

# Catálogo de Productos TARIFA 2019

# ABAC

AIR COMPRESSORS

[www.abacaircompressors.com](http://www.abacaircompressors.com)



DESCARGA LA  
TARIFA 2019

PDF EN NUESTRA WEB  
APP EN PLATAFORMAS



Air. Anytime. Anywhere.

## Únase a las Ventajas de ABAC El Valor de nuestra marca

ABAC Aria Compressa se fundó en 1980, pero su legado se remonta a más de 60 años. Las expectativas del cliente siempre han impulsado el desarrollo de nuestros productos. En consecuencia, contamos con una gama de aire comprimido que satisface todas sus necesidades y le ofrece la calidad que está buscando. Además, nuestra presencia en todo el mundo le garantiza el mejor servicio en todo momento.



### Líder en tecnología

Gracias a los años de experiencia, ABAC cuenta con un amplio conocimiento técnico que le proporciona soluciones de aire comprimido que cumplan su cometido. Entender las necesidades de nuestros clientes es nuestra guía en el mundo del aire comprimido.



### Calidad reconocida

Usted espera calidad y fiabilidad de su compresor ABAC. Nuestras instalaciones de producción combinan historia y experimentan con los métodos de producción más modernos. Certificamos y garantizamos todos los productos que fabricamos para asegurarle que ABAC es una marca de confianza.



### Rentabilidad

Como cliente, quiere un producto que le ofrezca una mayor rentabilidad. ABAC es exactamente eso, le ofrece una completa gama de productos a un precio competitivo. Con la combinación perfecta de experiencia y flexibilidad, le ofrece calidad al mejor precio del mercado de aire comprimido industrial, profesional y del bricolaje.



### Extensa red

La extensa red de distribuidores y proveedores le garantiza que siempre hay un representante de ABAC cerca para proporcionarle servicio, asistencia o productos. Por lo tanto, usted solo céntrate en su negocio, ABAC se encarga del resto.



### Diseño fácil de usar

Uno de los pilares de la filosofía de ABAC ha sido siempre desarrollar sus productos pensando en el cliente. Como resultado, los compresores ABAC están diseñados para que sean fáciles de usar y le proporcionen el aire comprimido cuando y donde lo necesite.

Benefíciase ya de nuestros sólidos valores y únase a ABAC.

Air. Anytime. Anywhere.



### Compresor de Pistón

Guía de Selección		4
Compresor Económico	<b>Serie BASE</b>	6
Coaxial sin aceite	<b>Serie LINE</b>	8
	<b>Serie PRO</b>	9
Coaxial lubricado	<b>Serie LINE</b>	10
	<b>Serie PRO</b>	11
	<b>Serie PRO Configuraciones Especiales</b>	12
Coaxial Especial	<b>Serie PRO Multibox</b>	13
Correas 1 Etapa	<b>Serie LINE</b>	14
	<b>Serie PRO</b>	15
	<b>Serie SILENT</b>	16
	<b>Serie FULL SILENT</b>	17
Correas 2 Etapas	<b>Serie PRO</b>	18
	<b>Serie PRO Bajas Revoluciones</b>	19
	<b>Serie PRO 15 BAR</b>	20
	<b>Serie PRO Hierro Fundido</b>	21
	<b>Serie PRO Compacto FFO</b>	22
	<b>Serie SILENT</b>	23
	<b>Serie FULL SILENT</b>	24
Correas Especial	<b>Serie SILENT SLN Bajas Revoluciones</b>	25
	<b>Serie PRO Vertical</b>	26
	<b>Serie PRO Bancada / Tandem</b>	27
Autónomo	<b>engineAIR</b>	28
Exento de Aceite - Dental	<b>cleanAIR</b>	29
Repuestos	<b>Cabezales / Kits Mantenimiento</b>	30
	<b>Aceite / Resto Repuestos</b>	31

### Compresor de Tornillo

	<b>Serie MICRON</b>	32
	<b>Serie SPINN</b>	34
	<b>Serie GENESIS</b>	36
	<b>Serie FORMULA</b>	38

### Tratamiento de Aire

Calidad de Aire		40
Depósitos		41
Secador Frigorífico	<b>Serie COOL</b>	42
	<b>Serie DRY</b>	43
Filtros de Línea		44
Purgas   Separadores agua-aceite		45

### Sistema de Tuberías AIRnet

46

### Herramientas Neumáticas y Accesorios

Características	50
Kit Herramientas Neumáticas   Maletines	51
Herramientas Neumáticas	52
Aerografía	54
Accesorios	55
Mangueras	56
Racorería	57
<b>Herramientas para distribuidores ABAC</b>	58
<b>Condiciones Generales de Venta</b>	59

### Tres pasos para seleccionar el compresor adecuado

#### 1. ¿Para qué tipo de aplicaciones necesita el compresor de pistón?

Seleccionar el tipo de aplicación es una cosa, el caudal de aire necesario para realizarla, otra. Use la fórmula para determinar el desplazamiento de aire necesario y defina su posición en la matriz:

**CONSUMO AIRE l/min=** (herramienta 1 + herramienta 2 + herramienta 3) + 25%

Ejemplo:

Pulidora roto-orbital 300 l/min	+	Llave de carraca 200 l/min	+	Pistola de aire 100 l/min	+	25% del total 150 l/min	=	<b>750 l/min</b>
------------------------------------	---	-------------------------------	---	------------------------------	---	----------------------------	---	------------------

#### 2. ¿Con qué frecuencia usará su compresor?

##### Uso ocasional:

Si necesita un compresor sólo ocasionalmente para aplicaciones menos exigentes, como soplado, inflado o instalación de clavos, nuestra tecnología de transmisión directa será probablemente la solución óptima. Esta tecnología está disponible con lubricación y exenta de aceite, ofreciendo esta última menos mantenimiento y ausencia de tratamiento del aceite residual.

##### Uso intermitente:

Para un uso más frecuente e intensivo de un compresor para aplicaciones profesionales, la mejor elección son nuestros modelos de una etapa con transmisión por correa. Estos compresores son idóneos para realizar todas las tareas mencionadas, aunque también se pueden emplear para pintura, apriete con llave de carraca o de impacto y muchas otras aplicaciones.

##### Uso frecuente:

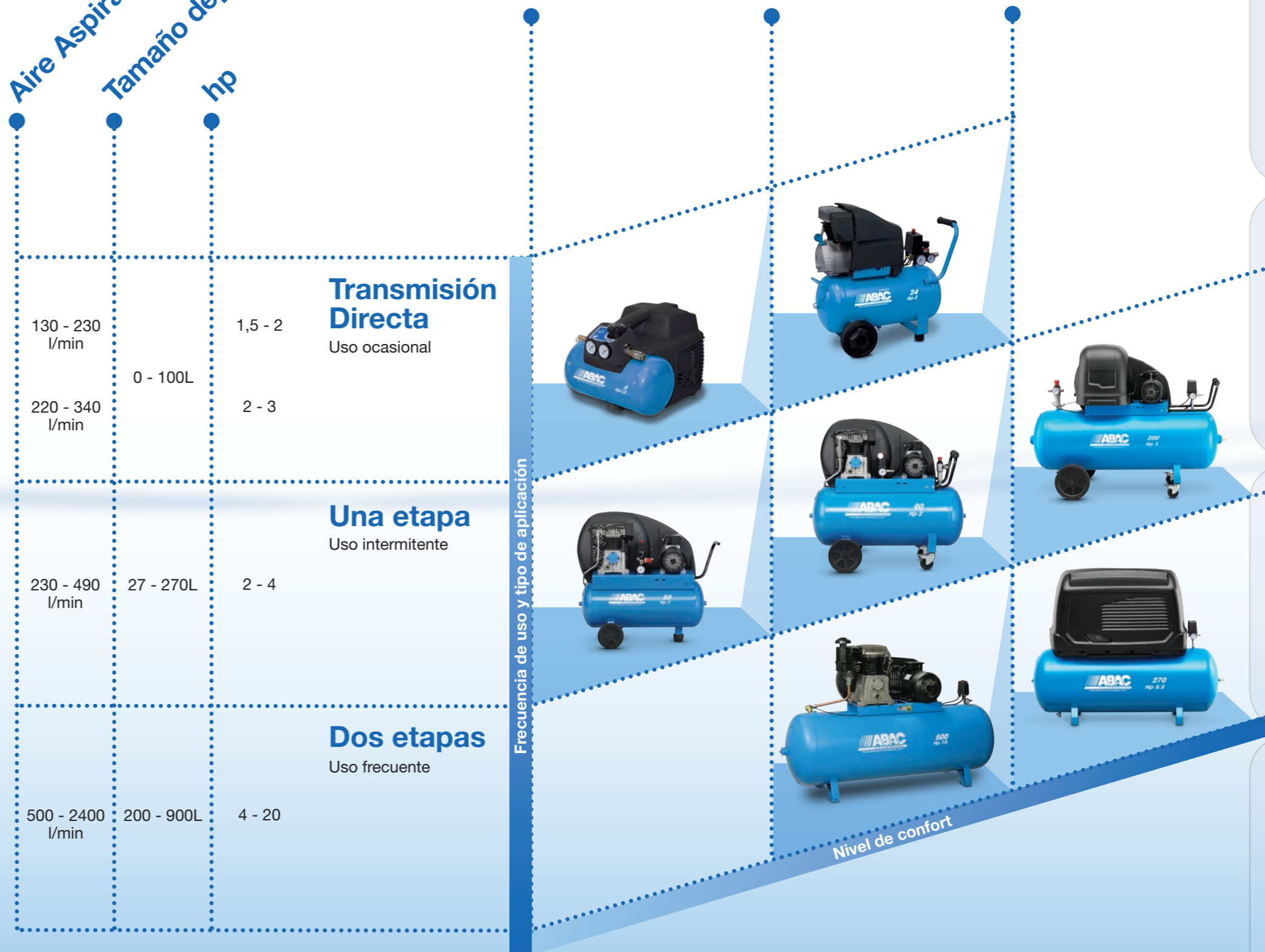
Por último, los compresores de dos etapas ofrecen mayor caudal de aire y una presión de hasta 15 bar. Esto los convierte en la elección ideal para aplicaciones más intensivas y de uso frecuente, como percusión, apriete con llave de impacto, amolado, etc.

#### 3. ¿Qué nivel de confort del usuario espera?

ABAC tiene continuamente presente al cliente en el diseño de sus nuevos productos, por lo que siempre se puede esperar mayor fiabilidad y sencillez de uso. Los tres niveles de nuestra oferta completa añaden funciones adicionales que aumentan el confort del usuario. Todos los niveles ofrecen las conocidas ventajas de ABAC, como las soluciones plug & play, siempre disponibles y listas para usar. Cada nivel distingue a un grupo objetivo específico.

**¿Tiene preparadas las respuestas?. Consulte la matriz de productos para definir con precisión las necesidades de sus clientes.**

Aire Aspirado  
Tamaño depósito  
hp



#### Serie LINE

- Ligeros y compactos
- Fáciles de transportar o mover
- Uso simple y sencillo
- Funcionamiento fiable

#### Serie PRO

- Avanzada sencillez de uso
- Excelente confort
- Mayor rendimiento
- Extraordinaria durabilidad y eficiencia

#### Serie SILENT

- Insonorización y confort
- Flexibles y fáciles de usar
- Diseños robustos y duraderos
- Alto rendimiento

Nivel de confort

# Compressor de Pistón Económico

## Coaxial Serie BASE



Los equipos coaxiales Serie BASE suponen la perfecta solución para pequeños trabajos domésticos al mejor precio posible

Las principales características de esta gama son la sencillez y facilidad de uso para aplicaciones de poca demanda de aire. Sin descuidar, por supuesto, la calidad contrastada de ABAC.



**Fiabilidad**  
Máxima protección en principales componentes

**Fáciles de usar**  
Salida regulada con indicadores de presión interna y regulada



**Estabilidad**  
Depósito de gran capacidad

**VENTO B15**  
1,5hp, 6 litros, sin aceite

**POLE POSITION B20**  
2hp, 24 litros, con aceite



Modelo	Código	HP	kW	L	l/min	Volt	bar	dB(A)-dB(WA)	L x W x H (mm)	Kg	€
<b>SIN ACEITE-SIN RUEDAS</b>											
VENTO B15	1129100008	1,5	1,1	6	160	230/1/50	8	68 - 90	360 x 300 x 480	11	150
<b>SIN ACEITE-CON RUEDAS</b>											
POLE POSITION B15	1129100009	1,5	1,1	24	160	230/1/50	8	68 - 90	610 x 320 x 590	18	150
<b>CON ACEITE-CON RUEDAS</b>											
POLE POSITION B20	1129100007	2	1,5	24	190	230/1/50	8	73 - 95	610 x 310 x 580	24	150
MONTECARLO B20	1129100006			50					770 x 430 x 660		

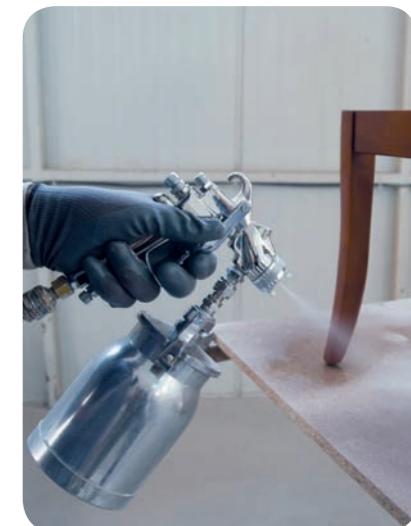
# Compressor de Pistón Económico

## Correas 1 Etapa Serie BASE



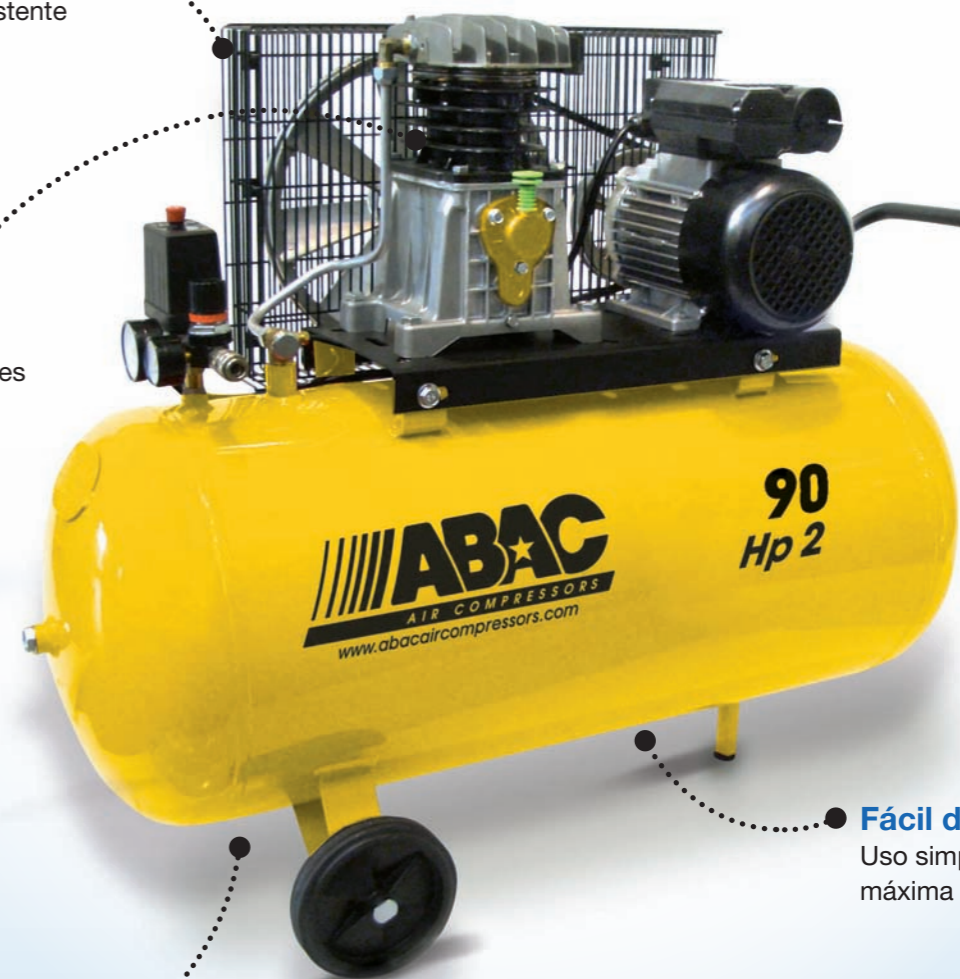
El compresor de correas Serie BASE es el equipo idóneo con características suficientes para la iniciación del profesional en el aire comprimido

Simple y potentes, los compresores BASE aportan unas prestaciones suficientes para ser utilizados en aplicaciones más avanzadas.



