

Compresor de Tornillo

De 5,5 a 75 kW

Serie FORMULA



Modularidad óptima al máximo nivel de prestaciones

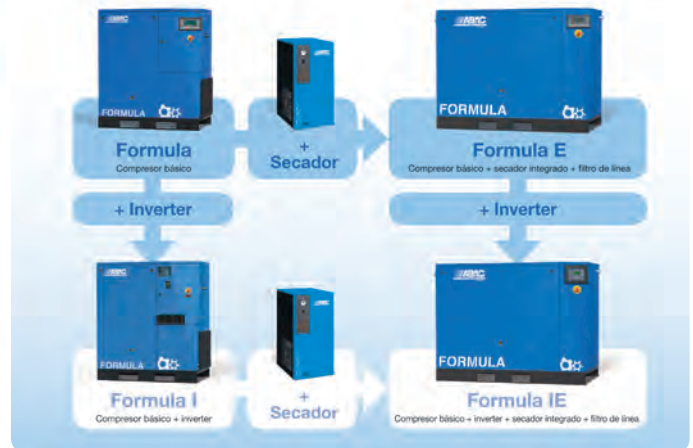
La serie FORMULA hace honor a su nombre. Para satisfacer tanto las necesidades básicas como las más exigentes, hay disponible una gran variedad de opciones de configuración.

NUEVOS MODELOS MEJORADOS

**+ eficientes
silenciosos**



¿Cómo elegir su solución Formula?



1 Secador silencioso y ecológico

Las unidades Formula E incorporan secadores frigoríficos eficientes que utilizan gases ecológicos, R134A o R404A. Todas las unidades tienen un purgador de condensado automático silencioso que descarga sólo agua, no aire. Un proceso silencioso, eficiente y ecológico que respeta el medioambiente.



2 Mantenimiento sencillo

Disposición perfecta de los componentes en la parte frontal de la unidad: filtro de aceite, tapón de llenado, mirilla y depósito, drenaje, filtro de aire, válvulas y manómetro.



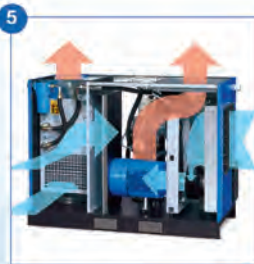
3 Perfección hasta en el mínimo detalle

Diseño estructurado del armario para el máximo rendimiento.



4 Control total con sólo unos clics

El nuevo controlador INFOLOGIC le proporciona un manejo inteligente con acceso a los menús e indicadores clave de rendimiento necesarios para controlar todo el funcionamiento de su equipo. Disponibles las opciones de funcionamiento programado, conexión en serie y monitorización a distancia, entre otras.



5 Potente refrigeración

En el eje del motor se instala una turbina en lugar de un ventilador normal, mejorando así la refrigeración del aceite y del aire. Además, la refrigeración independiente del motor garantiza una temperatura ideal motor incluso en las condiciones más exigentes.



6 Elementos compresores de nueva generación

Los elementos compresores de nueva generación garantizan un aire libre suministrado óptimo, mayor robustez y la fiabilidad de un fabricante que monta 25.000 de estas unidades cada año.





Modelo	Código	HP	kW	l/min		Grupo Tornillo	dB(A)	L x W x H (mm)	Kg	€
FORMULA - COMPRESOR BASE				8bar	10bar					
FORMULA 5,508	4152025384	7,5	5,5	880	-	C55*	62	1065 x 665 x 1070	241	7.920
FORMULA 5,510	4152025385			-	700					
FORMULA 7,508	4152025386	10	7,5	1240	-	C55*	63	1065 x 665 x 1070	246	8.420
FORMULA 7,510	4152025387			-	1080					
FORMULA 1108	4152025389	15	11	1675	-	C55*	65	1065 x 665 x 1070	266	8.830
FORMULA 1110	4152025390			-	1510					
FORMULA 1508	4152025526	20	15	2330	-	C67	67	1065 x 665 x 1070	270	9.850
FORMULA 1510	4152025527			-	2110					
FORMULA 18,508	4152025529	25	18,5	3110	-	C67	68	1210 x 810 x 1220	361	12.990
FORMULA 18,510	4152025530			-	2720					
FORMULA 2208	4152025532	30	22	3650	-	C67	69	1210 x 810 x 1220	377	13.600
FORMULA 2210	4152025533			-	3240					
FORMULA 3008	4152025680	40	30	4330	-	C80	69	1210 x 810 x 1220	419	14.720
FORMULA 3010	4152025681			-	3943					
FORMULA 3708 S80	8090374201	50	37	5320	-	S80	75	1195 x 920 x 1590	600	17.220
FORMULA 3710 S80	8090374219			-	4950					
FORMULA 3808 S111	8090374235			6150	-	S111	75	1195 x 920 x 1590	655	18.250
FORMULA 3810 S111	8090374243	-	5350							
FORMULA 4508	8090374268	60	45	7100	-	S111	75	1300 x 1020 x 1765	920	19.480
FORMULA 4510	8090374276			-	6100					
FORMULA 5508	8090374292	75	55	9100	-	S111	76	1300 x 1020 x 1765	1000	20.600
FORMULA 5510	8090374300			-	7900					
FORMULA 7508	8090374326	100	75	12400	-	S111	76	1550 x 1325 x 1800	1325	23.470
FORMULA 7510	8090374334			-	10800					

