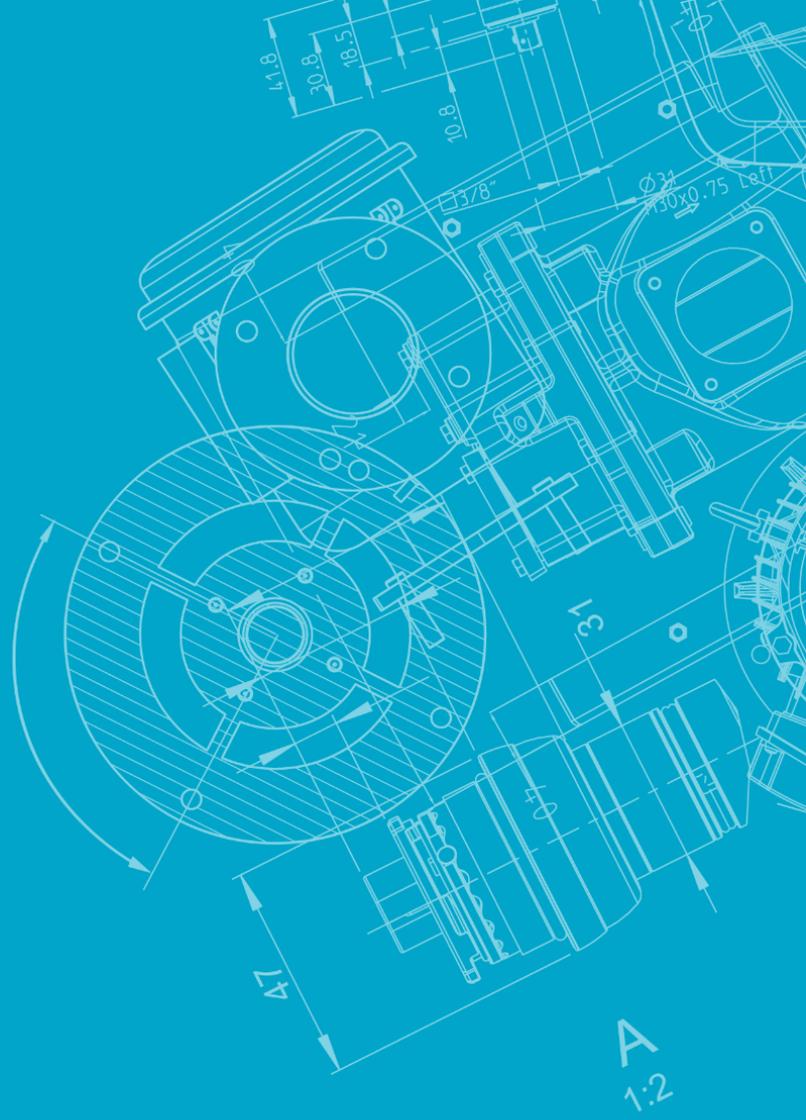


The Atlas Copco logo is positioned in the top right corner of the page. It consists of the brand name 'Atlas Copco' in a white, serif font, centered between two horizontal white bars. The background of the logo is a solid teal color.A large, semi-transparent teal graphic overlay is located in the bottom left corner. It features a white technical drawing of a circular mechanical component, possibly a compressor or blower, with various dimensions and labels such as '13601 (24-31)', '16301 (24-21)', 'C-C (1.3)', 'Ø1.0', 'Ø1.2', 'Ø1.2', '10.8', '10.5', '30.8', and '4.18'.

Uma solução perfeita para sua empresa

Sopradores de ar isentos de óleo e compressores de baixa pressão



Índice

1

01-Tampa dianteira

3

02- Introdução

5

03-Nosso portfólio

9

04- Aplicações

15

05-Monitoramento e controle

17

06;Serviços

20

07-Tampa traseira

Tecnologias de baixa pressão para produção sustentável

Você sabia que pode economizar bastante energia escolhendo o tipo e o tamanho certo de compressor para suas necessidades? Muitos setores – incluindo tratamento de águas residuais, cimento, alimentos e bebidas, mineração, energia, petróleo e gás, aquicultura e muito mais – dependem de pressões entre 0,3 e 4 bar(g) e podem se beneficiar muito de tecnologias que se adaptam à demanda. A nossa faixa de baixa pressão foi projetada para atender aos requisitos exatos de pressão e fluxo de sua aplicação, ajudando você a gerenciar seus custos de energia e operar de forma mais sustentável.





