

COMPRESSORES DE AR PORTÁTEIS XA(H)S 107-137

Solução total em compressores portáteis

Sustainable Productivity

Atlas Copco



XA(H)S 107-137

COMPACTO, VERSÁTIL E FÁCIL OPERAÇÃO

Os compressores de ar XAS 137, XAS 127 e XAHS 107 foram projetados para oferecer versatilidade devido as suas dimensões reduzidas e o menor custo operacional desta categoria. Sua excepcional confiabilidade e eficiência permitem trabalhar em variadas aplicações, nos ambientes mais severos de trabalho.

Podem ser utilizados no acionamento de rompedores pneumáticos, nos trabalhos de construção em geral, em jateamento, locação e entre outras aplicações que exijam mobilidade no ar comprimido.

Apesar de suas dimensões reduzidas, estes compressores proporcionam um excelente acesso a todos os pontos de serviço e manutenção. São acionados por motor Diesel com o menor consumo de combustível da categoria, assegurando baixo custo operacional e maior valor de revenda do seu equipamento.

Os compressores da Atlas Copco são fabricados com tecnologia inovadora para oferecer confiabilidade e maior disponibilidade.

DADOS TÉCNICOS

Modelo		XAS 137	XAS 127	XAS 107
Pressão nominal de trabalho	bar(g)	7	7	12/ 10/ 8/ 7
	psig	102	102	175/ 150/ 116/ 100
Vazão (Free Air Delivery)	l/s	130	117.9	93/ 94/ 95/96
	de acordo com a ISO 1217 ed.3 1996 anexo D	pcm	275	250
	m/min	7,8	7	5,6/ 5,7/ 5,7/ 5,8
Nível de ruído a 7m	dB(A)	71	70	71
Capacidade de óleo	l	17,3	17,3	17,3
Max. temperatura ambiente	°C	50	50	50

Motor Diesel				
Perkins		1104A-44	1104A-44	1104A-44
Número de cilindros		4	4	4
Potência de saída	kW	56	54,4	56
Rotação máxima (nominal)	rpm	2400	2050	2400
Rotação mínima (em alívio)	rpm	1300	1300	1300
Capacidade de óleo no sistema	l	7	7	7
Capacidade do tanque combustível	l	123	123	123

Dimensões		Com freios		
		SKID	Fixo	Ajustável
Comprimento	mm	2361	3552	3689-4038
Largura	mm	1275	1677	1677
Altura	mm	1393	1506	1506

Peso				
Pronto para operação	kg	1310	1410	1430

Válvulas de saída: 3 x 3/4"

* - de acordo com 2000/14/EC, 84/533/ECC e 85/406/EEC limites



Nunca utilizar ar comprimido como ar de respiração sem purificação prévia, em conformidade com a legislação e as normas locais.

www.atlascopco.com.br



CARACTERÍSTICAS

- Dimensões compactas;
- Menor peso;
- Montado sobre um único eixo;
- Baixo nível de ruído;
- Robusto e resistente;
- Econômico;
- Tanque de combustível com capacidade para um turno completo de trabalho;
- Pontos de serviços em um único lado;
- Carenagem única e simples;
- Painel de controle simples;
- Ampla lista de opcionais.

VANTAGENS

- Baixo custo operacional;
- Menor consumo de combustível da categoria;
- Facilidade de manobra no local de trabalho;
- Fácil operação;
- Seguro para o operador;
- De acordo com as normas ambientais;
- Projetados com tecnologia de última geração.

OPERACIONAIS

- Cambão ajustável com freios;
- Montado sobre skid;
- Spillage Free Frame - skid 100% vedado;
- Spark Arrestor - eliminador de faísca;
- Cosmos - monitoramento via satélite;
- Homologação rodoviária;
- Cores especiais;
- Ar de qualidade integrado com aftercooler, separador de condensados e filtros coalescentes

COVER CARE

O Plano de Serviços Cover Care da Atlas Copco é um sistema completo de manutenção com custos anuais fixos para o período de 3 anos, que além de oferecer total tranquilidade em relação a continuidade do seu processo e possibilitar a previsão exata de custos de manutenção, prolonga a garantia do seu compressor portátil Atlas Copco em até 3 anos de operação.

5 PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

Performance	
Serviço eficiente	
Valor de revenda e longa vida útil	
Versatilidade	
Transporte eficiente	