**Seguridad**  
Protección de correas metálica muy resistente

**Fiabilidad**  
Cilindro de hierro fundido con pistones con segmentos



**Fácil de usar**  
Uso simple de máxima garantía



**B26-90 CM2**  
2hp, 90 litros, correas, con aceite



Modelo	Código	HP	kW	L	l/min	rpm	Volt	bar	dB(A)-dB(WA)	L x W x H (mm)	Kg	€
B26-50 CM2	1121450003	2	1,5	50	210	1240	230/1/50	10	72 - 95	1010 x 360 x 730	50	550
B26-90 CM2	1121450004			90						1100 x 400 x 830	62	590
B26B-90 CM3	1121450005	3	2,2	90	240	1500	230/1/50	10	74 - 97	1100 x 400 x 830	64	630
B26B-150 CM3	1121450006			150						1360 x 540 x 1060	90	730
B26B-200 CM3	1121450007			200						1460 x 640 x 1140	125	860

# Compresor de Pistón



Coaxial sin aceite

Serie LINE

La gama O15 ofrece grandes soluciones para pequeñas aplicaciones que requieren aire comprimido y para trabajos domésticos

Tareas como limpieza de polvo, inflado de ruedas de bicicleta y ciertos trabajos domésticos, como clavar clavos o instalar grapas, se pueden hacer fácilmente con esta gama de compresores pequeños, ligeros y compactos.



**COMPY O15**  
1,5 hp, sin depósito, sin aceite



**POLE POSITION O15**  
1,5 hp, 24 litros, sin aceite



Enrollador de cable integrado



Doble control de presión: interna y regulada



Diseño ergonómico

**Seguridad**  
Sin derrames de aceite

**Manejabilidad**  
Ligeros y fáciles de transportar

**Fáciles de usar**  
Conexión simple



**Confort**  
Espacio mínimo de ocupación

**START O15**  
1,5 hp, 6 litros, sin aceite



Modelo	Código	HP	kW	L	l/min	Volt	bar	dB(A)-dB(WA)	L x W x H (mm)	Kg	€
<b>SIN RUEDAS</b>											
COMPY O15	1129100032	1,5	1,1	0	180	230/1/50	8	68 - 90	380 x 280 x 170	4	130
START O15	1129100029			6					320 x 370 x 290	10	160
<b>CON RUEDAS</b>											
POLE POSITION O15	1129100049	1,5	1,1	24	180	230/1/50	8	68 - 90	610 x 310 x 500	16	185

# Compresor de Pistón



Coaxial sin aceite

Serie PRO

Potencia, ergonomía o poco ruido. Las gamas O20P de 2Hp y O10P con solo 61dB ofrecen más alternativas

Los potentes compresores exentos de aceite con transmisión directa son una buena alternativa para trabajos de bricolaje intensivos y aplicaciones semiprofesionales. La atención se ha centrado en diseños avanzados fáciles de usar así como configuraciones fiables, robustas y sencillas de mover.



**START O20P**  
2hp, 6 litros, sin aceite



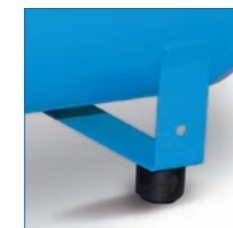
**POLE POSITION O20P**  
2 hp, 24 litros, sin aceite



**SILVERSTONE O20P**  
2hp, 10 litros, sin aceite, con ruedas, mango alto



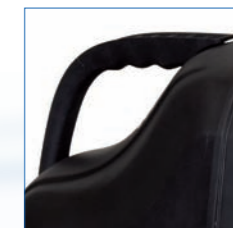
**START ROLLCAGE O20P**  
2hp, 9 litros, sin aceite, bastidor de protección



Mayor estabilidad con apoyo doble



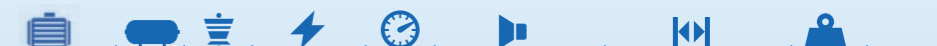
Máxima protección de elementos



Manejo seguro



Filtro de aire integrado



Modelo	Código	HP	kW	L	l/min	Volt	bar	dB(A)-dB(WA)	L x W x H (mm)	Kg	€
<b>SIN RUEDAS</b>											
START SILENT O10P	1121020389	1	0,7	6	150	230/1/50	8	61 - 90	420 x 330 x 430	15	305
START O20P	1121020388	2	1,5	6	230	230/1/50	8	75 - 97	420 x 330 x 430	14	220
START ROLLCAGE O20P	1121020309			9					455 x 475 x 500	19	335
<b>CON RUEDAS</b>											
POLE POSITION O20P	1121210969			24					610 x 310 x 625	22	250
MONTECARLO O20P	1121360898	2	1,5	50	230	230/1/50	8	75 - 97	770 x 430 x 705	30	315
SILVERSTONE O20P	1121090033			10					420 x 330 x 635	20	335

# Compressor de Pistón



Coaxial lubricado

Serie LINE

La realización de pequeñas tareas nunca ha sido tan simple con la gama de compresores L20

Excelente tecnología y funcionamiento sencillo, adecuados para una gran variedad de aplicaciones, desde clavar clavos o instalar grapas hasta trabajos de soplado e inflado. Producen un caudal superior y son capaces de alcanzar una presión de 10 bar.



10 bar



Bastidor de protección de elementos



Visor de aceite integrado



Asa ergonómica para fácil transporte



Válvula de drenaje grande y fácil de usar



START L20  
2 hp, 6 litros

### Fiabilidad

Diseño inteligente que garantiza un buen flujo de refrigeración

### Sencillez de uso

Simple botón de encendido/apagado y fácil ajuste de presión



### Estabilidad

Depósito de gran capacidad

### Flexibilidad

Ruedas robustas para un traslado fácil

## MONTECARLO L20

2 hp, 50 litros



Modelo	Código	HP	kW	L	l/min	Volt	bar	dB(A)-dB(WA)	L x W x H (mm)	Kg	€
<b>SIN RUEDAS</b>											
START L20	1129100034	2	1,5	6	220	230/1/50	8	70 - 95	400 x 280 x 480	14	180
<b>CON RUEDAS</b>											
POLE POSITION L20	1129100021	2	1,5	24	220	230/1/50	10	70 - 95	610 x 310 x 580	25	200
MONTECARLO L20	1129100023			50					770 x 430 x 660	33	250

# Compressor de Pistón



Coaxial lubricado

Serie PRO

Rendimiento profesional a 10 bar y ventajas adicionales que facilitan el uso

Esta gama de compresores con transmisión directa tiene robustos elementos de compresión para uso intensivo y ofrece ventajas adicionales que mejoran el confort del usuario. En potencias de 2,5 y 3 hp alcanzan grandes caudales de producción a presión de 10 bar.



POLE POSITION L25P  
2,5 hp, 24 litros

### Potencia

Cabezales superiores con motores de 2,5 y 3 hp

### Flexibilidad

Ruedas superiores

10 bar



## MONTECARLO L30P

3 hp, 50 litros



Modelo	Código	HP	kW	L	l/min	Volt	bar	dB(A)-dB(WA)	L x W x H (mm)	Kg	€
POLE POSITION L25P	1129100042	2,5	1,8	24	270	230/1/50	10	73 - 95	630 x 320 x 620	28	270
MONTECARLO L25P	1129100048			50					940 x 320 x 700	36	335
POLE POSITION L30P	1129100045	3	2,2	24	310	230/1/50	10	73 - 97	630 x 320 x 620	29	335
MONTECARLO L30P	1129100037			50					940 x 320 x 700	37	400
ESTORIL L30P	1121390600			90					1200 x 400 x 850	63	480

### Ergonomía

Asa alargada



Mayor estabilidad con apoyo doble



Asa complementaria de sujeción



Estabilidad de movimiento



Filtro de aire integrado

### Estabilidad

Doble apoyo delantero

# Compressor de Pistón



Coaxial lubricado

Serie PRO

CONFIGURACIONES ESPECIALES

## Necesidades específicas requieren configuraciones específicas

Este rango de configuraciones ha sido creado para aquellos que buscan más protección con bastidores especiales y más confort con mangos de largo alcance. Por supuesto con el mayor nivel de presión posible en compresores coaxiales: 10 bar.



**START ROLLAGE L25P**  
2,5 hp, 9 litros



**SILVERSTONE L25P**  
2,5 hp, 10 litros



**HOCKENHEIM L30P**  
3 hp, 20 litros



**Maniobrabilidad**  
Asa alta plegable

**Sencillez de uso**  
Reguladores claros y bien diseñados

**Confort**  
Ruedas grandes y patas de apoyo robustas

**Flexibilidad**  
Salida doble para varias tareas

10 bar



**ROLLAGE L30P**  
3 hp, 9 litros



Modelo	Código	HP	kW	L	l/min	Volt	bar	dB(A)-dB(WA)	L x W x H (mm)	Kg	€
<b>SIN RUEDAS</b>											
START ROLLAGE L25P	1129100051	2,5	1,8	9	270	230/1/50	10	73 - 95	455 x 475 x 500	24	335
<b>CON RUEDAS</b>											
SILVERSTONE L25P	1129100062	2,5	1,8	10	270	230/1/50	10	73 - 95	420 x 330 x 635	24	335
ROLLAGE L30P	1129100060	3	2,2	9	310	230/1/50	10	73 - 97	480 x 510 x 550	29	530
HOCKENHEIM L30P	1129100063	3	2,2	20	310	230/1/50	10	73 - 97	520 x 430 x 790	35	470

# Compressor de Pistón



Coaxial Especial

Serie PRO

MULTIBOX

## Concepto MULTIBOX para aplicaciones especiales

Con MULTIBOX transportas tus principales herramientas de forma ordenada, limpia y segura. Sistema perfectamente combinable. Sencillo en su uso por su cómodo panel de control. Extremadamente robusto y de muy bajo mantenimiento gracias a la unidad sin aceite.



### ALMACENAJE

Espacio opcional para almacenar el resto de maquinaria y accesorios

Amplio radio de trabajo gracias a su cable de conexión de 4 m



### MANEJO

Fácil de manejar gracias a su asa ergonómica y su plataforma con ruedas opcional



**Multibox**  
Compresor de Aire

### CONTROL

Panel de control integrado con acoplamiento rápido, reductor de presión, dos manómetros y drenaje de condensado



8 bar



SIN ACEITE



AHORRO ESPACIO

## Multibox Comby

Compresor de Aire + Caja almacenamiento + Plataforma con ruedas



Modelo	Código	HP	kW	L	l/min	rpm	Volt	bar	dB(A)-dB(WA)	L x W x H (mm)	Kg	€
MULTIBOX	1121010040	2	1,1	6	160	1450	230/1/50	8	68 - 90	396 x 296 x 322	12,7	490
MULTIBOX COMBY	1121010041	2	1,1	6	160	1450	230/1/50	8	68 - 90	520 x 360 x 618	16,8	590

# Compresor de Pistón



Correas 1 Etapa

Serie LINE

## Excelente tecnología para un funcionamiento sencillo y fiable

Si realiza trabajos que requieren un buen caudal de aire, los compresores Serie LINE no le defraudarán. Son intuitivos y sencillos de manejar, y se pueden emplear para aplicaciones profesionales.

### Ventajas Competitivas\*

Mayor Tamaño Cilindros	↑ 15%
Menor Velocidad Rotación	↓ 15%
Menor Nivel Sonoro	↓ 3dB
Menor Temperatura Trabajo	↓ 30°C

(\*) Diferencial aproximado con respecto a Cabezales Antiguos B2800(B)-B3800(B)



Cabezales ABAC A29(B)-A39(B) con superiores características

### Diseño innovador

Protección de correas patentada ABAC que mejora la refrigeración

### Fiabilidad

Cilindro de hierro fundido

### Simplicidad

Comprobación y llenado fáciles de aceite



### Seguridad

Máxima protección contra elementos en movimiento

### Facilidad de uso

Válvula de drenaje manual

10 bar



**A29B 100 CM3**  
3 hp, 100 litros

Modelo	Código	HP	kW	L	l/min	rpm	Volt	bar	dB(A)-dB(WA)	L x W x H (mm)	Kg	€
<b>CON RUEDAS (Incluye Regulador Salida)</b>												
A29-27 CM2	4116024261	2	1,5	27	255	1075	230/1/50	10	73 - 93	810 x 390 x 710	43	595
A29-50 CM2	4116024262			50						870 x 370 x 780	49	620
A29-100 CM2	4116024562			100						1010 x 415 x 900	56	680
A29B-50 CM3	4116024257	3	2,2	50	320	1350	230/1/50	10	75 - 95	870 x 370 x 780	49	700
A29B-100 CM3	4116024564			100						1010 x 415 x 900	56	740
A29B-150 CM3	4116024137			150						1375 x 420 x 950	87	850
A29B-200 CM3	4116024534			200						1500 x 470 x 1110	91	950
A29B-50 CT3	4116024531	3	2,2	50	320	1350	400/3/50	10	75 - 95	870 x 370 x 780	49	700
A29B-100 CT3	4116024565			100						1010 x 415 x 900	56	740
A29B-150 CT3	4116024138			150						1375 x 420 x 950	87	850
A29B-200 CT3	4116024535			200						1500 x 470 x 1110	91	950
<b>MARCHA VACÍO (Con ruedas, Regulador Salida y válvula de funcionamiento continuo). Especial pintores.</b>												
A29B-25 CM3 CAR-V	4116024859	3	2,2	27	320	1350	230/1/50	10	75 - 95	810 x 390 x 710	43	780

# Compresor de Pistón



Correas 1 Etapa

Serie PRO

## Potencia, fiabilidad y rendimiento

La gama PRO es una opción excelente para los usuarios que buscan más valor en un compresor con características especiales de confort, eficiencia y de rendimiento. En definitiva, un compresor que dure para siempre.