Cost savings

A tecnologia de acionamento de velocidade variável (VSD) adapta a pressão do sistema à demanda, reduzindo efetivamente o custo do ciclo de vida do seu soprador ou compressor de baixa pressão em 22% por meio da economia de energia.



Easy monitoring and maintenance

O controle e o monitoramento são otimizados para ajudar você a minimizar o consumo de energia e ficar à frente de quaisquer requisitos de manutenção.



Reliable service

Mantemos uma rede mundial de serviços para que haja sempre um técnico por perto para ajudar a manter sua instalação funcionando sem problemas e evitar tempo de paralisação dispendioso.



Extensive portfolio

Com uma ampla seleção de equipamentos de baixa pressão e experiência em diversos setores, podemos atender perfeitamente às necessidades do seu processo.



Comprehensive services

Para manter sua operação funcionando sem problemas, oferecemos uma gama de planos de serviço que abrangem reparos, manutenção preventiva, peças sobresselentes e muito mais.



Um portfólio abrangente para atender às suas necessidades

Oferecemos uma gama completa de tecnologias de ar de baixa pressão. Isso lhe dá a flexibilidade de escolher o tamanho certo do compressor ou soprador (dependendo, entre outras coisas, da pressão e do fluxo) e a demanda de fluxo certa (constante ou variável) para sua aplicação específica. Para selecionar a opção perfeita para sua empresa, você pode considerar outros aspectos, como investimento de capital inicial, retorno sobre o investimento e facilidade de manutenção. Garantimos que cada solução que oferecemos ajudará a atingir a excelência operacional.

Nosso portfólio de tecnologias de ar de baixa pressão (métrico)

Technology	Product	Pressure		Flow (FAD)		
		bar(g)		m ³ /h		
		Min.	Max.	Min.	Max.	
Lobe	Blower	ZL	0.3	1.0	30	9500
Screw	Blower	ZS	0.3	1.5	270	9100
	Compressor	ZE/ZA	1.0	4.0	240	10,800
Turbo	High speed blower	ZB VSD ⁺	0.3	1.4	1300	12,000
	Geared blower	ZHA	0.3	1.2	6000	30,000
	Geared compressor	ZHL/ZH	1.0	4.0	2400	60,000
	Multistage blower	ZM	0.1	1.4	350	70,000

Nosso portfólio de tecnologias de ar de baixa pressão (imperial)

Technology	Product	Pressure		Flow (FAD)		
		psig		cfm		
		Min.	Max.	Min.	Max.	
Lobe	Blower	ZL	4.4	14.5	20	5600
Screw	Blower	ZS	4.4	22	160	5300
	Compressor	ZE/ZA	14.5	58	140	6362
Turbo	High speed blower	ZB VSD ⁺	4.4	20	750	7100
	Geared blower	ZHA	4.3	17	3500	17,600
	Geared compressor	ZHL/ZH	14.5	58	1400	35,200
	Multistage blower	ZM	1.5	20	200	41,000



Sopradores de lóbulos ZL: alto tempo de atividade com baixos custos de capital

Nossa tecnologia trilobular confiável, com seu projeto simples e confiável, tem sido usada há mais de 25 anos em diversas aplicações. Os baixos custos de capital e de manutenção tornam nossos sopradores de lóbulos ZL uma solução econômica para qualquer aplicação que exija um suprimento de ar entre 0,3 e 1 bar(g) / 4,4 e 14,5 psig. Graças ao seu design inovador, as nossas unidades necessitam de espaço mínimo e são adequadas para uso em ambientes adversos, como aqueles com temperaturas ambiente de +50 °C / 120 °F.

