

Atlas Copco Compressores de Ar Portáteis

Maior produtividade em todas as situações



XRV 1000 SD5



XRW 1000 SD5



XRXS 566

XRYS 557 / 577

OEM

OILTRONIX

Sustainable Productivity

A Atlas Copco é líder mundial em compressores de ar portáteis, usados nas mais diversas aplicações. Nossos projetos sempre buscam reunir em um único conjunto o mais alto padrão de confiabilidade, eficiência, portabilidade e desempenho.

Aliado a um time de especialistas e presença global, essas são as razões de nossa liderança.

O mundo das perfurações é de alta pressão. Cada metro perfurado custa dinheiro, então quanto mais eficiente for a perfuração, melhor!

Os compressores portáteis da Atlas Copco oferecem o ar comprimido que sua aplicação de perfuração necessita, da maneira mais eficiente disponível no mercado.

Atlas Copco

Compressores Atlas Copco de Alta Pressão

A Atlas Copco sabe que equipamento parado é tempo perdido. Assim dispomos de um pós-vendas dedicado a compressores portáteis, com uma célula de atendimento específica, técnicos qualificados e comprometidos, trabalhando para manter o equipamento sempre disponível para o cliente.

Acima de tudo os compressores Atlas Copco são fabricados visando confiabilidade, simples manutenção e constante economia para o cliente.

Os compressores da Atlas Copco fornecem altos níveis de pressão da forma mais eficiente, com a capacidade certa, na velocidade adequada e sempre com o menor consumo de combustível. São, sem dúvida, os compressores de ar com a melhor relação custo x benefício do mercado.

XRV 1000 - 25bar / 365psi e XRW 1000 - 28bar / 406psi

Fabricados no Brasil o XRV1000 SD5 e o XRW1000 SD5 foram desenvolvidos para atender as mais diversas aplicações que necessitem de ar comprimido em alta pressão. Versátil, eles possibilitam regulagens que podem variar desde 16 até 25bar e 19 até 28bar, respectivamente.

Sua ampla gama de opcionais o torna apto a atuar nos mais exigentes mercados como Óleo&Gás, Construção e Mineração.




Dados Técnicos

Modelo/Tipo		XRV 1000 SD5	XRW 1000 SD5
Pressão efetiva de trabalho	bar(g) psi	25 365	28 406
Vazão de ar (Free Air Delivery)*	pcm l/seg m³/min	1000 472 28,3	940 444 27,6
Capacidade de óleo no sistema do compressor	1	65	65
Volume do tanque de combustível	1	565	565
Válvula de descarga de ar	-	1 X 2"	1 X 2"
Motor Diesel - Modelo	Scania	DC1250A	DC1250A
Potência a velocidade nominal	kW / CV	330 / 440	330 / 440
Rotação a plena carga	rpm	1800	1700
Rotação em alívio	rpm	1300	1300
Norma regulamentadora sobre emissão dos gases do escape	-	TIER II	TIER II
Dimensões da unidade (geral) e Peso – versão BOX			
Comprimento	mm	3850	3850
Largura	mm	2200	2200
Altura	mm	2300	2300
Peso (seco, sem fluídos)	Kg	4550	4550
Nível de Ruído			
Nível de pressão sonora (medido a 7m)	dB (A)	78	78

* em acordo com a ISO 1217 ed. 3 – 1996 – anexo D

Características

- Versão Box;
- Vaso separador ar/óleo de acordo com a NR13;
- Robusto e resistente;
- Pannel de controle simples;
- **Fabricado no Brasil.** 

Vantagens

- Baixo custo operacional;
- Menor consumo de combustível da categoria;
- Maior produtividade;
- Fácil operação;
- Seguro ao operador e ao meio-ambiente.

Opcionais disponíveis

- Oiltronix™, maior vida útil para o equipamento;
- Cores especiais;
- Versão montado sobre rodas;
- Spillage free frame – skid 100% vedado;
- Cosmos – monitoramento via satélite;
- Spark arrestor – eliminador de faíscas;
- Sistema Dual Pressure - economia de combustível na fase inicial da operação:
XRV1000: 16 a 25 bar;
XRW1000: 19 a 28 bar;