### Fiabilidad

Cilindro de hierro fundido con refrigerador posterior

### Flexibilidad

Salida doble

### Versatilidad

Motores de extrema calidad con potencias para todas las necesidades

### Maniobrabilidad

Asas más resistentes con empuñadura

10 bar



**PRO A39B 150 CM3**  
3 hp, 150 litros

Modelo	Código	HP	kW	L	l/min	rpm	Volt	bar	dB(A)-dB(WA)	L x W x H (mm)	Kg	€
<b>CON RUEDAS (Incluye Regulador Salida)</b>												
PRO A39B-100 CM3	4116024278	3	2,2	100	393	1050	230/1/50	10	73 - 93	1180 x 460 x 930	72	870
PRO A39B-150 CM3	4116024280			150						1375 x 420 x 950	87	980
PRO A39B-200 CM3	4116024282			200						1500 x 470 x 1110	91	1.100
PRO A39B-270 CM3	4116024285	3	2,2	270	393	1050	400/3/50	10	73 - 93	1530 x 595 x 1160	138	1.170
PRO A39B-100 CT3	4116024279			100						1180 x 460 x 930	72	870
PRO A39B-150 CT3	4116024281			150						1375 x 420 x 950	87	980
PRO A39B-200 CT3	4116024283			200						1500 x 470 x 1110	91	1.100
PRO A39B-270 CT3	4116024286	4	3	270	486	1300	400/3/50	10	76 - 96	1530 x 595 x 1160	138	1.170
PRO A39B-270 CT4	4116024287			270						1530 x 595 x 1160	138	1.330



# Compresor de Pistón



Correas 1 Etapa

Serie SILENT

## Acerque el compresor a su aplicación y disfrute del silencio

Esta gama de productos combina un funcionamiento silencioso con una excelente movilidad. A todas las ventajas de la gama PRO se añade un extraordinario confort. Estos compresores son adecuados para numerosas aplicaciones, como lijado, pintura y apriete con llave de impacto.

10 bar



BAJA SONORIDAD



### Confort

Cubierta insonorizada

### Fiabilidad

Presostato de alta calidad

### Fáciles de usar

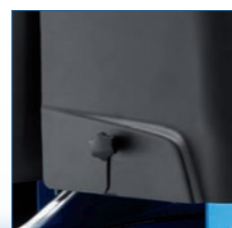
Fácil sistema de apertura y cierre para el mantenimiento



Espacio de ocupación reducido



Estabilidad y facilidad de movimiento



Fácil apertura y cierre mediante roscado manual

### Maniobrabilidad

Fácil de mover



## S A39B-200 CT3

3 hp, 200 litros



Modelo	Código	HP	kW	L	l/min	rpm	Volt	bar	dB(A)-dB(WA)	L x W x H (mm)	Kg	€
<b>CON RUEDAS (Incluye Regulador Salida)</b>												
S A39B-150 CM3	4116007350	3	2,2	150	393	1050	230/1/50	10	71 - 91	1375 x 420 x 1030	90	1.110
S A39B-200 CM3	4116007352			200						1500 x 470 x 1190	94	1.230
S A39B-270 CM3	4116007354			270						1500 x 470 x 1190	94	1.320
S A39B-150 CT3	4116007351	3	2,2	150	393	1050	400/3/50	10	71 - 91	1375 x 420 x 1030	90	1.110
S A39B-200 CT3	4116007353			200						1500 x 470 x 1190	94	1.230
S A39B-270 CT3	4116007355			270						1530 x 595 x 1140	141	1.320
S A39B-270 CT4	4116007357			270						1530 x 595 x 1140	141	1.480

# Compresor de Pistón



Correas 1 Etapa

Serie FULL SILENT

## Máxima reducción del nivel sonoro combinada con una gran sencillez de uso

Esta gama combina la mejor insonorización posible con un elevado nivel de facilidad de uso. Un diseño especial de carcasa metálica unido a un recubrimiento interno fonoabsorbente hace de este modelo el más atractivo en diseño y eficaz en reducción de ruido.

10 bar



BAJA SONORIDAD



### Fáciles de usar

Panel de control centralizado

### Máximo confort

Cubierta metálica con espuma para reducir el ruido



Depósito interno de 27lt.



Panel de Control de fácil manejo

### Flexibilidad

Depósito integrado con tacos antivibratorios

### Mantenimiento

Acceso fácil a todos los componentes



Accesibilidad total sobre los órganos mecánicos y eléctricos internos

## A29 LN M2

2 hp, 27 litros



Modelo	Código	HP	kW	L	l/min	rpm	Volt	bar	dB(A)-dB(WA)	L x W x H (mm)	Kg	€
A29 LN M2	4116074036	2	1,5	27	255	1075	230/1/50	10	61 - 81	780 x 470 x 960	86	1.640
A29 LN T2	4116074037											400/3/50
A29B LN M3	4116074041	3	2,2	27	320	1350	230/1/50	10	62 - 82	780 x 470 x 960	87	1.640
A29B LN T3	4116074039											400/3/50

# Compresor de Pistón



Correas 2 Etapas

Serie PRO

## Compresión doble etapa: mayor eficiencia energética

La gama ABAC tiene componentes muy fiables y una tecnología de eficiencia probada. Además, la durabilidad se funde con el confort que se puede esperar de esta máquina de alto rendimiento.

### Rendimiento

Tecnología probada y bien establecida

### Fácil de usar

Claros indicadores de nivel de aceite



Empuñadura recubierta de goma y grandes ruedas para facilitar las maniobras



11 bar



Refrigerador posterior con aletas para obtener un aire comprimido más frío



Elemento de compresión de dos etapas con cilindro de fundición para mayor vida útil

### Durabilidad

Componentes robustos

## PRO B5900B 270 CT5,5

5,5 hp, 270 litros



Modelo	Código	HP	kW	L	l/min	rpm	Volt	bar	dB(A)-dB(WA)	L x W x H (mm)	Kg	€
<b>CON RUEDAS (Incluye Regulador Salida)</b>												
PRO A49B-100 CM3	4116000250	3	2,2	100	444	1050	230/1/50	11	71 - 91	1006 x 486 x 927	71	1.020
PRO A49B-150 CM3	4116000251			150						1305 x 501 x 1006	85	1.120
PRO A49B-200 CM3	4116000252			200						1437 x 573 x 1058	110	1.250
PRO A49B-200 CT3	4116000234	3	2,2	200	444	1050	400/3/50	11	71 - 91	1437 x 573 x 1058	110	1.250
PRO A49B-270 CT4	4116000237	4	3	270	553	1300	400/3/50	11	73 - 93	1532 x 607 x 1128	120	1.400
PRO A49B-270 CT5,5	4116000243	5,5	4	270	653	1400	400/3/50	11	75 - 95	1532 x 607 x 1132	124	1.500
PRO B5900B-90 CT 5,5 Opción Vacío	4116019684			90						1060 x 570 x 940	95	1.830
PRO B5900B-270 CT 5,5	4116019770			270						1520 x 600 x 1250	170	1.750
PRO B6000-270 CT 7,5	4116020182	7,5	5,5	270	827	1400	400/3/50	11	82 - 102	1520 x 600 x 1250	180	2.380
PRO B7000-270 CT10	4116020782	10	7,5	270	1210	1300	400/3/50	11	82 - 102	1520 x 600 x 1250	199	2.920
<b>SIN RUEDAS (No incluye Regulador Salida)</b>												
PRO A49B-270 FM3	4116000253	3	2,2	270	444	1050	230/1/50	11	71 - 91	1532 x 456 x 1005	118	1.200
PRO A49B-270 FT3	4116000249	3	2,2	270	444	1050	400/3/50	11		1532 x 456 x 1005	118	1.200
PRO A49B-270 FT4	4116000238	4	3	270	553	1300	400/3/50	11	73 - 93	1532 x 456 x 1005	120	1.300
PRO A49B-270 FT5,5	4116000244	5,5	4	270	653	1400	400/3/50	11	75 - 95	1532 x 456 x 1005	124	1.400
PRO A49B-500 FT5,5	4116000246			500						1950 x 530 x 1145	192	1.820
PRO B5900B-270 FT 5,5	4116019785			270						1575 x 680 x 1150	167	1.650
PRO B5900B-500 FT 5,5	4116019812	500	2030 x 670 x 1400	244	2.060							
PRO B6000-270 FT 7,5	4116020190	7,5	5,5	270	827	1400	400/3/50	11	77 - 97	1520 x 600 x 1250	177	2.130
PRO B6000-500 FT 7,5	4116020252			500						2030 x 670 x 1400	260	2.520
PRO B7000-270 FT10	4116020790	10	7,5	270	1210	1300	400/3/50	11	82 - 102	1520 x 600 x 1250	196	2.690
PRO B7000-270 FT10 (S/T)*	4116020794									3.310		
PRO B7000-500 FT10	4116020855									3.100		
PRO B7000-500 FT10 (S/T)*	4116020956									3.730		

(S/T)\* Incluye Arrancador Estrella/Triángulo

# Compresor de Pistón



Correas 2 Etapas

Serie PRO

BAJAS REVOLUCIONES

## Bajas Revoluciones = durabilidad y confort

Menor velocidad significa más confort del usuario y mayor durabilidad. El nivel sonoro y la temperatura son menores que en las unidades equivalentes de velocidad estándar. De esta manera se reduce el desgaste y se mejora la fiabilidad.

11 bar



### Rendimiento

Elemento de compresión de dos etapas con cilindro de fundición para mayor vida útil

### Confort extra

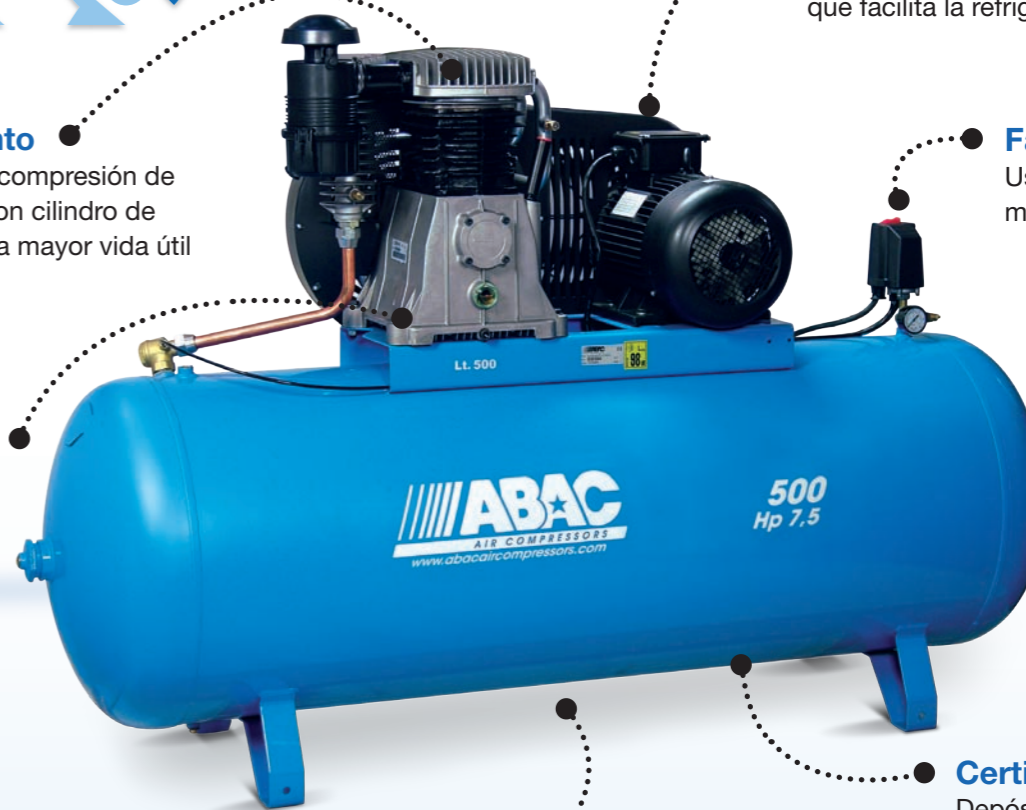
Menor velocidad significa menos ruido

### Fácil de usar

Uso simple de máxima garantía

### Seguridad

Protección de correa robusta que facilita la refrigeración



### Certificación

Depósito homologado según presión

## PRO B7000 500 FT7,5

7,5 hp, 500 litros



Modelo	Código	HP	kW	L	l/min	rpm	Volt	bar	dB(A)-dB(WA)	L x W x H (mm)	Kg	€
<b>CON RUEDAS (Incluye Regulador Salida)</b>												
PRO B6000-270 CT 5,5 BR	4116020179	5,5	4	270	660	1100	400/3/50	11	77 - 97	1520 x 600 x 1250	171	2.060
PRO B7000-270 CT 7,5 BR	4116020778	7,5	5,5	270	1023	1100	400/3/50	11	82 - 102	1520 x 600 x 1250	194	2.630
<b>SIN RUEDAS (No incluye Regulador Salida)</b>												
PRO B6000-500 FT 5,5 BR	4116020242	5,5	4	500	660	1100	400/3/50	11	77 - 97	2030 x 670 x 1400	260	2.395
PRO B7000-270 FT 7,5 BR	4116020789	7,5	5,5	270	1023	1100	400/3/50	11	82 - 102	1520 x 600 x 1250	191	2.395
PRO B7000-500 FT 7,5 BR	4116020852			500						2030 x 670 x 1400	274	2.810
PRO B7900-270 FT10 (S/T)* BR	4116023868	10	7,5	270	1130	900	400/3/50	11	82 - 102	1520 x 680 x 1400	212	3.670
PRO B7900-500 FT10 BR	4116023545									3.460		
PRO B7900-500 FT10 (S/T)* BR	4116020063									4.080		

(S/T)\* Incluye Arrancador Estrella/Triángulo

# Compresor de Pistón



Correas 2 Etapas

Serie PRO

15 BAR

## Presión superior

Si la presión estándar no es suficiente, 15 bar será la solución en la mayoría de los casos. Esta gama incorpora componentes de alta presión especialmente homologados, como el depósito, para garantizar un uso seguro y eficiente.