- Velocidade fixa ou velocidade variável (VSD)
- Controlador Elektronikon® opcional
- Soluções Plug & Play

Sopradores de parafuso ZS: alto tempo de atividade com baixos custos de ciclo de vida

Nossa série ZS combina a tecnologia de parafuso da Atlas Copco com nossas mais recentes inovações para fornecer ar isento de óleo com certificação Classe 0 de até 1,5 bar(g) / 22 psig com o menor custo de ciclo de vida. Essas unidades compactas de sopradores podem ser instaladas em qualquer lugar lado a lado. Conhecidos por sua eficiência energética, eles são fáceis de manter, se encaixam perfeitamente em sua sala de sopradores existente e podem ser colocados do lado de fora nos ambientes mais difíceis, incluindo aqueles com temperatura ambiente de até 50 °C/120°F. Eles são a solução ideal para quem procura uma substituição que reduza drasticamente os custos do ciclo de vida.

- Velocidade fixa ou velocidade variável (VSD)
- Ar isento de óleo com certificação Classe 0
- Solução plug-and-play



Compressores de parafuso de baixa pressão ZE/ZA: segurança confiável do produto com eficiência de custos

Somente máquinas isentas de óleo eliminam completamente o risco para seus produtos. Nossa linha ZE/ZA oferece uma fonte robusta de suprimento de ar isento de óleo com certificação Classe 0 para todas as suas aplicações entre 1 e 4 bar(g) / 14,5 e 58 psig. Essas unidades são projetadas para garantir confiabilidade e segurança de produto excepcionais, juntamente com alta eficiência energética. Elas melhoram a produtividade da sua operação ao fornecer um suprimento ininterrupto de ar de qualidade com o mínimo custo operacional.

- Velocidade fixa ou velocidade variável (VSD)
- Ar isento de óleo com certificação Classe 0
- Arrefecido a ar ou água



ZB VSD⁺ sopradores turbo: um projeto exclusivo de alta velocidade com eficiência comprovada

Nosso ZB VSD⁺ os sopradores turbo isentos de óleo, com tecnologia de acionamento direto sem atrito e rolamentos magnéticos, são projetados especificamente para aplicações de médio porte que exigem ar em um fluxo de volume variável e baixa pressão. O ZB⁺ A linha oferece a você uma solução premium e confiável para ar isento de óleo com certificação Classe 0 de até 1,4 bar(g) / 20,3 psig, com o menor custo de ciclo de vida.

- Motor magnético permanente de alta velocidade com VSD
- Ar isento de óleo com certificação Classe 0
- Solução plug-and-play



Sopradores turbo ZHA: solução de alto fluxo com baixos custos de ciclo de vida

Com base em mais de 40 anos de experiência em sopradores centrífugos de um estágio, a Atlas Copco completa ainda mais seu portfólio de baixa pressão com uma solução confiável e eficiente em termos de energia, fabricada especificamente para aplicações que exigem fluxos de ar acima de 7.000 m³/h. O novo soprador centrífugo de um estágio ZHA é ideal para clientes que lidam com aplicações de baixa pressão que exigem um alto fluxo e desejam minimizar os custos do ciclo de vida de sua solução de soprador.

- MODULAÇÃO IGV e DGV e BOV
- Ar isento de óleo com certificação Classe 0
- Instalação compacta e flexível

Compressores turbo ZHL/ZH: produto de alta eficiência com confiabilidade comprovada

Projetados utilizando tecnologia própria e inovadora, nossa linha ZHL/ZH contam com anos de experiência em avançadas soluções de ar comprimido para economizar energia e garantir a confiabilidade do suprimento de ar em vários ambientes.

- Modulação IGV e BOV
- Ar isento de óleo com certificação Classe 0
- Conceito de plataforma modular





Sopradores centrífugos de múltiplos estágios ZM: soluções de qualidade adaptadas às suas necessidades

Não importa se você precisa de ar, gás, pressão ou vácuo, nossos sopradores e exaustores centrífugos de múltiplos estágios ZM fornecem a qualidade que você precisa. Em milhares de instalações ao redor do mundo, nossos sopradores e exaustores centrífugos de múltiplos estágios isentos de óleo são uma fonte confiável de ar comprimido para todas as aplicações de até 1,4 bar(g) / 20,3 psig.

- Velocidade fixa ou velocidade variável (VSD)
- Aplicações de ar, gás, pressão e vácuo

Soluções OEM: personalizadas para desempenho robusto e tranquilidade

Para atender às necessidades dos clientes OEM, oferecemos configurações padrão com modificação personalizada.

