

AIR PARTS

DIVISÃO CONSTRUÇÃO CIVIL

Catálogo Geral de Produtos





Compressor a diesel de 75 a 150 PCM



Aumento de demanda em horários de pico no fornecimento de energia elétrica, paradas programadas, quebras inesperadas, obras, são algumas das várias circunstâncias que exigem o fornecimento de ar comprimido de qualidade e a Air Parts, possui uma ampla frota para atender às suas necessidades:

Modelo	Marca	Pressão Max Trabalho lb/pol. ²	Descarga livre efetiva em pcm	Dimensões C x L x A em mm	Peso em Kg
M 21	Kaeser	102	74	1110x1500x1115	530
M 38	Kaeser	102	133	1420x1765x1240	850
M 43	Kaeser	102	150		
P135 WIR	Ingersoll Rand	100	135	3590x1740x1575	916
XAS 76	Atlas Copco	102	150	2700x1450x1350	830



Compressor a diesel de 180 a 250 PCM



Aumento de demanda em horários de pico no fornecimento de energia elétrica, paradas programadas, quebras inesperadas, obras, são algumas das várias circunstâncias que exigem o fornecimento de ar comprimido de qualidade e a Air Parts, possui uma ampla frota para atender às suas necessidades:

Modelo	Marca	Pressão Max Trabalho lb/pol. ²	Descarga livre efetiva em pcm	Dimensões C x L x A em mm	Peso em Kg
XA 90	Atlas Copco	123	180	3694x1735x1705	1360
185 Q	Sullair	102	185	3378x1423x1535	1172
180	Chicago				
XA 125	Atlas Copco	114	260	3694x1735x1705	1460
250 Q	Sullair	102	250	3378x1420x1500	1338



Compressor a diesel de 300 a 400 PCM



Aumento de demanda em horários de pico no fornecimento de energia elétrica, paradas programadas, quebras inesperadas, obras, são algumas das várias circunstâncias que exigem o fornecimento de ar comprimido de qualidade e a Rental Parts, possui uma ampla frota para atender às suas necessidades:

Modelo	Marca	Pressão Max Trabalho lb/pol. ²	Descarga livre efetiva em pcm	Dimensões C x L x A em mm	Peso em Kg
XA 136	Atlas Copco	107	295		
XA 175	Atlas Copco	107	350	3694x1735x1705	1480
M 100	Kaeser		350		
375 Q	Sullair	102	375	3760x1829x1524	1699
XAS 186	Atlas Copco	107	400	3850x1818x1884	1590



Compressor a diesel de 750 a 900 PCM



Aumento de demanda em horários de pico no fornecimento de energia elétrica, paradas programadas, quebras inesperadas, obras, são algumas das várias circunstâncias que exigem o fornecimento de ar comprimido de qualidade e a Rental Parts, possui uma ampla frota para atender às suas necessidades:

Modelo	Marca	Pressão Max Trabalho lb/pol. ²	Descarga livre efetiva em pcm	Dimensões C x L x A em mm	Peso em Kg
XA 360	Atlas Copco	123	762	5890x1820x2250	3400
XP750WCU	Ingersoll Rand	125	750	4851x2185x2261	3116
750 Q	Sullair	102	750	5182x2210x2261	4559
750	Chicago Alta Pressão		750	3301x2180x2640	5000
XA 420	Atlas Copco	116	891	5890x1820x2250	3400



Acessórios - Reservatórios de Ar Comprimido



Com a finalidade de armazenar o ar comprimido, suprimindo picos de consumo e equalizando variações de pressão em uma rede de ar, os reservatórios fornecidos pela Rental Parts, são fabricados com base na norma ASME seção VIII e estão dentro da norma de segurança NR 13 do Ministério do Trabalho.

Possuem dreno, manômetro e válvula de segurança com certificados fornecidos por entidades devidamente credenciadas.

Volume	Pressão		Dimensões em mm			Porta de Inspeção	Massa (kg)
	Operação	PMTA	C	D	Ht		
500 L	8,0	8,9	1375	630	1940	NÃO	179
500 L	11,4	12,5	1375	630	1943	NÃO	230
500 L	14,0	16,5	1375	630	1946	NÃO	290
500 L	18,0	20,0	1375	630	2000	NÃO	336
750 L	6,9	7,6	1500	735	2117	NÃO	235
750 L	9,8	10,8	1500	735	2120	NÃO	295
750 L	12,9	14,2	1500	735	2124	NÃO	370
1000 L	6,5	7,1	1785	785	2427	NÃO	285
1000 L	9,2	10,1	1785	785	2430	NÃO	360
1000 L	12,0	13,3	1785	785	2434	NÃO	450
1000 L	14,5	16,1	1785	785	2438	NÃO	534
1500 L	8,5	9,5	2035	900	2738	SIM	495
1500 L	11,0	12,5	2035	900	2741	SIM	620
1500 L	13,5	15,1	2035	900	2744	SIM	720
1500 L	18,0	20,5	2035	900	2750	SIM	920
2000 L	7,5	8,5	2185	1000	2938	SIM	580
2000 L	10,0	11,2	2185	1000	2941	SIM	730
2000 L	12,0	13,6	2185	1000	2944	SIM	850
2000 L	16,0	18,5	2185	1000	3000	SIM	1080
3000 L	6,5	7,4	2500	1150	3328	SIM	750
3000 L	8,5	9,8	2500	1150	3331	SIM	935
3000 L	10,5	11,8	2500	1150	3334	SIM	1100
3000 L	14,5	16,1	2500	1150	3340	SIM	1420
4000 L	6,0	6,8	2810	1200	3858	SIM	890
4000 L	8,0	9,0	2810	1200	3861	SIM	1150
4000 L	10,0	11,0	2810	1200	3864	SIM	1320
4000 L	14,0	15,4	2810	1200	3870	SIM	1750
5000 L	7,5	8,3	3010	1350	3941	SIM	1300
5000 L	9,0	10,0	3010	1350	3944	SIM	1520
5000 L	12,0	13,8	3010	1350	3950	SIM	1985

Com a finalidade de "pulmão" numa rede de ar comprimido, os reservatórios fornecidos pela Rental Parts são fabricados com base na norma americana ASME - The American Society of Mechanical Engineers, Seção VIII (Pressure Boiler and Vessel Code) e na norma de segurança NR-13 emitida pelo Ministério do Trabalho.

Construídos em chapas de aço-carbono estrutural e soldados interna e externamente com processo automático ou semi-automático, os reservatórios de ar comprimido apresentam-se com anel inferior (sapata), bocais e detalhes para atender às necessidades do cliente.