15 bar



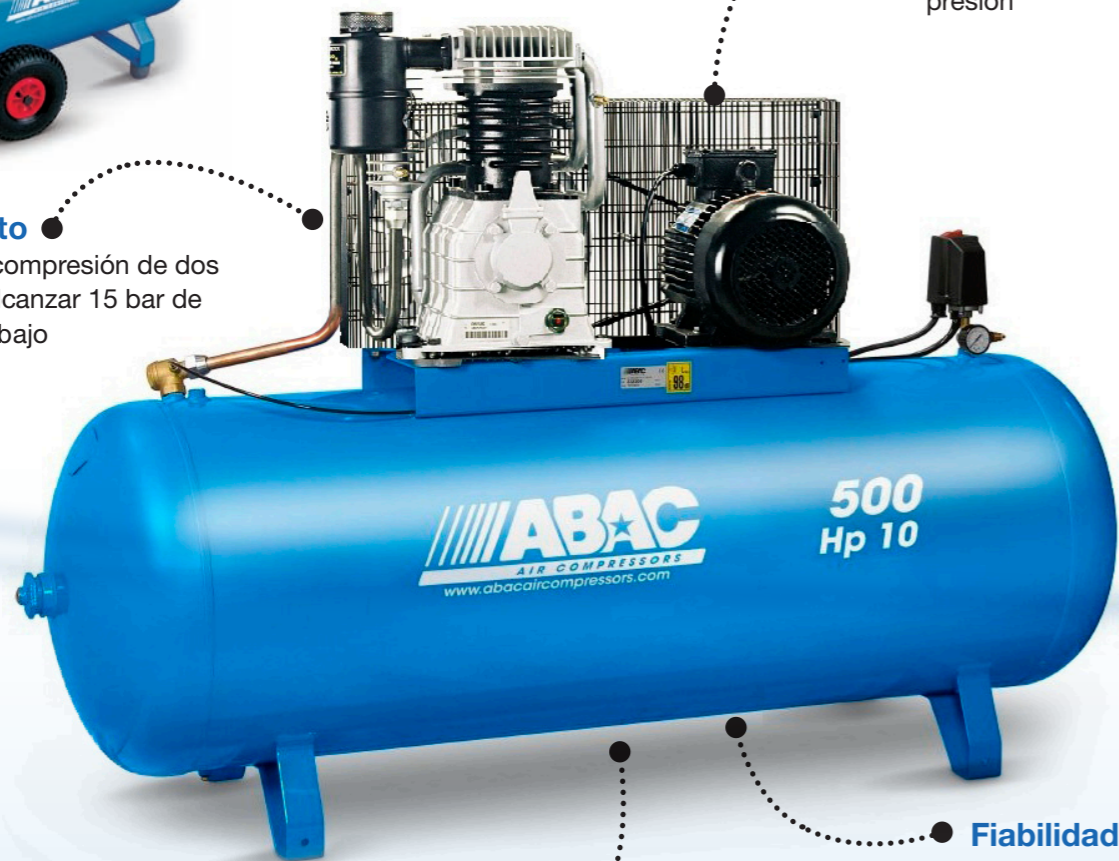
**PRO B5900B-90 CT5,5 15BAR**  
5,5 hp, 90 litros, 15 bar

### Durabilidad

Elementos probados y homologado para alta presión

### Rendimiento

Elemento de compresión de dos etapas para alcanzar 15 bar de presión de trabajo



### Fiabilidad

Tecnología compresión contrastada

## PRO B7900-500 FT10 15BAR

10 hp, 500 litros, 15 bar



Modelo	Código	HP	kW	L	l/min	rpm	Volt	bar	dB(A)-dB(WA)	L x W x H (mm)	Kg	€
<b>CON RUEDAS (Incluye Regulador Salida)</b>												
PRO B5900B-90 CT5,5 15BAR	4116019685	5,5	4	90	450	1000	400/3/50	15	77 - 97	1060 x 570 x 940	95	2.020
<b>SIN RUEDAS (No incluye Regulador Salida)</b>												
PRO B5900B-500 FT 5,5 15BAR	4116019876	5,5	4	500	450	1000	400/3/50	15	77 - 97	2030 x 670 x 1400	275	2.420
PRO B6000-500 FT 7,5 (S/T)* 15BAR	4116020249	7,5	5,5	500	570	1000	400/3/50	15	82 - 102	2030 x 670 x 1400	290	3.530
PRO B7000-500 FT10 (S/T)* 15BAR	4116020860	10	7,5	500	930	1000	400/3/50	15	82 - 102	2030 x 670 x 1400	305	3.830
PRO B7900-500 FT10 (S/T)* 15BAR	4116020064				1060	800					330	4.140

(S/T)\* Incluye Arrancador Estrella/Triángulo

# Compresor de Pistón



Correas 2 Etapas

Serie PRO

HIERRO FUNDIDO

## La tradición del Hierro Fundido en Bajas Revoluciones

Compresores de pistón con bloques totalmente de fundición: una gama fiable y robusta, construida con componentes de calidad superior. El cabezal funciona a baja velocidad, lo que permite muy bajos niveles sonoros y una larga vida útil. Garantizan un gran rendimiento y son perfectamente adecuados para las aplicaciones más exigentes e intensivas.

11 bar



**PRO CA1-270 FT5,5**  
5,5 hp, 270 litros, 2 cilindros

### Robustez

Componentes de fundición

### Fiabilidad y Potencia

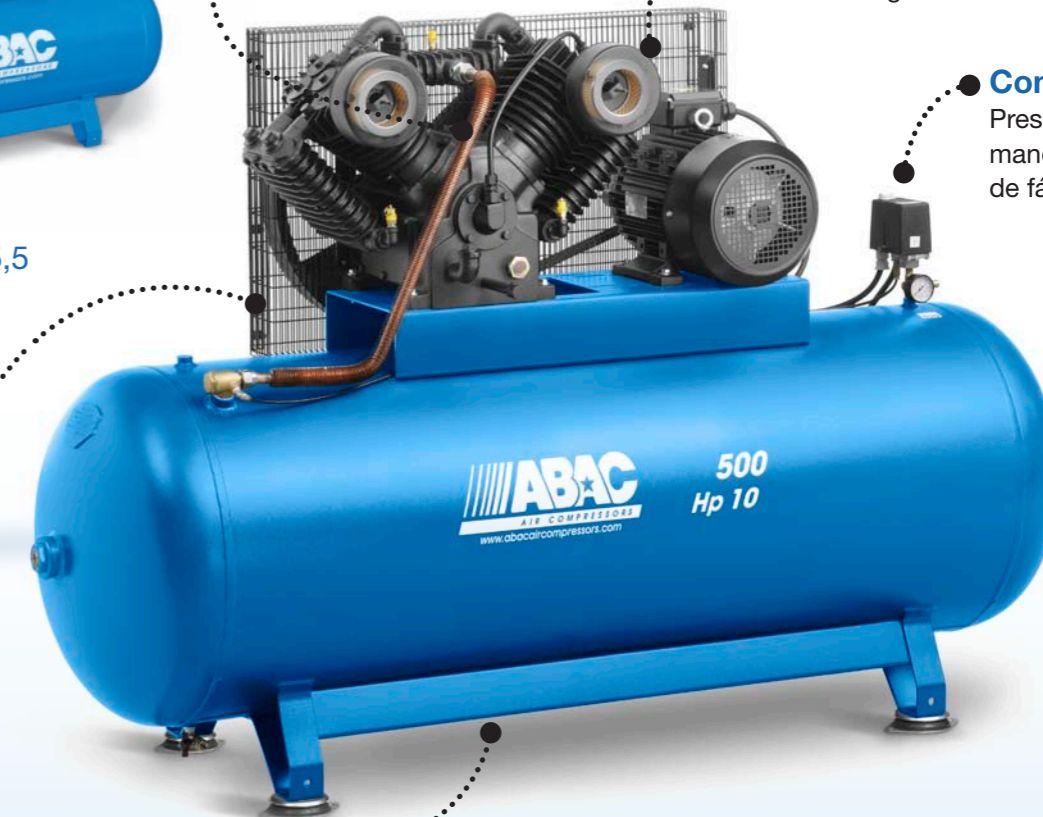
Baja velocidad y reducido desgaste

### Confort

Presostato y manómetros de fácil lectura

### Seguridad

Protector de correa metálico: protección segura y robusta



## PRO CA2-500 FT10

10 hp, 500 litros, 4 cilindros



Modelo	Código	HP	kW	L	l/min	rpm	Volt	bar	dB(A)-dB(WA)	L x W x H (mm)	Kg	€
PRO CA1-270 FT5,5	4116025181	5,5	4	270	530	688	400/3/50	11	72 - 92	1500 x 530 x 1210	214	2.470
PRO CA1-500 FT5,5	4116025186			500						1920 x 600 x 1340	303	2.980
PRO CA1-270 FT7,5	4116025182	7,5	5,5	270	700	908	400/3/50	11	75 - 95	1500 x 530 x 1210	239	2.780
PRO CA1-500 FT7,5	4116025183			500						1920 x 600 x 1340	328	3.190
PRO CA2 270 FT10 (S/T)*	4116025246	10	7,5	270	1056	685	400/3/50	11	75 - 95	1500 x 600 x 1340	269	3.970
PRO CA2-500 FT10	4116025185			500						1920 x 600 x 1340	358	3.600
PRO CA2-500 FT10 (S/T)*	4116025190			500						1920 x 600 x 1340	358	4.420
<b>TANDEM DOBLE COMPRESOR</b>												
PRO T CA1-500 FT7,5 Tandem	4116025184	7,5+7,5	5,5+5,5	500	1400	908	400/3/50	11	79 - 99	1920 x 600 x 1340	488	5.350

(S/T)\* Incluye Arrancador Estrella/Triángulo

# Compresor de Pistón



Correas 2 Etapas

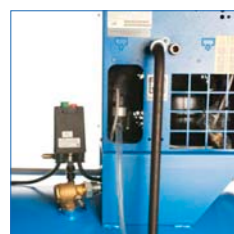
Serie PRO

COMPACTO FFO

## Una gama "todo en uno" de compresores de pistón profesionales de 4 a 10 hp

Estas unidades son perfectas para trabajos profesionales de mantenimiento y reparación en talleres, desde chapa y pintura hasta apriete con atornillador o llave de impacto. Se pueden usar en aplicaciones donde sea importante que el aire esté seco, pero también si el usuario desea que no se produzca corrosión de su sistema y equipos neumáticos.

11 bar



Secador preinstalado y conectado



Bypass para desconexión del secador



Montaje sobre depósito para ahorrar espacio

### Ahorro

No necesita instalación entre elementos con su secador integrado. Conectar y listo

### Fiable

Tecnología de secador contrastada

### Eficiente

Grandes capacidades de producción

### Confort

Una solución que ahorra espacio



TODO EN UNO

## B7000 500 FT10 FFO

10 hp, 500 litros



Modelo	Código	HP	kW	L	l/min	rpm	Volt	bar	dB(A)/dB(WA)	L x W x H (mm)	Kg	€
PRO B4900-270 FT 4 FFO	4116000158	4	3	270	514	1400	400/3/50	11	76 - 96	1490 x 500 x 1175	174	2.830
PRO B5900B-270 FT 5,5 FFO	4116000159	5,5	4	270	653	1400	400/3/50	11	77 - 97	1490 x 500 x 1175	197	3.230
PRO B6000-270 FT 7,5 FFO	4116000166	7,5	5,5	270	827	1400	400/3/50	11	82 - 102	1490 x 500 x 1175	207	3.700
PRO B6000-500 FT 7,5 FFO	4116000167			500						290	4.100	
PRO B7000-270 FT 10 FFO	4116000168	10	7,5	270	1210	1300	400/3/50	11	82 - 102	1490 x 500 x 1175	231	4.340
PRO B7000-270 FT 10 FFO (S/T)*	4116000175									4.700		
PRO B7000-500 FT 10 FFO	4116000169			1894 x 600 x 1280						314	4.900	
PRO B7000-500 FT 10 FFO (S/T)*	4116000176			5.350								

(S/T)\* Incluye Arrancador Estrella/Triángulo

# Compresor de Pistón



Correas 2 Etapas

Serie SILENT

## Cubierta insonorizada de elegante diseño para mejorar el confort del usuario

Esta gama de compresores de dos etapas con transmisión por correa está protegida por una cubierta insonorizada. Esta cubierta reduce el ruido para crear un ambiente de trabajo más cómodo y garantiza un alto nivel de protección y seguridad. Todos los elementos de compresión son de una tecnología contrastada y la cubierta insonorizada añade un toque de exclusividad e innovación.

11 bar



BAJA SONORIDAD



S B6000 500 FT7,5  
7,5 hp, 500 litros

### Diseño innovador

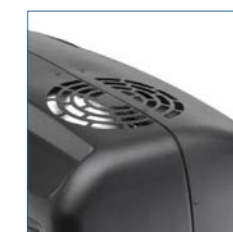
Cubierta con espuma insonorizante para reducir el ruido

### Confort

Fácil comprobación del aceite

### Fiabilidad

Tecnología compresión contrastada



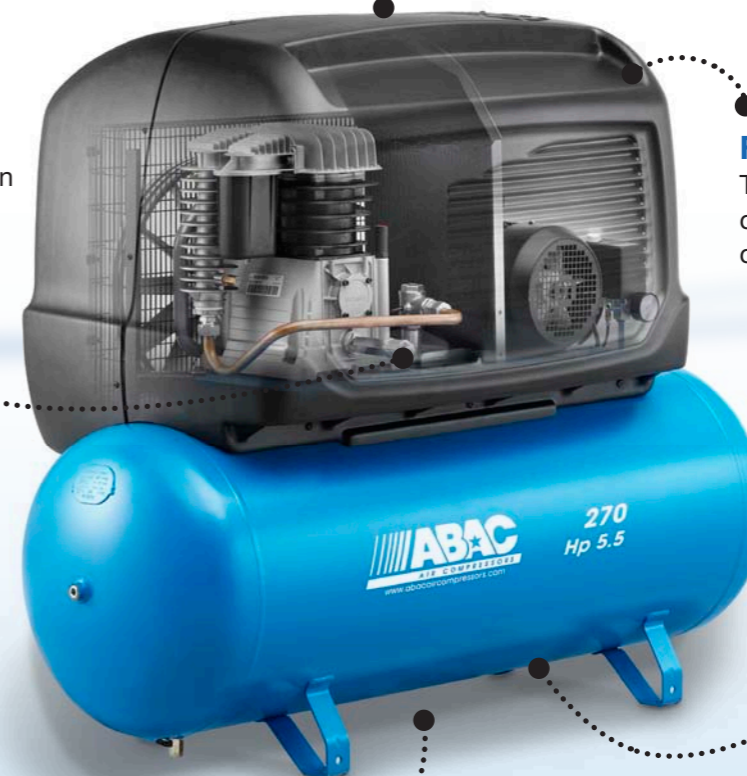
Sistema de enfriamiento muy eficiente



Contador estándar



Clara indicación del nivel de aceite



## S B5900B 270 FT5,5

5,5 hp, 270 litros



Modelo	Código	HP	kW	L	l/min	rpm	Volt	bar	dB(A)/dB(WA)	L x W x H (mm)	Kg	€
S B4900-270 FT4	4116007332	4	3	270	514	1400	400/3/50	11	69 - 89	1500 x 1200 x 660	154	2.180
S B5900B-270 FT5,5	4116007333	5,5	4	270	653	1400	400/3/50	11	71 - 91	1500 x 1200 x 660	177	2.420
S B6000-270 FT7,5	4116007336	7,5	5,5	270	827	1400	400/3/50	11	77 - 97	1500 x 1200 x 660	187	2.820
S B6000-500 FT7,5	4116007337			500						270	3.340	

### Fáciles de usar

Cuentahoras para indicar las horas de funcionamiento

# Compressor de Pistón



Correas 2 Etapas

Serie FULL SILENT

## Potentes compresores de pistón de dos etapas para cualquier taller

Toda la gama FULL SILENT comparte una excelente insonorización y sencillez de uso, gracias a los claros paneles de control y la fácil apertura y cierre para realizar el mantenimiento. En el nivel superior se encuentran las máquinas silenciosas totalmente equipadas con secador montado sobre depósito. Un diseño completo "todo en uno".