- Instalação externa
- Adaptado para condições ambientais adversas
- Atendimento ao cliente digital
- ITP e documentação personalizada



Projetado para o seu processo

Sopradores e compressores de baixa pressão são equipamentos essenciais para processos de produção em uma gama diversificada de indústrias ao redor do mundo. Nossos especialistas estão sempre disponíveis para ajudar você a definir a melhor solução para sua aplicação e seu negócio.



Tratamento de águas residuais municipais e industriais

A maioria das aplicações em tratamento de águas residuais requer um fluxo de ar contínuo com volume variável. Para operar de forma sustentável, você precisa de uma solução que possa manter o tempo de atividade ininterrupto, mantendo o baixo consumo de energia. Projetadas para atender aos mais altos padrões de confiabilidade e eficiência energética, nossas unidades de sopradores garantem que seu processo receba o suprimento de ar de que precisa.

Também oferecemos uma variedade de planos de serviço e maneiras de monitorar, controlar e otimizar seu equipamento para que ele funcione constantemente em condições ideais.



Process	Lobe	Screw		Turbo			
	Blowers (ZL)	Blowers (ZS)	Compressors (ZE/ZA)	High speed blowers (ZB VSD ⁺)	Geared blower (ZHA)	Geared compressors (ZH/ZHL)	Multistage blowers (ZM)
Filter backwash	✓	✓					✓
Aerated lagoon		✓		✓	✓		✓
Oxidation ditch		✓		✓	✓		✓
Activated sludge	✓	✓		✓	✓		✓
Sequencing batch reactor	✓	✓					✓
Membrane bioreactor	✓	✓		✓	✓		✓
Bio aerated filters		✓		✓	✓		✓
Channel aeration	✓	✓		✓	✓		✓
Digesters	✓	✓					

Fabricação de cimento

Em uma fábrica de cimento, o ar comprimido é parte integrante da operação.

Ele é usado como fonte de energia para várias aplicações no processo de fabricação de cimento. Ele pode ser usado para transporte pneumático, que inclui carregamento e descarregamento de caminhões. Além disso, o ar comprimido é usado para ar de combustão do forno, fluidização etc.

Oferecemos uma gama abrangente de tecnologias de sopradores de ar isento de óleo e compressores de baixa pressão que são adequados para condições e ambientes adversos, tornando-os ideais para uso em fábricas de cimento em qualquer lugar do mundo.



Process	Lobe	Screw		Turbo		
	Blowers (ZL)	Blowers (ZS)	Compressors (ZE/ZA)	High speed blowers (ZB VSD ⁺)	Geared compressors (ZH/ZHL)	Multistage blowers (ZM)
Pneumatic conveying (pressure)	✓	✓	✓	✓	✓	
Pneumatic conveying (vacuum)	✓					✓
Truck, train and bulk unloading	✓	✓	✓	✓		
Airlift system	✓	✓	✓			
Silo fluidization	✓	✓				✓
Combustion air for kilns	✓	✓		✓		✓

Processamento de alimentos e bebidas

Com padrões rigorosos de qualidade e segurança a serem atendidos, você precisa de equipamentos confiáveis em seu processo de produção para garantir a conformidade e proteger a reputação de sua empresa. Nossos compressores isentos de óleo fornecem ar isento de óleo ISO 8573-1 (2010) Classe 0 e também estão em conformidade com o sistema de gerenciamento de segurança alimentar ISO 22000.

Para aplicações em que a demanda por ar comprimido flutua, como fermentação e tratamento de águas residuais, oferecemos pacotes de acionamento de velocidade variável (VSD) que constantemente combinam o suprimento de ar com a demanda exata do seu processo.



