

CAUDAL Y PUREZA PARA LOS PROCESOS INDUSTRIALES

Atlas Copco

DISTRIBUIDOR
AUTORIZADO

Atlas Copco

ALTO RENDIMIENTO Y PRODUCTIVIDAD

SISTEMAS DE AIRE COMPRIMIDO

RECORD//ELECTRIC

Compresores de Aire LÍNEA GA



Los compresores GA de Atlas Copco ofrecen un rendimiento extraordinario, un funcionamiento flexible y una alta productividad, a la vez que reducen el coste total de propiedad. Con equipos contruidos para trabajar en los entornos más duros. Nuestros compresores de aire incluyen nuestro innovador elemento de tornillo con inyección de aceite de última generación, Atlas Copco se compromete a mantener su producción en perfecto funcionamiento.

El GA WorkPlace Air System se puede instalar junto al punto de uso gracias a su bajo nivel sonoro. Asimismo, como el equipo de tratamiento de aire está integrado y el depósito está montado debajo del compresor, se elimina la necesidad de una sala de compresores independiente. Además, todos los compresores se entregan listos para funcionar, por lo que los costes de instalación se reducen al mínimo.

CARACTERÍSTICAS DE AHORRO

La línea de compresores GA presenta ahorros de energía medio del 30% con la nueva gama de secadores integrados, además presenta las siguientes características:

- El potencial de calentamiento global ha disminuido significativamente en una media del 50% gracias a la reducción de la cantidad de refrigerante en el nuevo secador.
- El empleo del eficiente refrigerante R134a reduce los costes operativos.
- Propiedades ecológicas.
- El exclusivo control del ciclo de ahorro, con sensor de temperatura ambiente y basado en la carga del secador y la humedad relativa del aire comprimido, ahorra energía a carga parcial.
- Baja caída de presión en el intercambiador de calor con separador de agua integrado.
- Pérdida cero de aire comprimido gracias al exclusivo purgador de condensado sin escapes de aire.
- Punto de rocío a presión de 3 °C (humedad relativa del 100% a 20 °C).

Tipo de Compresor	Código	Max. Presión de trabajo		Capacidad FAD			Potencia del motor instalada		Nivel de Ruido dB(A)	PESO KG
		BAR	PSI	L/S	M3/H	CFM	KW	HP		
GA11	73021085115	8,5	123	35,7	133,9	78,8	11	15	68	411
	73021010151	10	145	32,3	116,3	68,4	11	15	68	411
GA15	73021085215	8,5	123	46,1	166	97,7	15	20	69	483
GA18	73021085218	8,5	123	58,3	209,5	123,3	18	25	69	489
	73021010250	10	145	51,3	184,7	108,7	18	25	69	484
GA22	SOBRE PEDIDO	7,5	109	72,6	261,4	153,8	22	30	67	545
	SOBRE PEDIDO	8,5	123	69,7	250,9	147,7	22	30	67	545
	73970030604	10	145	62,9	225,4	132,6	22	30	67	545
	SOBRE PEDIDO	12	175	55,1	198,4	116,8	22	30	67	545
GA30	SOBRE PEDIDO	7,5	109	94,0	338,4	199,2	30	40	70	567
	SOBRE PEDIDO	8,5	123	93,1	335,2	197,3	30	40	70	567
	SOBRE PEDIDO	10	145	86,4	311,0	183,1	30	40	70	567
	SOBRE PEDIDO	12	175	77,0	277,2	163,2	30	40	70	567
GA37	73022371002	10	145	115	413	243	37	50	67	692
GA45	SOBRE PEDIDO	7,5	109	138	497	292	45	75	68	860
	73021085660	8,5	123	157	565	332	45	75	68	860
	73022451004	10	145	137	494	291	45	75	68	860
	SOBRE PEDIDO	13	189	189	378	222	45	75	68	860
GA55	SOBRE PEDIDO	7,5	109	173	623	367	55	75	69	1229
	SOBRE PEDIDO	8,5	123	162	583	343	55	75	69	1229
	SOBRE PEDIDO	10	145	149	536	316	55	75	69	1229
	SOBRE PEDIDO	13	189	129	464	273	55	75	69	1229
GA75	SOBRE PEDIDO	7,5	109	224	806	475	100	100	73	1259
	SOBRE PEDIDO	8,5	123	212	763	449	100	100	73	1259
	SOBRE PEDIDO	10	145	191	688	405	100	100	73	1259
	SOBRE PEDIDO	13	189	170	612	360	100	100	73	1259