11 bar



BAJA SONORIDAD



B5900 LN 270 5,5  
5,5 hp, 270 litros



**Confort superior**  
Cubierta metálica insonorizada

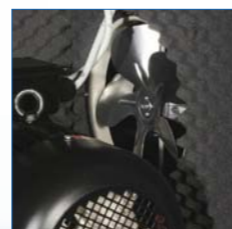
**Sencillez de uso**  
Panel de control claro y elegante



Todo en uno: secador integrado



Acceso fácil para el mantenimiento



Refrigeración con ventilador eléctrico adicional (en unidades de 7,5 y 10 CV)

**Fiabilidad**  
Tecnología compresión contrastada

**Eficiencia**  
Refrigeración con ventilador eléctrico



TODO EN UNO

## B7000 500 LN T10 DRY

10 hp, 500 litros, con secador



Modelo	Código	HP	kW	L	l/min	rpm	Volt	bar	dB(A)-dB(WA)	L x W x H (mm)	Kg	€
<b>COMPRESOR BASE</b>												
B4900 LN T4	4116007011	4	3	-	514	1400	400/3/50	11	65 - 85	945 x 760 x 960	170	2.460
B5900B LN T5,5	4116007012	5,5	4	-	653	1400	400/3/50	11	67 - 87	945 x 760 x 960	177	2.650
B6000 LN T7,5	4116007015	7,5	5,5	-	827	1400	400/3/50	11	69 - 89	1270 x 780 x 890	234	3.210
B7000 LN T10	4116007017	10	7,5	-	1210	1300	400/3/50	11	71 - 91	1270 x 780 x 890	259	3.740
B7000 LN T10 (S/T)*	4116007018											4.350
<b>COMPRESOR SOBRE DEPÓSITO</b>												
B4900-270 LN T4	4116007010	4	3	270	514	1400	400/3/50	11	65 - 85	1600 x 630 x 1530	238	3.070
B4900-270 LN T5,5	4116007020	5,5	4	270	550	1500	400/3/50	11	66 - 86	1600 x 630 x 1530	238	3.130
B5900B-270 LN T5,5	4116007001				653	1400			67 - 87		248	3.250
B5900B-500 LN T5,5	4116007003				500	653			1400		67 - 87	305
B6000-500 LN T7,5	4116007005	7,5	5,5	500	827	1400	400/3/50	11	69 - 89	2020 x 1000 x 1600	355	4.220
B7000-500 LN T10 (S/T)*	4116007008	10	7,5	500	1210	1300	400/3/50	11	71 - 91	2020 x 1000 x 1600	377	5.350
<b>COMPRESOR SOBRE DEPÓSITO CON SECADOR</b>												
B5900B-500 LN T5,5 DRY	4116007040	5,5	4	500	653	1400	400/3/50	11	67 - 87	2020 x 1000 x 1600	302	5.130
B6000-500 LN T7,5 DRY	4116007042	7,5	5,5	500	827	1400	400/3/50	11	69 - 89	2020 x 1000 x 1600	404	5.920
B7000-500 LN T10 DRY (S/T)*	4116007045	10	7,5	500	1210	1300	400/3/50	11	71 - 91	2020 x 1000 x 1600	448	7.170

(S/T)\* Incluye Arrancador Estrella/Triángulo

# Compressor de Pistón



Correas 2 Etapas

Serie SILENT SLN

BAJAS REVOLUCIONES

## Bajas Revoluciones = durabilidad y confort

Los compresores SLN son equipos que funcionan a bajas revoluciones y que incluyen una nueva e innovadora carcasa metálica diseñada para ofrecer un alto rendimiento y aportar gran confort y bajo nivel sonoro en su utilización. Están disponibles en 11 y 15 bar.



BAJA SONORIDAD



**Ventilación**  
Óptimo diseño de refrigeración para reducir la temperatura y alargar la vida útil del equipo

**Diseño innovador de carcasa**  
Carcasa metálica con insonorización que reduce el nivel sonoro

**Fiabilidad**  
Cabezales de alto rendimiento a bajas revoluciones

**Equipamiento**  
Contador de horas de serie



11 bar 15 bar



## SLN B7900 500 FT7,5

7,5 hp, 500 litros



Modelo	Código	HP	kW	L	l/min	rpm	Volt	bar	dB(A)-dB(WA)	L x W x H (mm)	Kg	€
<b>11 BAR</b>												
SLN NS39-270 FT5,5	4116092298	5,5	4	270	660	1018	400/3/50	11	69 - 89	1650 x 620 x 1250	206	3.450
SLN B7900-270 FT7,5	4116092593	7,5	5,5	270	784	622	400/3/50	11	68 - 88	1650 x 670 x 1350	258	3.980
SLN B7900-500 FT7,5	4116092308			500	2000 x 670 x 1350	347				4.420		
<b>15 BAR</b>												
SLN NS39-270 FT5,5 15BAR	4116092304	5,5	4	270	505	780	400/3/50	15	64 - 84	1650 x 620 x 1250	231	3.860
SLN B7900-270 FT7,5 15BAR	4116092594	7,5	5,5	270	697	553	400/3/50	15	69 - 89	1650 x 670 x 1350	258	4.400
SLN B7900-500 FT7,5 15BAR	4116092310			500						2000 x 670 x 1350	347	4.830

# Compresor de Pistón



Correas Especial

Serie PRO

VERTICAL

## Los compresores con depósito de aire vertical permiten ahorrar el máximo espacio en el taller

El ahorro de espacio es una de las grandes ventajas de esta gama de compresores. Aunque están equipados con elementos de compresión de alto rendimiento, se pueden instalar fácilmente en pequeños talleres. Una gran solución para talleres de reparación de coches y neumáticos.



**PRO A39B 150 VM3**  
3 hp, 150 litros

### Rendimiento

Elemento de compresión de dos etapas y alto volumen de aire



Refrigeración óptima para mayor estabilidad



Mínima ocupación de espacio

### Durabilidad

Componentes extraordinariamente robustos



### Dimensiones reducidas

Ahorro de espacio

11 bar



AHORRO ESPACIO

## PRO B5900B 270 VT5.5

5,5 hp, 270 litros



Modelo	Código	HP	kW	L	l/min	rpm	Volt	bar	dB(A)/dB(WA)	L x W x H (mm)	Kg	€
PRO A39B-150 VM3	4116024163	3	2,2	150	393	1050	230/1/50	10	73 - 93	737 x 638 x 1679	110	1.200
PRO A39B-150 VT3	4116024162						400/3/50					1.270
PRO A49B-200 VT4	4116000239	4	3	200	553	1300	400/3/50	11	73 - 93	737 x 638 x 1679	120	1.680
PRO A49B-270 VT4	4116000240			270						130	1.800	
PRO A49B-200 VT5,5	4116000247	5,5	4	200	595	1400	400/3/50	11	75 - 95	737 x 638 x 1679	125	1.820
PRO A49B-270 VT5,5	4116000248			270						140	1.940	
PRO B5900B-200 VT5,5	4116024563			200						205	1.940	
PRO B5900B-270 VT5,5	4116017006	270	210	2.140								
PRO B6000-270 VT7,5	4116017001	7,5	5,5	270	827	1400	400/3/50	11	82 - 102	850 x 970 x 2050	242	2.600
PRO B7000-270 VT10	4116017002	10	7,5	270	1210	1300	400/3/50	11	82 - 102	850 x 970 x 2100	261	2.930

# Compresor de Pistón



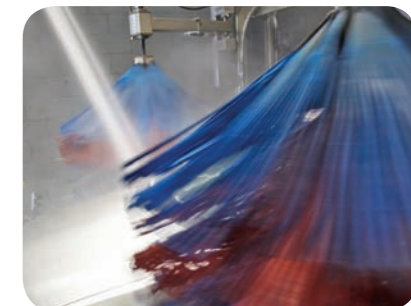
Correas Especial

Serie PRO

BANCADA | TANDEM

## BANCADA: pequeños y compactos

Esta gama se ha diseñado para los usuarios que disponen de menos espacio o construyen su propia instalación con un depósito de aire independiente.



### Conectividad

Fácil instalación a la red



**B7000 BF10**  
10 hp BANCADA

### Rendimiento

Tecnología contrastada y probada

### Espacio Reducido

Diseño pequeño y compacto



Modelo	Código	HP	kW	L	l/min	rpm	Volt	bar	dB(A)-dB(WA)	L x W x H (mm)	Kg	€
<b>11 BAR</b>												
PRO B5900B BF T5,5	4116000133	5,5	4	-	653	1400	400/3/50	11	77 - 97	1100 x 590 x 800	90	1.470
PRO B6000 BF T7,5	4116000103	7,5	5,5	-	827	1400	400/3/50	11	82 - 102	1100 x 590 x 800	120	1.940
PRO B7000 BF T7,5 BR	4116000011			-	1023	1100				1100 x 640 x 800	135	2.120
PRO B7000 BF T10	4116000013	10	7,5	-	1210	1300	400/3/50	11	82 - 102	1100 x 640 x 800	135	2.330
PRO B7000 BF T10 (S/T)*	4116000082			-	1130	900				1100 x 640 x 850	140	2.730
PRO B7900 BF T10 (S/T)* BR	4116000157			-	-	-				-	-	3.030
<b>15 BAR</b>												
PRO B7000 BF T10 (S/T)* 15BAR	4116000170	10	7,5	-	930	1000	400/3/50	15	82 - 102	1100 x 640 x 800	135	2.930

(S/T)\* Incluye Arrancador Estrella/Triángulo

## TANDEM: nunca sin aire comprimido

Las gamas tándem ofrecen una solución modular que permite trabajar con uno o dos compresores. Esto brinda una gran flexibilidad en caso de demanda fluctuante o para trabajar con un compresor mientras se realiza el mantenimiento del otro.



### Flexibilidad

Doble elemento de compresión

### Rendimiento

Tecnología probada y bien establecida

### Durabilidad

Componentes robustos

## PRO B6000 500 T7.5

7,5+7,5 hp, 500 litros



Modelo	Código	HP	kW	L	l/min	rpm	Volt	bar	dB(A)/dB(WA)	L x W x H (mm)	Kg	€
PRO A39-270 M3 Tandem	4116024868	3+3	2+2	270	786	1050	230/1/50	10	82 - 102	1530 x 595 x 1160	200	2.330
PRO B4900-270 T4 Tandem	4116023822	4+4	3+3	270	1028	1400	400/3/50	11	82 - 102	1530 x 600 x 1160	210	3.230
PRO B4900-500 T4 Tandem	4116019643			500						2030 x 670 x 1300	304	3.630
PRO B5900B-500 T5,5 Tandem	4116019902	5,5+5,5	4+4	500	1306	1400	400/3/50	11	82 - 102	2030 x 670 x 1300	323	4.040
PRO B6000-500 T5,5 Tandem BR	4116020371			500							1320	1100
PRO B6000-500 T7,5 Tandem	4116020375	7,5+7,5	5,5+5,5	500	1654	1400	400/3/50	11	82 - 102	2030 x 670 x 1300	387	4.740
PRO B6000-900 T7,5 Tandem	4116020203			900						2070 x 800 x 1570	500	5.550
PRO B7000-500 T7,5 Tandem BR	4116020987			500						2030 x 670 x 1300	425	5.350
PRO B7000-500 T10 Tandem (S/T)*	4116021000	10+10	7,5+7,5	500	2420	1300	400/3/50	11	82 - 102	2030 x 670 x 1300	425	6.280
PRO B7000-900 T10 Tandem	4116020810			900						2070 x 800 x 1570	538	6.870

# Compresor de Pistón

Autónomo

engineAIR



## Ser independientes en todas las circunstancias

Una gama de compresores accionados por motor de gasolina y diesel, fáciles de transportar, que pueden satisfacer diferentes demandas de aire, que pueden accionar varias herramientas al mismo tiempo y suministrar simultáneamente un caudal de aire constante.



engineAIR 11 Diesel  
10,9 hp

Fácil de instalar para todo tipo de aplicaciones

Solo debe conectarlo a un depósito y estará listo para el funcionamiento

engineAIR 5/100 Petrol  
4,8 hp, 50 litros

Tirador ergonómico y neumáticos de gran tamaño

Para un desplazamiento sencillo en terreno difícil

engineAIR 5/11+11R Petrol  
4,8 hp, 11+11 litros

Bastidor protector metálico

Ofrece una protección completa. Fácil de transportar, fácil de mover

engineAIR 11/270 Diesel  
10,9 hp, 270 litros

Fácil de integrar

Para un transporte y uso sencillos allí donde se necesite

BI engineAIR 11/270 Diesel 2KVA  
7,5 hp, 2KVA, 270 litros

Una solución "dos en uno"

Para un transporte y uso sencillos. Energía neumática y eléctrica a su disposición



Modelo	Código	HP	Motor	L	l/min	Cabezal	bar	L x W x H (mm)	Kg	€
<b>BANCADA</b>										
engineAIR 4 Petrol	4116002092	3,5	GX120 QX9	-	255	A29B	10	860 x 490 x 750	57	1.600
engineAIR 5 Petrol	4116002093	4,8	GX160 QX9	-	393	A39B	10	860 x 490 x 750	63	1.770
engineAIR 7 Petrol	4116002073	7,1	GX240 QX E4	-	620	B5900B	14	1200 x 685 x 880	117	3.660
engineAIR 11 Petrol	4116002074	10,7	GX340 QX E4	-	750	B6000	14	1200 x 685 x 880	128	4.050
engineAIR 12 Petrol	4116002082	11,7	GX390 QX E4	-	1153	B7000	11	1200 x 685 x 880	142	4.370
engineAIR 7 Diesel	4116002075	6,8	15LD 315	-	750	B6000	14	1200 x 685 x 880	142	5.720
engineAIR 11 Diesel	4116002076	10,9	15 LD 440	-	1170	B7000	14	1200 x 685 x 880	151	7.380
engineAIR 12 Diesel	4116002083	12	15 LD 500	-	1195	B7000	11	1200 x 685 x 880	154	7.800
BI engineAIR 8 Diesel 2KVA	4116002077	7,5	15LD 350	-	390	B4900	14	1200 x 685 x 880	157	7.180
BI engineAIR 11 Diesel 2KVA	4116002078	10,9	15LD 440	-	540	B6000	14	1200 x 685 x 880	184	8.470
BI engineAIR 12 Diesel 3KVA	4116002084	12	15 LD 500	-	1195	B7000	11	1200 x 685 x 880	201	8.880
<b>CON RUEDAS</b>										
engineAIR 4/100 Petrol	4116002086	3,5	GX120 QX9	100	255	A29B	10	1090 x 420 x 1030	71	1.770
engineAIR 5/11+11 Petrol	4116002090	4,8	GX160 QX9	11+11	393	A39B	10	1070 x 770 x 1040	70	2.080
engineAIR 5/50 Petrol	4116002087			50				1000 x 410 x 870	73	1.940
engineAIR 5/100 Petrol	4116002088			100				1090 x 420 x 1030	94	2.040
engineAIR 5/200 Petrol	4116002089			200				1500 x 450 x 1100	120	2.440
<b>CON RUEDAS Y BASTIDOR DE PROTECCIÓN</b>										
engineAIR 5/11+11R Petrol	4116002091	4,8	GX160 QX9	11+11	393	A39B	10	1070 x 770 x 1040	70	2.390
engineAIR 7/25+25R Petrol	4116022690	7,1	GX240 QX B7	25+25	670	B5900B	10	1235 x 835 x 1100	143	4.080
<b>ESTACIONARIO</b>										
engineAIR 7/270 Petrol	4116022691	7,1	GX240 QX E4	270	620	B5900B	14	1395 x 745 x 1500	223	4.890
engineAIR 11/270 Petrol	4116022692	10,7	GX340 QX E4	270	750	B6000	14	1395 x 745 x 1500	235	5.310
engineAIR 7/270 Diesel	4116022693	6,8	15LD 315	270	750	B6000	14	1395 x 745 x 1500	239	6.550
engineAIR 11/270 Diesel	4116022694	10,9	15LD 440	270	1170	B7000	14	1395 x 745 x 1500	258	8.210
BI engineAIR 8/270 Diesel 2KVA	4116022695	7,5	15LD 350	270	390	B4900	14	1395 x 745 x 1500	265	8.220
BI engineAIR 11/270 Diesel 2KVA	4116022696	10,9	15LD 440	270	540	B6000	14	1395 x 745 x 1500	270	9.300

# Compresor de Pistón

Exento de Aceite - Dental

cleanAIR



Los compresores exentos de aceite CleanAIR producen aire de la más alta calidad siendo apto para dentistas, laboratorios, procesos de alimentos, dispensación de bebidas y muchas otras aplicaciones donde el aire extremadamente puro es una necesidad.