Process	Lobe	Screw		Turbo			Multistage blowers (ZM)
	Blowers (ZL)	Blowers (ZS)	Compressors (ZE/ZA)	High speed blowers (ZB VSD ⁺)	Geared blowers (ZHA)	Geared compressors (ZH/ZHL)	
Pneumatic conveying (pressure)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Pneumatic conveying (vacuum)	✓						✓
Fermentation	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Packaging (vacuum)							✓
Truck unloading	✓	✓	✓	✓	✓		
Wastewater treatment	✓	✓		✓	✓		✓
Canning			✓				
Air knife			✓				

Mineração e extração mineral

Seja nas profundezas da mina, na movimentada fábrica de processamento ou no coração da refinaria, **o ar comprimido** é uma força onipresente. Veja como ele molda o cenário de mineração e refino: em plantas de processamento, o ar de baixa pressão realiza uma infinidade de tarefas. Aumenta a concentração durante a flutuação, auxilia nos processos de lixiviação, facilita o transporte pneumático e garante uma filtragem eficiente. Durante o estágio de refino, o ar comprimido é igualmente indispensável. Refinarias e fundições dependem dele. Fornos, torrefadores e leitos fluidizados exigem altos volumes de ar para iniciar seus processos. Sem esse companheiro imperdível, o coração do refino permaneceria frio e adormecido.



Process	Lobe	Screw		Turbo			Multistage blowers (ZM)
	Blowers (ZL)	Blowers (ZS)	Compressors (ZE/ZA)	High speed blowers (ZB VSD ⁺)	Geared blowers (ZHA)	Geared compressors (ZH/ZHL)	
Leaching	✓	✓	✓	✓	✓		✓
Pneumatic conveying (pressure)	✓	✓	✓	✓		✓	
Pneumatic conveying (vacuum)	✓						✓

Process	Lobe	Screw		Turbo			
	Blowers (ZL)	Blowers (ZS)	Compressors (ZE/ZA)	High speed blowers (ZB VSD ⁺)	Geared blowers (ZHA)	Geared compressors (ZH/ZHL)	Multistage blowers (ZM)
Flotation cells		✓	✓	✓	✓		✓
Combustion air for kilns, roasters & fluidized bed	✓	✓		✓	✓	✓	✓
Wastewater treatment	✓	✓		✓	✓		✓

Geração de energia

A eletricidade disponível com o apertar de um botão é crucial para nossas vidas modernas. Mas por trás dessa conveniência está um mundo complexo e desafiador da geração, transmissão e distribuição de energia. É um mundo que a Atlas Copco atendeu de forma confiável por mais de um século com suas soluções de compressores de ar e gás. Independentemente das suas necessidades de geração de energia, você descobrirá que oferecemos soluções completas de ar comprimido e gás para cada aplicação de geração de energia.



Process	Lobe	Screw		Turbo			
	Blowers (ZL)	Blowers (ZS)	Compressors (ZE/ZA)	High speed blowers (ZB VSD ⁺)	Geared blowers (ZHA)	Geared compressors (ZH/ZHL)	Multistage blowers (ZM)
Oxidation air	✓	✓		✓	✓	✓	✓
LFG extraction	✓	✓					✓
CO ₂ recovery system		✓					✓
Combustion air	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Fluidization air	✓	✓	✓				✓
Pneumatic conveying (pressure)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Pneumatic conveying (vacuum)	✓	✓					✓
Wastewater treatment	✓	✓		✓	✓		✓

Refinaria de petróleo e gás

A Atlas Copco fornece compressores especializados isentos de óleo para a indústria de petróleo e gás, garantindo que o ar comprimido usado em refinarias esteja livre de contaminação por óleo. Esses compressores são cruciais para manter a pureza do ar, o que é essencial para processos e equipamentos sensíveis no ambiente da refinaria.

Ao eliminar o risco de contaminação por óleo, os compressores isentos de óleo da Atlas Copco ajudam a proteger a integridade dos produtos finais, reduzem os custos de manutenção e aumentam a segurança operacional. Os compressores também são projetados para serem eficientes em termos de energia e confiáveis, atendendo às necessidades exigentes das refinarias e minimizando o impacto ambiental.