FORMULA.E- COMPRESOR BASE CON TRATA MIENTO DE AIRE INTEGRADO

FORMULA.E 5,508	4152025392	7,5	5,5	880	-	C55*	62	1065 x 665 x 1070	268	9.540
FORMULA.E 5,510	4152025393			-	700					
FORMULA.E 7,508	4152025394	10	7,5	1240	-	C55*	63	1065 x 665 x 1070	276	9.950
FORMULA.E 7,510	4152025395			-	1080					
FORMULA.E 1108	4152025397	15	11	1675	-	C55*	65	1065 x 665 x 1070	296	10.350
FORMULA.E 1110	4152025398			-	1510					
FORMULA.E 1508	4152025535	20	15	2330	-	C67	67	1065 x 665 x 1070	297	11.160
FORMULA.E 1510	4152025536			-	2110					
FORMULA.E 18,508	4152025538	25	18,5	3110	-	C67	68	1210 x 810 x 1220	434	16.440
FORMULA.E 18,510	4152025539			-	2720					
FORMULA.E 2208	4152025541	30	22	3650	-	C67	69	1210 x 810 x 1220	464	16.950
FORMULA.E 2210	4152025542			-	3240					
FORMULA.E 3008	4152025683	40	30	4330	-	C80	69	1210 x 810 x 1220	492	17.970
FORMULA.E 3010	4152025684			-	3943					

Disponibles opciones a 13 bar en todas las potencias. Incremento 5% sobre modelos de 8 y 10 bar.



Modelo	Código	HP	kW	bar	l/min		Grupo Tornillo	dB(A)	L x W x H (mm)	Kg	€
FORMULA.I - COMPRESOR BASE DE VELOCIDAD VARIABLE					Min.	Máx.					
FORMULA.I 7,513	4152025480	10	7,5	5-13	125	1200	C55*	62	1065 x 665 x 1095	255	10.860
FORMULA.I 1113	4152025481	15	11	5-13	380	1750	C55*	65	1065 x 665 x 1095	275	11.370
FORMULA.I 1510	4152025634	20	15	5-10	620	2310	C67	67	1065 x 665 x 1095	280	13.090
FORMULA.I 1513	4152025635			5-13	485	1865					
FORMULA.I 18,510	4152025636	25	18,5	5-10	575	2935	C67	68	1210 x 810 x 1220	361	16.950
FORMULA.I 18,513	4152025637			5-13	490	2465					
FORMULA.I 2210	4152025638	30	22	5-10	625	3390	C67	69	1210 x 810 x 1220	400	17.660
FORMULA.I 2213	4152025639			5-13	530	3050					
FORMULA.I 3010	4152025704	40	30	5-10	1456	4400	C80	71	1210 x 810 x 1220	447	19.280
FORMULA.I 3013	4152025705			5-13	1600	3792					
FORMULA.I 3708	8090374359	50	37	4-8	2030	5720	S80	75	1195 x 920 x 1590	640	23.270
FORMULA.I 3710	8090374367			4-10	1820	5220					
FORMULA.I 4508	8090374383	60	45	4-8	2500	7080	S111	75	1300 x 1020 x 1765	960	26.240
FORMULA.I 4510	8090374391			4-10	2080	6070					
FORMULA.I 5508	8090374417	75	55	4-8	3350	9050	S111	76	1300 x 1020 x 1765	1060	27.780
FORMULA.I 5510	8090374425			4-10	2850	7800					
FORMULA.I 7508	8090374441	100	75	4-8	4550	12400	S111	76	1550 x 1325 x 1800	1390	31.770
FORMULA.I 7510	8090374458			4-10	3900	10800					

FORMULA.IE - COMPRESOR BASE DE VELOCIDAD VARIABLE CON TRATAMIENTO DE AIRE INTEGRADO

FORMULA.IE 7,513	4152025482	10	7,5	5-13	125	1200	C55*	62	1065 x 665 x 1095	285	12.480
FORMULA.IE 1113	4152025483	15	11	5-13	380	1750	C55*	65	1065 x 665 x 1095	305	12.990
FORMULA.IE 1510	4152025640	20	15	5-10	620	2310	C67	67	1065 x 665 x 1095	297	14.620
FORMULA.IE 1513	4152025641			5-13	485	1865					
FORMULA.IE 18,510	4152025642	25	18,5	5-10	575	2935	C67	68	1210 x 810 x 1220	307	20.500
FORMULA.IE 18,513	4152025643			5-13	490	2465					
FORMULA.IE 2210	4152025644	30	22	5-10	625	3390	C67	69	1210 x 810 x 1220	490	21.010
FORMULA.IE 2213	4152025645			5-13	530	3050					
FORMULA.IE 3010	4152025706	40	30	5-10	1456	4400	C80	71	1659 x 810 x 1220	520	22.840
FORMULA.IE 3013	4152025707			5-13	1600	3792					

* Aire Real según normas ISO 1217. Nivel Sonoro según normas ISO 2151. Condiciones de Referencia: presión aire aspirado 1 bar, 20°C y 70%HR.