La opción DRY es la superior en calidad de aire incorporando el secador de adsorción que asegura aire seco con un punto de rocío de -40°C. También se puede seleccionar el equipo con insonorización SILENT para garantizar niveles de ruido extremadamente bajos.

Todos los depósitos son tratados internamente con un recubrimiento especial para evitar la corrosión y así prolongar su vida útil garantizando un trabajo perfecto.



## Calidad del Aire

Garantía 100% libre de aceite

## Durabilidad

Depósito con tratamiento interior anticorrosión



Confort  
Reducido nivel sonoro

Aire Seco  
Secador con punto de rocío a -40°C

CLR 20-30 Silent  
2 hp, 30 litros, 2-3 puestos

## CLR 15-25 Dry

1,5hp, 25 litros, 1-2 puestos

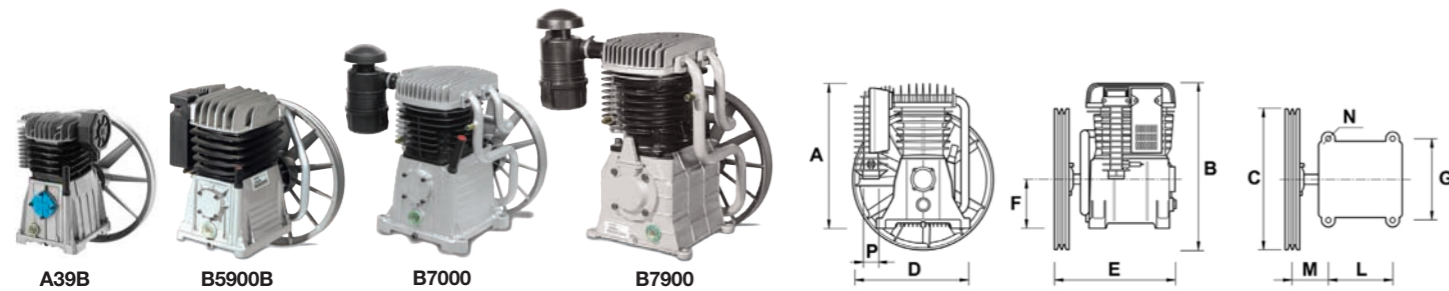
Modelo	Código	Puestos Dentales*	HP	KW	L	l/min	Volt	bar	dB(A) 1mt	L x W x H (mm)	Kg	€
<b>COMPRESOR</b>												
CLR 15-25	4116092255	1-2	1,5	1,1	25	240	230/1/50	8	71	470 x 430 x 670	31	1.100
CLR 15-50	4116092259	1-2			50					450 x 470 x 850	36	1.200
CLR 20-25	4116092257	2-3	2	1,5	25	350	230/1/50	8	74	470 x 460 x 700	36	1.300
CLR 20-50	4116092261	2-3			50					450 x 470 x 850	40	1.400
CLR 25-50	4116092289	4-5	2,5	2	50	480	230/1/50	8	77	640 x 470 x 890	52	2.250
<b>COMPRESOR CON SECADOR</b>												
CLR 15-25 Dry	4116092256	1-2	1,5	1,1	25	240	230/1/50	8	71	530 x 470 x 670	43	2.200
CLR 15-50 Dry	4116092260	1-2			50					600 x 470 x 850	47	2.300
CLR 20-25 Dry	4116092258	2-3	2	1,5	25	350	230/1/50	8	74	550 x 470 x 700	50	2.400
CLR 20-50 Dry	4116092262	2-3			50					600 x 470 x 850	54	2.500
CLR 25-50 Dry	4116092290	4-5	2,5	2	50	480	230/1/50	8	77	640 x 470 x 890	60	3.200
<b>COMPRESOR INSONORIZADO</b>												
CLR 15-30 Silent	4116092267	1-2	1,5	1,1	30	240	230/1/50	8	64	650 x 440 x 760	68	2.350
CLR 20-30 Silent	4116092269	2-3	2	1,5	30	350	230/1/50	8	64	650 x 440 x 760	72	2.550
<b>COMPRESOR INSONORIZADO CON SECADOR</b>												
CLR 15-30 Silent Dry	4116092268	1-2	1,5	1,1	30	240	230/1/50	8	64	730 x 440 x 760	75	2.400
CLR 20-30 Silent Dry	4116092270	2-3	2	1,5	30	350	230/1/50	8	64	730 x 440 x 760	79	3.600

(\* ) Puestos Dentales calculados con un promedio de consumo de 100 lts/min. Nivel Sonoro dB(A) con medición LpA 1 metro según normativa.

# Compressor de Pistón



## Repuestos



## Cabezales

Modelo	Código	Cilindros	Etapas	l/min	HP	kW	rpm	bar	A	B	C	D	E	F	G	L	M	N	P	€	
B2800***	6218741800	2	1	254	2	1,5	1.250	9	280	325	280	210	255	96,5	162	132	75,5	9	1/2"	190	
B2800B***	6218739200	2	1	320	3	2,2	1.570	9	280	325	280	235	255	96,5	162	132	75,5	9	3/4"	215	
B3800B***	6218739400	2	1	387	3	2,2	1.100	9	340	393	350	235	285	123	156	140	91	8,5	3/4"	250	
B2800I-BI***	6218739300	2	1	235	2	1,5	1.500	9	280	325	280	210	255	96,5	162	132	75,5	9	1/2"	190	
				255	3	2,2	1.570	9													
B26	1120000527	2	1	210	2	1,5	1.240	10	175	123	65	300	A	10,5	180	245	28,5	-	1/2"	190	
B26B	1120000530	2	1	240	3	2,2	1.500	10	175	123	65	300	A	10,5	180	245	28,5	-	1/2"	215	
A29	4116090307	2	1	255	2	1,5	1.075	10	300	350	330	187	256	96,5	162	132	77,5	9	3/8"	220	
A29B	4116090308	2	1	255	2	1,5	1.075	10	300	350	330	187	256	96,5	162	132	77,5	9	3/4"	240	
				320	3	2,2	1.350	10													
A39B	4116090310	2	1	393	3	2,2	1.050	10	362	415	390	189	261	123	156	140	91	8,5	3/4"	280	
				486	4	3	1.300	10													
A49B		2	2	444	3	2,2	1.050	11													470
				553	4	3	1.300	11													
				595	5,5	4	1.400	11													
B4900	6218739600	2	2	514	4	3	1.400	11	364	413	350	280	310	126,5	174	146	105	10,5	1"	505	
				550	5,5	4	1.500	11													
B5900B	6218740200	2	2	653	5,5	4	1.400	11	405	490	430	320	345	131	190	170	110	10,5	1-1/4"	560	
				450	5,5	4	1.000	15													
B6000	6218740100	2	2	660	5,5	4	1.100	11	445	510	430	350	360	150	248	198	112	13	1-1/4"	710	
				827	7,5	5,5	1.400	11													
				570	7,5	5,5	1.000	15													
B7000	6218740000	2	2	1.023	7,5	5,5	1.100	11	560	600	430	500	415	175	290	240	122	15	1-1/4"	1.020	
				1.210	10	7,5	1.300	11													
				930	10	7,5	1.000	15													
B7900	6218740300	2	2	950	7,5	5,5	750	11	615	670	430	500	410	160	288	230	110	14	1-1/4"	1.340	
				1.130	10	7,5	900	11													
				1.060	10	7,5	800	15													

(\*\*) Modelos Antiguos

## Kits de Mantenimiento

Mantenga al día y alargue la vida útil de su compresor con una sencilla revisión, utilizando el Kit de Mantenimiento Original ABAC.

Modelo	Código	€
Kit Mantenimiento B2800(B)-B3800(B)	8973037620	80
Kit Mantenimiento A29(B)-A39(B)	8973037657	80
Kit Mantenimiento B4900	8973037624	140
Kit Mantenimiento B5900B	8973037630	180
Kit Mantenimiento B6000	8973037632	225
Kit Mantenimiento B6000 LN	8973037646	225
Kit Mantenimiento B7000	8973037636	330
Kit Mantenimiento B7000 LN	8973037648	330
Kit Mantenimiento B7900	8973037640	360

### Elementos incluidos:

- Placa de válvulas
- Juntas de reparación de cabezal
- Kit válvula retención
- Filtro de aire
- Instrucciones de montaje



### Ventajas:

- Un solo Kit
- Rentabilidad
- Larga vida útil
- Instrucciones de Mantenimiento detalladas

# Compressor de Pistón



## Repuestos

## Vídeo tutoriales E-Service

Consulte en nuestra web [ Piezas y Servicios ]

► [www.abacaircompressors.com](http://www.abacaircompressors.com)

los vídeos ilustrativos para un mejor uso y manejo de los compresores de pistón ABAC.



Consejos fáciles y útiles para sacar el máximo rendimiento de tu sistema de aire comprimido.

## Aceite

Modelo	Código	Tamaño envase	€
ALTAIR PRO 1 Litro	1630020700	1 lt.	12
ALTAIR PRO 5 Litros	1630047900	5 lt.	55



### Ventajas:

- Garantía del compresor
- Máximo rendimiento y eficiencia
- Ensayados y aprobados para todas las aplicaciones y entornos
- Mayor vida útil de su compresor

## Resto Repuestos Pistón



Modelo	Código	€
<b>MOTORES</b>		
2 HP II V230 MEC71	2236110453	180
2 HP II V230 MEC80	2236113724	190
3 HP II V230 MEC80	2236112854	220
3 HP II V230 MEC90	2236113596	250
3 HP III V400 MEC80	2236112953	250
3 HP III V400 MEC90	6226121900	280



Modelo	Código	€
<b>VÁLVULAS DE RETENCIÓN</b>		
1/4" M-Bicono tubo 10	2236100076	9
1/2" M-1/2" M	6210719000	13
3/4" M-Bicono tubo 10	6210718900	13
3/4" M-Bicono tubo 10	2236110535	16
3/4" M-1/2" M	2236110537	18
1" M-3/4" M	6210718500	30
1" H - 1" M	6210718300	35
1" H - 1" M viton 1/4" (S/T)	6210718400	35



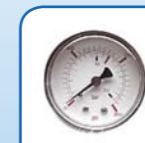
Modelo	Código	€
<b>PRESOSTATOS</b>		
Presostato Monofásico 1 Vías 1/4"	6256396000	22
Presostato Monofásico 4 Vías 1/4"	8973035964	22
Presostato Monofásico 4 Vías 3/8"	6256396900	22
Presostato Trifásico 1 Via 1/4"	2236100427	35
Telepresostato III 230/400V 4-6,3A	2236112288	90
Telepresostato III 230/400V 6,3-10A	2236112290	90
Telepresostato III 230/400V 10-16A	2236112292	90
Telepresostato III 230/400V 13-18A	2236100438	90



Modelo	Código	€
<b>REGULADORES DE PRESIÓN</b>		
Regulador Presión 1/4"-1 Salida	6214344100	22
Regulador Conjunto Monoblock 3/8"-2 Salidas	6214344200	35
Regulador Conjunto Monoblock 1/2"-2 Salidas	6214345100	45



Modelo	Código	€
<b>VÁLVULAS DE SEGURIDAD</b>		
1/4" - 8 bar	6210719500	8
3/8" - 11 bar	6210719900	10



Modelo	Código	€
<b>MANÓMETROS</b>		
1/4" M 16 bar Ø 50 mm	6214333500	9
1/4" M 20 bar Ø 50 mm	6214345000	9



## Gane 1 Año más de Garantía en su nuevo Compressor

ADQUIRIENDO CONJUNTAMENTE COMPRESOR Y KIT DE SERVICIO

Factura de compra válida como justificante



# Compresor de Tornillo

## De 2,2 a 15 kW Serie MICRON



### 100% del ADN de ABAC en su interior

Volviendo la vista a sus raíces en el negocio de compresores de pistón, ABAC decidió crear un compresor de tornillo pequeño que aunara las virtudes de la tecnología de pistón y las del tornillo. Y aquí puede ver el resultado... El Micron es un compresor de tornillo simple y fácil de usar que ofrece un excelente compromiso entre durabilidad y ahorro de costes.



**MICRON 1110-500 (S/T)**  
15hp, 500 litros

**MICRON.E 1510-500 (S/T)**  
20hp, 500 litros, con secador



#### Instalación simple

El compresor se suministra listo para su instalación inmediata y está equipado con un depósito de aire. Gracias a los sencillos controles automáticos y la facilidad de instalación, el Micron se puede conectar muy rápidamente y suministrar aire comprimido de alta calidad hasta 24 horas al día.



#### Mantenimiento sencillo

Para realizar los trabajos de mantenimiento, no es necesario desmontar casi ningún panel. Todos los componentes están situados estratégicamente para facilitar todas las labores de servicio y mantenimiento.



#### Consumo de electricidad reducido

Gracias a la tecnología rotativa, el compresor Micron consume hasta un 35% menos energía que un compresor de pistón tradicional.



#### Presión constante

La acción combinada y continua del elemento rotativo genera un flujo de aire sin pulsaciones, garantizándole así la estabilidad que necesita para su proceso de producción.



#### Menores costes de servicio y prolongados intervalos de mantenimiento

La sencilla y accesible disposición, junto con una baja temperatura de funcionamiento, mantiene los costes de servicio al mínimo. Los prolongados intervalos de servicio significan menos tiempo de parada y mayor eficiencia.