Process	Lobe	Screw		Turbo			
	Blowers (ZL)	Blowers (ZS)	Compressors (ZE/ZA)	High speed blowers (ZB VSD*)	Geared blowers (ZHA)	Geared compressors (ZH/ZHL)	Multistage blowers (ZM)
Sulphur recovery	✓			✓	✓		✓
Thermal incineration/oxidation (tail gas)				✓	✓		✓
Carbon black			✓		✓	✓	✓
Sour gas							✓
Gas boosters	✓						✓
Offload gas recovery	✓						✓
Vapor control	✓						✓
Conveying	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Wastewater treatment	✓	✓		✓	✓		✓

Aquicultura e piscicultura

A Atlas Copco oferece compressores isentos de óleo adaptados ao setor da aquicultura e piscicultura, garantindo que o ar utilizado em vários processos esteja completamente isento de contaminação por óleo. Isso é crucial para manter a qualidade da água e a saúde da vida aquática, pois até mesmo pequenas quantidades de óleo podem ser prejudiciais aos peixes e outros organismos. Os compressores isentos de óleo fornecem ar limpo e seco para processos de aeração, oxigenação e tratamento de água, ajudando a otimizar o crescimento dos peixes e a produtividade geral da fazenda. Além disso, estes compressores foram projetados para proporcionar eficiência energética e confiabilidade, tornando-os uma escolha ideal para operações sustentáveis e ecologicamente corretas na indústria da aquicultura.



Process	Lobe	Screw		Turbo			
	Blowers (ZL)	Blowers (ZS)	Compressors (ZE/ZA)	High speed blowers (ZB VSD*)	Geared blowers (ZHA)	Geared compressors (ZH/ZHL)	Multistage blowers (ZM)
Sulphur recovery	✓			✓	✓		✓
Thermal incineration/oxidation (tail gas)				✓	✓		✓
Carbon black			✓		✓	✓	✓
Sour gas							✓
Gas boosters	✓						✓
Offload gas recovery	✓						✓
Vapor control	✓						✓
Conveying	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Wastewater treatment	✓	✓		✓	✓		✓

Process	Lobe	Screw		Turbo			
	Blowers (ZL)	Blowers (ZS)	Compressors (ZE/ZA)	High speed blowers (ZB VSD ⁺)	Geared blowers (ZHA)	Geared compressors (ZH/ZHL)	Multistage blowers (ZM)
Basin aeration	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Feeding systems (pneumatic conveying)	✓	✓	✓	✓	✓		
Bubble curtain	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Live fish handling	✓	✓					
Dead fish removal		✓	✓				

Conectividade e controle para uma instalação otimizada

Para garantir que você aproveite ao máximo seu equipamento, simplificamos o monitoramento e a manutenção e desenvolvemos uma gama de sistemas de controle para dar suporte ao desempenho. Essas tecnologias fáceis de usar aumentarão a eficiência do seu processo, ajudando você a reduzir o consumo de energia, monitorar as condições de funcionamento, manter-se à frente dos requisitos de manutenção e evitar o tempo de paralisação da produção. O controlador da unidade Elektronikon® foi especialmente projetado para maximizar o desempenho de seus sopradores sob diversas condições. Ele aprimora seu sistema com maior eficiência energética, intervalos de manutenção mais longos e menos estresse em toda a instalação.



Elektronikon® MK5 Touch – inteligência integrada

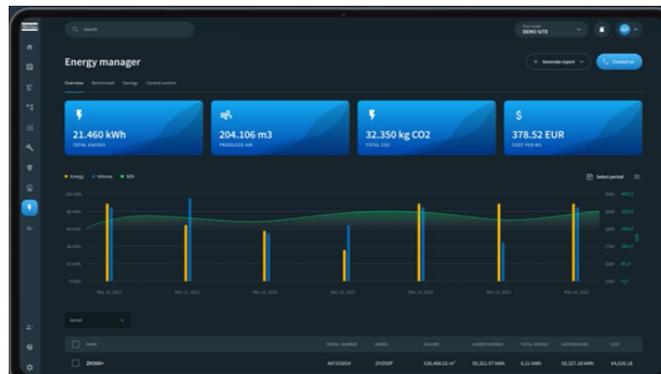
Esse visor colorido sensível ao toque proporciona uma leitura simples das condições de funcionamento do equipamento.

- Ícones claros e navegação intuitiva proporciona fácil acesso a todas as configurações e dados importantes.
- As condições de funcionamento e o status de manutenção do equipamento são monitorados constantemente e você é notificado sobre quaisquer problemas que exijam atenção.
- O equipamento é operado para atender às suas necessidades de ar comprimido de modo específico e confiável.
- Controle remoto integrado e funções de notificação são fornecidas como padrão, incluindo uma página da web integrada e fácil de usar.
- O suporte é fornecido em 31 idiomas diferentes, incluindo idiomas baseados em caracteres.

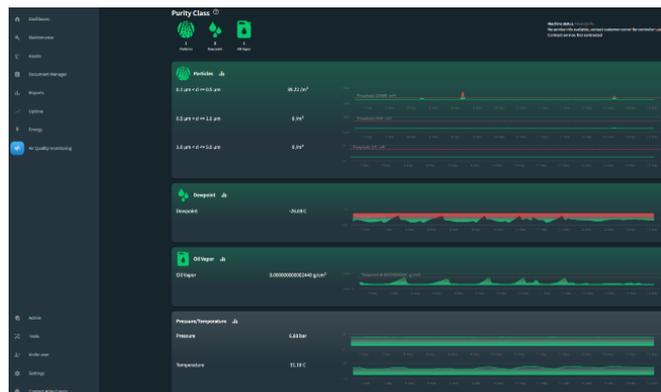


SMARTLINK – o poder da conectividade

Monitore suas máquinas pela ethernet com o controlador da unidade Elektronikon® e o serviço SMARTLINK. Os recursos de monitoramento incluem indicações de advertência, desligamento do compressor e tendências do sensor e programação de manutenção. Oferecendo informações aprimoradas sobre o consumo de energia, o sistema também gera relatórios personalizados sobre a eficiência de sua sala de sopradores, em conformidade com o padrão de gerenciamento de energia ISO 50001.



Gerenciamento de energia – Monitore constantemente seu consumo de energia e a produção de CO2 para atender a norma ISO50001



Air Quality Monitor – Meça continuamente o status da qualidade do ar e esteja pronto para agir em caso de desvios



Optimizer 4.0 – controle simples e centralizado

O gerenciamento adequado da sua rede de ar comprimido economizará energia, reduzirá a manutenção, diminuirá o tempo de paralisação, aumentará a produção e melhorará a qualidade do produto. Nosso controlador Optimizer 4.0 otimiza o desempenho do seu sistema de ar comprimido e soprador controlando vários sopradores simultaneamente. O resultado é uma rede completamente autônoma e eficiente em termos de energia, proporcionando tranquilidade e mantendo os custos mínimos.

Planos de serviço para cobrir todas as necessidades

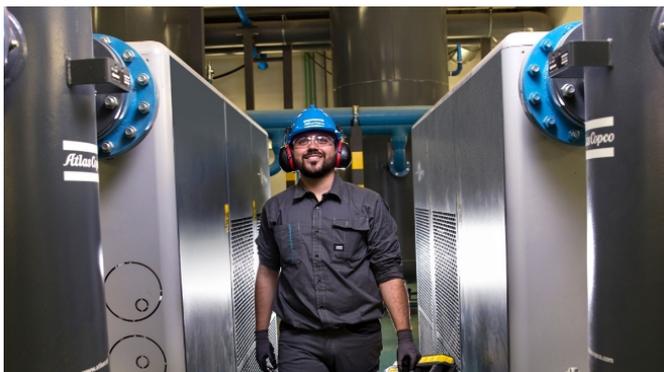
Cuidar bem do seu equipamento reduzirá seus custos operacionais e minimizará o risco de tempo de paralisação não planejado. Apoiamos nossos clientes com uma variedade de planos de serviço que abrangem verificações de eficiência energética, serviços, reparos, peças sobressalentes e planos de manutenção. Nossos especialistas estão à disposição para ajudar você a otimizar o desempenho de seus sopradores e compressores, gerenciar seus recursos de forma otimizada e proteger seu investimento.



Plano de peças: as peças que você precisa entregues na sua porta

Peças originais da Atlas Copco, projetadas e produzidas de acordo com as especificações exatas de seus compressores, fornecidas exatamente onde e quando você precisar delas.