#### Elementos compresores de nueva generación

La nueva generación de elementos de compresión garantiza una eficiencia y durabilidad extraordinarias, así como la fiabilidad de un fabricante que monta más de 25.000 de estos elementos cada año.



# Compresor de Tornillo

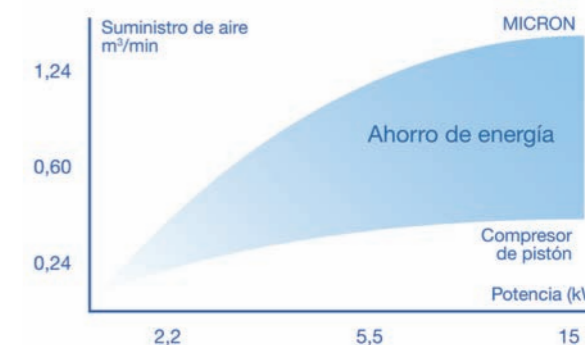
## De 2,2 a 15 kW Serie MICRON



### La eficiencia energética es fruto de la tecnología

Los compresores de tornillo Micron son hasta un 35% más eficientes en términos energéticos que los compresores de pistón con una potencia equivalente.

El Micron también está diseñado para funcionar de forma continua en caso necesario. Esto le permite obtener un rendimiento del 100% de su equipo, las 24 horas del día, sin temor a un solo fallo.



Modelo	Código	HP	kW	L	I/min	Grupo Tornillo	dB(A)	L x W x H (mm)	Kg	€	
<b>MICRON - COMPRESOR SOBRE DEPÓSITO</b>					8bar	10bar					
MICRON 2.208-200 Monofásico	4152013420	3	2,2	200	297	-	C40	72	1440 x 680 x 1250	121	4.600
MICRON 2.210-200 Monofásico	4152013421				-	220					
MICRON 2.208-200	4152013422				297	-					
MICRON 2.210-200	4152013423				-	220					
MICRON 308-200	4152013424	4	3	200	350	-	C40	73	1440 x 680 x 1250	127	4.700
MICRON 310-200	4152013425				-	280					
MICRON 408-200	4152013426	5,5	4	200	495	-	C40	74	1440 x 680 x 1250	128	5.000
MICRON 410-200	4152013427				-	415					
MICRON 5.508-270 ST	4152013442	7,5	5,5	270	642	-	C40	76	1550 x 680 x 1280	143	5.600
MICRON 5.510-270 ST	4152013443				-	557					
MICRON 7.508-270 ST	4152013474	10	7,5	270	948	-	C55	75	1550 x 680 x 1280	199	7.100
MICRON 7.510-270 ST	4152013475				-	802					
MICRON 1108-270 ST	4152013470	15	11	270	1408	-	C55	76	1550 x 718 x 1322	245	7.600
MICRON 1110-270 ST	4152013471				-	1265					
MICRON 1108-500 ST	4152013476			500	1408	-			1935 x 718 x 1453	268	7.800
MICRON 1110-500 ST	4152013477				-	1265					
MICRON 1508-270 ST	4152013472	20	15	270	1631	-	C55	78	1550 x 718 x 1322	260	8.000
MICRON 1510-270 ST	4152013473				-	1473					
MICRON 1508-500 ST	4152013479			500	1631	-			1935 x 718 x 1453	283	8.200
MICRON 1510-500 ST	4152013480				-	1473					
<b>MICRON.E - COMPRESOR SOBRE DEPÓSITO CON SECADOR</b>											
MICRON.E 2.208-200 Monofásico	4152013444	3	2,2	200	297	-	C40	72	1440 x 680 x 1250	147	5.650
MICRON.E 2.210-200 Monofásico	4152013445				-	220					
MICRON.E 2.208-200	4152013446				297	-					
MICRON.E 2.210-200	4152013447				-	220					
MICRON.E 308-200	4152013448	4	3	200	350	-	C40	73	1440 x 680 x 1250	153	5.650
MICRON.E 310-200	4152013449				-	280					
MICRON.E 408-200	4152013450	5,5	4	200	495	-	C40	74	1440 x 680 x 1250	154	5.850
MICRON.E 410-200	4152013451				-	415					
MICRON.E 5.508-270 ST	4152013466	7,5	5,5	270	642	-	C40	76	1550 x 680 x 1280	169	6.500
MICRON.E 5.510-270 ST	4152013467				-	557					
MICRON.E 7.508-270 ST	4152013488	10	7,5	270	948	-	C55	75	1550 x 680 x 1280	226	8.150
MICRON.E 7.510-270 ST	4152013489				-	802					
MICRON.E 1108-270 ST	4152013484	15	11	270	1408	-	C55	76	1550 x 718 x 1322	284	8.600
MICRON.E 1110-270 ST	4152013485				-	1265					
MICRON.E 1108-500 ST	4152013490			500	1408	-			1935 x 718 x 1453	307	8.800
MICRON.E 1110-500 ST	4152013491				-	1265					
MICRON.E 1508-270 ST	4152013486	20	15	270	1631	-	C55	78	1550 x 718 x 1322	299	9.000
MICRON.E 1510-270 ST	4152013487				-	1473					
MICRON.E 1508-500 ST	4152013493			500	1631	-			1935 x 718 x 1453	322	9.250
MICRON.E 1510-500 ST	4152013494				-	1473					

(ST) Incluye arrancador estrella triángulo. Disponibles opciones a 13 bar en potencias de 15 y 20hp. Incremento 5% sobre modelos de 8 y 10 bar.

# Compressor de Tornillo



De 2,2 a 15 kW

Serie SPINN

## Conozca a su compañero de trabajo

Su comodidad nos importa. Por tanto, ABAC ha creado un compresor de tornillo pequeño con un nivel sonoro extremadamente bajo, comparable al de su sistema de aire acondicionado. Los compresores ABAC SPINN, muy compactos y fáciles de instalar, ofrecen un ahorro excelente en los costes de instalación y tuberías, especialmente en el modelo compacto con secador.



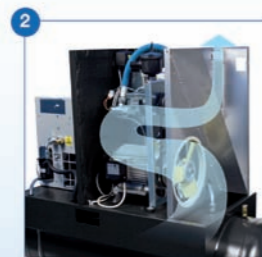
## NUEVOS MODELOS MEJORADOS

+ eficientes silenciosos



### Panel de control de fácil funcionamiento

Toda la información que necesita para trabajar con su compresor, disponible en un solo vistazo.



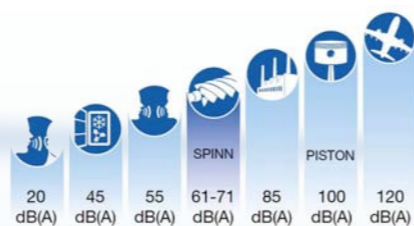
### Refrigeración eficiente

Un ventilador coaxial proporciona una refrigeración eficaz de todos los componentes internos, superior a la de los sistemas de refrigeración por agua. Esto da como resultado una mayor eficiencia y fiabilidad del funcionamiento.



### Mantenimiento sencillo y económico

Intervalos de servicio prolongados y comprobación del nivel de aceite externa. Rápido acceso a los filtros de aceite y aire, el separador de aceite/aire, y el llenado y drenaje de aceite.



### Reducida Sonoridad para proporcionar un ambiente agradable



### Fiabilidad, eficacia y resistencia

La tecnología más avanzada en diseño de rotor y contención de aceite. Retenes y rodamientos optimizados.



### Menos ruido y más ahorro de energía

El purgador de condensado automático sólo descarga agua, no aire. Este proceso silencioso respeta su entorno de trabajo.



### Infologic

Display de fácil lectura y manejo con indicadores de funcionamiento, presión, temperatura y control de mantenimiento. Disponible en equipos con Grupo C55\*.



Modelo	Código	HP	kW	L	I/min	Grupo Tornillo	dB(A)	L x W x H (mm)	Kg	€	
<b>SPINN - COMPRESOR BASE</b>											
SPINN 2.208 Monofásico	4152008294	3	2,2	-	300	-	C40	61	620 x 612 x 995	99	4.800
SPINN 2.210 Monofásico	4152008000				-	240					
SPINN 2.208	4152008249				300	-					
SPINN 2.210	4152008001	4	3	-	-	240	C40	61	620 x 612 x 995	103	4.900
SPINN 308	4152008250				445	-					
SPINN 310	4152008002				-	320					
SPINN 408	4152008251	5,5	4	-	560	-	C40	62	620 x 612 x 995	105	5.200
SPINN 410	4152008003				-	470					
SPINN 5.508 ST C40	4152008253				700	-					
SPINN 5.510 ST C40	4152008005	7,5	5,5	-	-	600	C40	64	620 x 612 x 995	110	5.600
SPINN 5.508 ST C55*	4152022537				846	-					
SPINN 5.510 ST C55*	4152022538				-	696					
SPINN 7.508 ST	4152022539	10	7,5	-	1140	-	C55*	65	850 x 720 x 980	170	7.400
SPINN 7.510 ST	4152022540				-	996					
SPINN 1108 ST	4152022542				1620	-					
SPINN 1110 ST	4152022543	15	11	-	-	1416	C55*	69	850 x 720 x 980	185	8.100
SPINN 1508 ST	4152022545				1860	-					
SPINN 1510 ST	4152022546				-	1680					
<b>SPINN - COMPRESOR SOBRE DEPÓSITO</b>											
SPINN 2.208-200 Monofásico	4152008295	3	2,2	200	300	-	C40	61	1429 x 612 x 1300	155	5.200
SPINN 2.210-200 Monofásico	4152008006				-	240					
SPINN 2.208-200	4152008254				300	-					
SPINN 2.210-200	4152008007	4	3	200	-	240	C40	61	1429 x 612 x 1300	157	5.300
SPINN 308-200	4152008255				445	-					
SPINN 310-200	4152008008				-	320					
SPINN 408-200	4152008256	5,5	4	200	560	-	C40	62	1429 x 612 x 1300	159	5.600
SPINN 410-200	4152008009				-	470					
SPINN 5.508-200 ST C40	4152008258				700	-					
SPINN 5.510-200 ST C40	4152008011	7,5	5,5	200	-	600	C40	64	1429 x 612 x 1300	164	6.100
SPINN 5.508-270 ST C55*	4152022619				846	-					
SPINN 5.510-270 ST C55*	4152022620				-	696					
SPINN 5.508-500 ST C55*	4152022621	10	7,5	200	846	-	C55*	64	1945 x 720 x 1468	257	7.800
SPINN 5.510-500 ST C55*	4152022622				-	696					
SPINN 7.508-270 ST	4152022623				1140	-					
SPINN 7.510-270 ST	4152022624	15	11	270	-	996	C55*	65	1543 x 720 x 1337	217	8.000
SPINN 7.508-500 ST	4152022625				1140	-					
SPINN 7.510-500 ST	4152022626				-	996					
SPINN 1108-270 ST	4152022628	20	15	270	1620	-	C55*	69	1543 x 720 x 1337	232	8.800
SPINN 1110-270 ST	4152022629				-	1416					
SPINN 1108-500 ST	4152022630				1620	-					
SPINN 1110-500 ST	4152022631	20	15	270	-	1416	C55*	69	1945 x 720 x 1468	282	9.000
SPINN 1508-270 ST	4152022633				1860	-					
SPINN 1510-270 ST	4152022634				-	1680					
SPINN 1508-500 ST	4152022635	20	15	270	1860	-	C55*	71	1543 x 720 x 1337	247	9.200
SPINN 1510-500 ST	4152022636				-	1680					
SPINN 1510-500 ST	4152022636				1860	-					
<b>SPINN.E - COMPRESOR SOBRE DEPÓSITO CON SECADOR</b>											
SPINN.E 2.208-200 Monofásico	4152008296	3	2,2	200	300	-	C40	61	1429 x 612 x 1300	187	6.250
SPINN.E 2.210-200 Monofásico	4152008027				-	240					
SPINN.E 2.208-200	4152008259				300	-					
SPINN.E 2.210-200	4152008012	4	3	200	-	240	C40	61	1429 x 612 x 1300	191	6.400
SPINN.E 308-200	4152008260				445	-					
SPINN.E 310-200	4152008013				-	320					
SPINN.E 408-200	4152008261	5,5	4	200	560	-	C40	62	1429 x 612 x 1300	193	6.700
SPINN.E 410-200	4152008014				-	470					
SPINN.E 5.508-200 ST C40	4152008263				700	-					
SPINN.E 5.510-200 ST C40	4152008016	7,5	5,5	200	-	600	C40	64	1429 x 612 x 1300	198	7.100
SPINN.E 5.508-270 ST C55*	4152022638				846	-					
SPINN.E 5.510-270 ST C55*	4152022639				-	696					
SPINN.E 5.508-500 ST C55*	4152022640	10	7,5	200	846	-	C55*	64	1945 x 720 x 1468	257	9.200
SPINN.E 5.510-500 ST C55*	4152022641				-	696					
SPINN.E 7.508-270 ST	4152022642				1140	-					
SPINN.E 7.510-270 ST	4152022643	15	11	270	-	996	C55*	65	1543 x 720 x 1337	217	9.200
SPINN.E 7.508-500 ST	4152022644				1140	-					
SPINN.E 7.510-500 ST	4152022645				-	996					
SPINN.E 1108-270 ST	4152022647	20	15	270	1620	-	C55*	69	1543 x 720 x 1337	232	9.750
SPINN.E 1110-270 ST	4152022648				-	1416					
SPINN.E 1108-500 ST	4152022649				1620	-					
SPINN.E 1110-500 ST	4152022650	20	15	270	-	1416	C55*	69	1945 x 720 x 1468	282	9.980
SPINN.E 1508-270 ST	4152022652				1860	-					
SPINN.E 1510-270 ST	4152022653				-	1680					
SPINN.E 1508-500 ST	4152022654	20	15	270	1860	-	C55*	71	1543 x 720 x 1337	247	10.200
SPINN.E 1510-500 ST	4152022655				-	1680					
SPINN.E 1510-500 ST	4152022655				1860	-					

\* 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. (S/T) Incluye arrancador estrella triángulo. MP: Mueble Pequeño. Disponibles opciones a 13 bar en potencias de 10, 15 y 20hp. Incremento 5% sobre modelos de 8 y 10 bar.

# Compressor de Tornillo Serie GENESIS

De 5,5 a 22 kW



## El concepto GENESIS: Una solución exclusiva e integrada

Una instalación de aire comprimido precisa normalmente muchos componentes: un compresor, un depósito, un separador ciclónico, un secador frigorífico, purgadores y un postfiltro. Todos ellos se pueden sustituir ahora por una sola unidad: la estación de trabajo Genesis.



## NUEVOS MODELOS MEJORADOS

eficientes silenciosos



### 1 Aire seco, limpio y listo para usar

La serie Genesis incorpora un secador de gran tamaño que garantiza un aire libre de humedad en todo momento. Asimismo, todas las unidades están equipadas con un eficaz sistema de filtrado que elimina partículas sólidas y líquidas de hasta 0,1 micras. El resultado es simple: aire seco y limpio, adecuado para la mayoría de las aplicaciones industriales.