- **Todas as peças** que você precisa em um pacote, prontas para sua intervenção de serviço.
- **Excelente valor** – um kit de serviço custa menos que o preço total de seus componentes, caso encomendados separadamente.
- **Menos administração** – um kit de serviço tem um único código de peça, simplificando a criação e o acompanhamento da ordem de compra.



Plano de responsabilidade total: cuidado completo com seu compressor

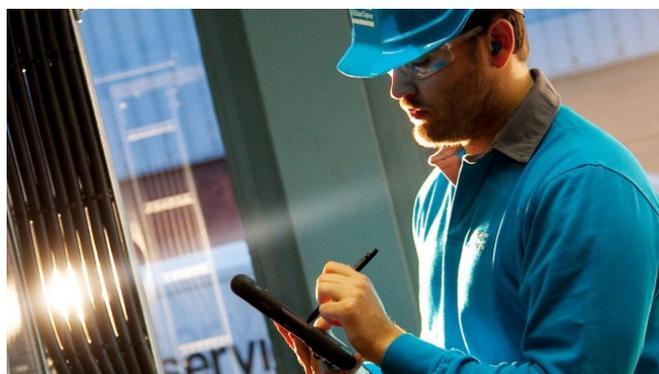
Nós cuidamos da manutenção, atualização, reparos e, até mesmo, falhas de todos os seus compressores por um preço acessível.

- **Manutenção no prazo** realizada por engenheiros de serviços especializados, peças originais, atualizações proativas e revisões do compressor. Com **Licença de diagnóstico** – monitoramos constantemente a unidade para enfrentar imediatamente qualquer risco de rutura ou desvio no desempenho.
- **Cobertura de risco total** – cuidamos de todos os reparos, bem como de quaisquer interrupções, sem custo adicional. Com **Tempo de atividade garantido** garantimos que o mais alto nível de disponibilidade seja alcançado.
- **Máxima eficiência** – os componentes mais recentes de transmissão são ajustados para altos padrões de eficiência e confiabilidade do compressor.

Plano de manutenção preventiva: rápido e proativo para tempo de atividade otimizado

Confie em técnicos treinados da Atlas Copco e na inigualável qualidade de nossas peças originais.

- **Relatórios de serviço** mantêm você atualizado sobre o status do seu sistema e ajudam você a atingir a máxima eficiência energética.
- **Assistência preventiva** – nossos técnicos identificam quaisquer problemas antecipadamente e propõem soluções proativamente.
- **Sistema de chamada de emergência** – caso um reparo urgente seja necessário, você obterá ajuda prioritária.



Planos de serviço de preço fixo: peças de compressor premium e manutenção profissional

Evite surpresas financeiras. Nossos serviços de preço fixo combinam a experiência de técnicos treinados em fábrica com a qualidade incomparável de nossas peças originais.

- **As melhores peças** para tempo de atividade, consumo de energia e confiabilidade ideais.
- **Suporte** de técnicos experientes da Atlas Copco que sabem como ajustar as configurações do equipamento para sua aplicação para obter a máxima eficiência energética.
- **Claro e personalizado** – Cada Plano de Serviço de Preço Fixo é personalizado para a instalação, condições do local e planejamento de produção, com um escopo e preço claros desde o início.

AIRPlan: contrato completo para fornecimento de ar comprimido

Reduza seus riscos

O AIRPlan é a nossa solução mais flexível e isenta de riscos para fornecer um fluxo constante de ar comprimido de qualidade, perfeitamente adaptado às suas necessidades de produção. Garantimos confiabilidade ideal, mantendo a sua conta de energia baixa, por meio de nossa escolha especializada de equipamento, serviço profissional e atualizações com a mais recente tecnologia.

Aproveite o máximo de flexibilidade

Grandes mudanças em seu processo de produção, como aumentos e reduções ou novos investimentos, métodos ou tecnologias, podem significar que as instalações de ar comprimido nas quais você investiu não sejam mais adequadas às suas necessidades.

O AIRPlan oferece a flexibilidade única de ter seu equipamento adaptado rapidamente aos novos requisitos. Novamente, isso é feito sem a necessidade de investimentos ou longos processos de aprovação, aumentando a eficiência e economizando tempo e dinheiro.



WWW.ATLASCOPCO.COM.BR

Atlas Copco