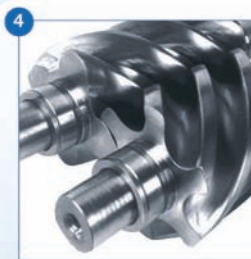
### 2 Mantenimiento "plug and play"

La buena ubicación de los componentes sujetos a servicio, como las correas y los filtros de aire y aceite, además de un indicador de nivel de aceite externo, le permitirán realizar el mantenimiento de forma rápida y sencilla. Los prolongados intervalos de servicio y los kits de mantenimiento facilitan aún más estos labores.



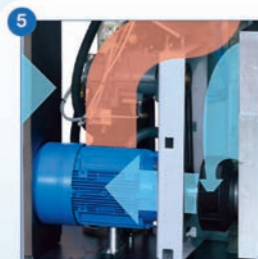
### 3 Control total con sólo unos clics

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.



### 4 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.



### 5 Gran eficiencia para una larga vida útil con un coste reducido

La potente refrigeración independiente del motor garantiza una temperatura óptima incluso en condiciones extremas. Bloque de refrigeradores de aire/aceite de alto rendimiento en aluminio.



### 6 Purgador de condensado automático sin pérdidas

El silencioso purgador de condensado automático descarga únicamente agua, sin desperdiciar aire. Este silencioso proceso respeta su entorno de trabajo.

## Genesis Compresores de velocidad fija



Sólo 0,70 m<sup>3</sup> (Serie de 5 a 15 kW)

## Genesis I Compresores de velocidad variable



Sólo 1,50 m<sup>3</sup> (Serie de 18 a 22 kW)



TODO EN UNO

Ahora, sólo debe realizar 3 pasos para poner en marcha su instalación de aire completa:

- Conectar la red de tuberías
- Conectar la alimentación eléctrica
- Empezar a trabajar

Modelo	Código	HP	kW	L	I/min	Grupo Tornillo	dB(A)	L x W x H (mm)	Kg	€	
<b>GENESIS - COMPRESOR COMPACTO DE VELOCIDAD FIJA</b>					8bar	10bar					
GENESIS 5,508-270	4152025400	7,5	5,5	270	880	-	C55*	62	1150 x 665 x 1687	338	9.900
GENESIS 5,510-270	4152025401				-	700					
GENESIS 5,508-500	4152025408	7,5	5,5	500	880	-	C55*	62	1935 x 665 x 1689	426	10.100
GENESIS 5,510-500	4152025409				-	700					
GENESIS 7,508-270	4152025402	10	7,5	270	1240	-	C55*	63	1150 x 665 x 1687	346	10.300
GENESIS 7,510-270	4152025403				-	1080					
GENESIS 7,508-500	4152025410				1240	-					
GENESIS 7,510-500	4152025411	-	1080								
GENESIS 1108-270	4152025405	15	11	270	1675	-	C55*	65	1150 x 665 x 1687	366	10.800
GENESIS 1110-270	4152025406				-	1510					
GENESIS 1108-500	4152025413				1675	-					
GENESIS 1110-500	4152025414	-	1510								
GENESIS 1508-270	4152025544	20	20	270	2330	-	C67	67	1150 x 665 x 1687	376	11.800
GENESIS 1510-270	4152025545				-	2110					
GENESIS 1508-500	4152025547				2330	-					
GENESIS 1510-500	4152025548	-	2110								
GENESIS 18,508-500	4152025550	25	18,5	500	3110	-	C67	68	1950 x 810 x 1850	624	17.050
GENESIS 18,510-500	4152025551				-	2720					
GENESIS 2208-500	4152025553	30	22	500	3650	-	C67	69	1950 x 810 x 1850	640	17.550
GENESIS 2210-500	4152025554				-	3240					

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

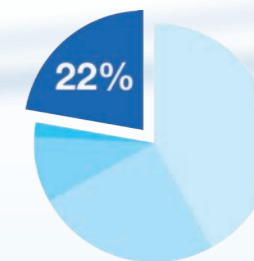
## Ahorre Energía con los compresores de Velocidad Variable

**Arranque suave:** reduce la intensidad de arranque, con lo cual se protege el motor y disminuye el consumo energético.

**Motor de alto rendimiento:** mayor eficiencia energética gracias al uso de motores EFF1/IE2.

**Presión de aire constante para cualquier valor entre 6 y 13 bar:** la ausencia de fluctuaciones de presión entre carga y descarga evita la pérdida de energía.

**Cumplimiento de la normativa EMC:** sin interferencias electromagnéticas en la red eléctrica.



Consumo de energía, Inversión, Mantenimiento, Instalación, Ahorro de energía

Modelo	Código	HP	kW	L	bar	I/min	Grupo Tornillo	dB(A)	L x W x H (mm)	Kg	€	
<b>GENESIS.I - COMPRESOR COMPACTO DE VELOCIDAD VARIABLE</b>						Min.	Máx.					
GENESIS.I 7,513-270	4152025484	10	7,5	270	5-13	125	1200	C55*	63	1150 x 665 x 1712	346	13.400
GENESIS.I 7,513-500	4152025486					500						
GENESIS.I 1113-270	4152025485	15	11	270	5-13	380	1750	C55*	65	1150 x 665 x 1712	366	14.000
GENESIS.I 1113-500	4152025487					500						
GENESIS.I 1510-270	4152025646	20	15	270	5-10	620	2310	C67	67	1150 x 665 x 1712	367	15.400
GENESIS.I 1513-270	4152025647					485	1865					
GENESIS.I 1510-500	4152025648					620	2310					
GENESIS.I 1513-500	4152025649	-	-	500	5-13	485	1865			1935 x 665 x 1714	455	15.700
GENESIS.I 18,510-500	4152025650	25	18,5	500	5-10	575	2935	C67	68	1950 x 810 x 1850	624	22.100
GENESIS.I 18,513-500	4152025651					490	2465					
GENESIS.I 2210-500	4152025652	30	22	500	5-10	625	3390	C67	69	1950 x 810 x 1850	640	22.600
GENESIS.I 2213-500	4152025653					530	3050					

\* 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.

# Compresor de Tornillo Serie FORMULA

De 5,5 a 75 kW



## Modularidad óptima al máximo nivel de prestaciones

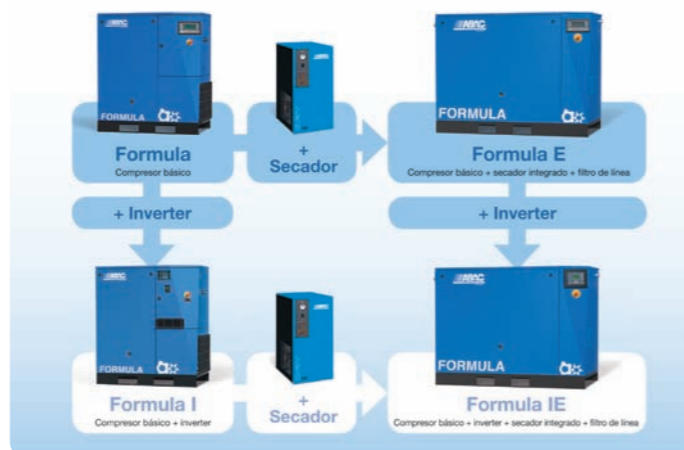
La serie FORMULA hace honor a su nombre. Para satisfacer tanto las necesidades básicas como las más exigentes, hay disponible una gran variedad de opciones de configuración.

### NUEVOS MODELOS MEJORADOS

+ eficientes  
silenciosos



### ¿Cómo elegir su solución Formula?



Modelo	Código	HP	kW	l/min		Grupo Tornillo	dB(A)	L x W x H (mm)	Kg	€
				8bar	10bar					
<b>FORMULA - COMPRESOR BASE</b>										
FORMULA 5,508	4152025384	7,5	5,5	880	-	C55*	62	1065 x 665 x 1070	241	7.800
FORMULA 5,510	4152025385			-	700					
FORMULA 7,508	4152025386	10	7,5	1240	-	C55*	63	1065 x 665 x 1070	246	8.300
FORMULA 7,510	4152025387			-	1080					
FORMULA 1108	4152025389	15	11	1675	-	C55*	65	1065 x 665 x 1070	266	8.700
FORMULA 1110	4152025390			-	1510					
FORMULA 1508	4152025526	20	15	2330	-	C67	67	1065 x 665 x 1070	270	9.700
FORMULA 1510	4152025527			-	2110					
FORMULA 18,508	4152025529	25	18,5	3110	-	C67	68	1210 x 810 x 1220	361	12.800
FORMULA 18,510	4152025530			-	2720					
FORMULA 2208	4152025532	30	22	3650	-	C67	69	1210 x 810 x 1220	377	13.400
FORMULA 2210	4152025533			-	3240					
FORMULA 3008	4152025680	40	30	4330	-	C80	69	1210 x 810 x 1220	419	14.500
FORMULA 3010	4152025681			-	3943					
FORMULA 3708 S80	8090374201	50	37	5320	-	S80	75	1195 x 920 x 1590	600	16.800
FORMULA 3710 S80	8090374219			-	4950					
FORMULA 3808 S111	8090374235	75	55	6150	-	S111	75	1195 x 920 x 1590	655	17.800
FORMULA 3810 S111	8090374243			-	5350					
FORMULA 4508	8090374268	60	45	7100	-	S111	75	1300 x 1020 x 1765	920	19.000
FORMULA 4510	8090374276			-	6100					
FORMULA 5508	8090374292	75	55	9100	-	S111	76	1300 x 1020 x 1765	1000	20.100
FORMULA 5510	8090374300			-	7900					
FORMULA 7508	8090374326	100	75	12400	-	S111	76	1550 x 1325 x 1800	1325	22.900
FORMULA 7510	8090374334			-	10800					

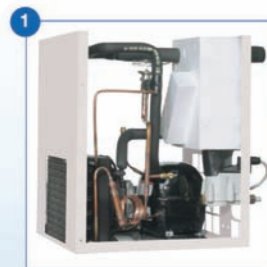
<b>FORMULA.E - COMPRESOR BASE CON TRATAMIENTO DE AIRE INTEGRADO</b>										
Modelo	Código	HP	kW	l/min		Grupo Tornillo	dB(A)	L x W x H (mm)	Kg	€
				8bar	10bar					
FORMULA.E 5,508	4152025392	7,5	5,5	880	-	C55*	62	1065 x 665 x 1070	268	9.400
FORMULA.E 5,510	4152025393			-	700					
FORMULA.E 7,508	4152025394	10	7,5	1240	-	C55*	63	1065 x 665 x 1070	276	9.800
FORMULA.E 7,510	4152025395			-	1080					
FORMULA.E 1108	4152025397	15	11	1675	-	C55*	65	1065 x 665 x 1070	296	10.200
FORMULA.E 1110	4152025398			-	1510					
FORMULA.E 1508	4152025535	20	15	2330	-	C67	67	1065 x 665 x 1070	297	11.000
FORMULA.E 1510	4152025536			-	2110					
FORMULA.E 18,508	4152025538	25	18,5	3110	-	C67	68	1210 x 810 x 1220	434	16.200
FORMULA.E 18,510	4152025539			-	2720					
FORMULA.E 2208	4152025541	30	22	3650	-	C67	69	1210 x 810 x 1220	464	16.700
FORMULA.E 2210	4152025542			-	3240					
FORMULA.E 3008	4152025683	40	30	4330	-	C80	69	1210 x 810 x 1220	492	17.700
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	€
					Min.	Máx.					
<b>FORMULA.I - COMPRESOR BASE DE VELOCIDAD VARIABLE</b>											
FORMULA.I 7,513	4152025480	10	7,5	5-13	125	1200	C55*	62	1065 x 665 x 1095	255	10.700
FORMULA.I 1113	4152025481	15	11	5-13	380	1750					
FORMULA.I 1510	4152025634	20	15	5-10	620	2310	C67	67	1065 x 665 x 1095	280	12.900
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	16.700
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	17.400
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	19.100
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	22.700
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	25.600
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	27.100
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	31.000
FORMULA.I 7510	8090374458			4-10	3900	10800					

<b>FORMULA.IE - COMPRESOR BASE DE VELOCIDAD VARIABLE CON TRATAMIENTO DE AIRE INTEGRADO</b>											
Modelo	Código	HP	kW	bar	l/min		Grupo Tornillo	dB(A)	L x W x H (mm)	Kg	€
					Min.	Máx.					
FORMULA.IE 7,513	4152025482	10	7,5	5-13	125	1200	C55*	62	1065 x 665 x 1095	285	12.300
FORMULA.IE 1113	4152025483	15	11	5-13	380	1750					
FORMULA.IE 1510	4152025640	20	15	5-10	620	2310	C67	67	1065 x 665 x 1095	297	14.400
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	20.200
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	20.700
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	22.500
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.



#### 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.



#### 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.



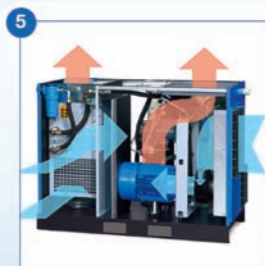
#### Perfección hasta en el mínimo detalle

Diseño estructurado del armario para el máximo rendimiento.



#### 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.



#### 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.



#### 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.



### Las soluciones de Tratamiento de Aire de ABAC le ayudarán a evitar corrosión, fugas, contaminación y óxido

Para lograr una mayor eficiencia y vida útil de sus equipos y herramientas, ABAC ha desarrollado una serie de Soluciones de Tratamiento de Aire que abarcan desde la fuente hasta el punto de uso. Con una gama que comprende desde secadores hasta filtros, podrá tratar la humedad y la contaminación para obtener un aire comprimido de mayor calidad.

Sin Tratamiento de Aire	Beneficios para el cliente	Con Tratamiento de Aire
En la línea	Eliminación del agua/suciedad producida durante el proceso de compresión	Inmediata
Alto riesgo	Tuberías limpias y protegidas contra la corrosión y desgaste	Garantizado
Alto riesgo	Aire limpio de trabajo que reduce las fugas	Seguro
Corto	Vida útil de su equipamiento	Prolongado
Peligroso	Uso seguro de herramientas neumáticas	Protegido
Alto	Coste de mantenimiento de su tubería (corrosión), desgaste de herramientas y potenciales paradas	Bajo
Disminuye	Calidad del producto final	Mejora
Variable	Costes de mantenimiento	Estable
Disminuye	Su productividad	Aumenta
Riesgo	Congelación de tuberías	Eliminado

### Grados de Calidad de Aire

(Según Norma ISO 8573.1)

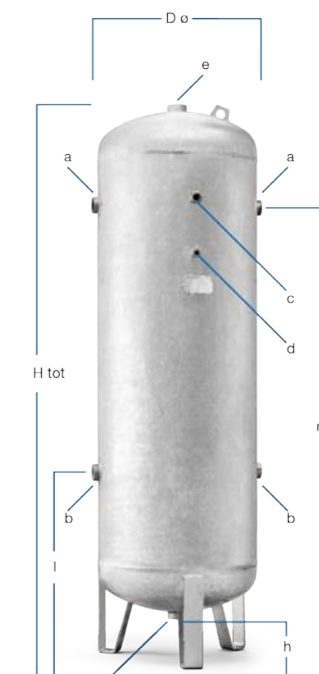
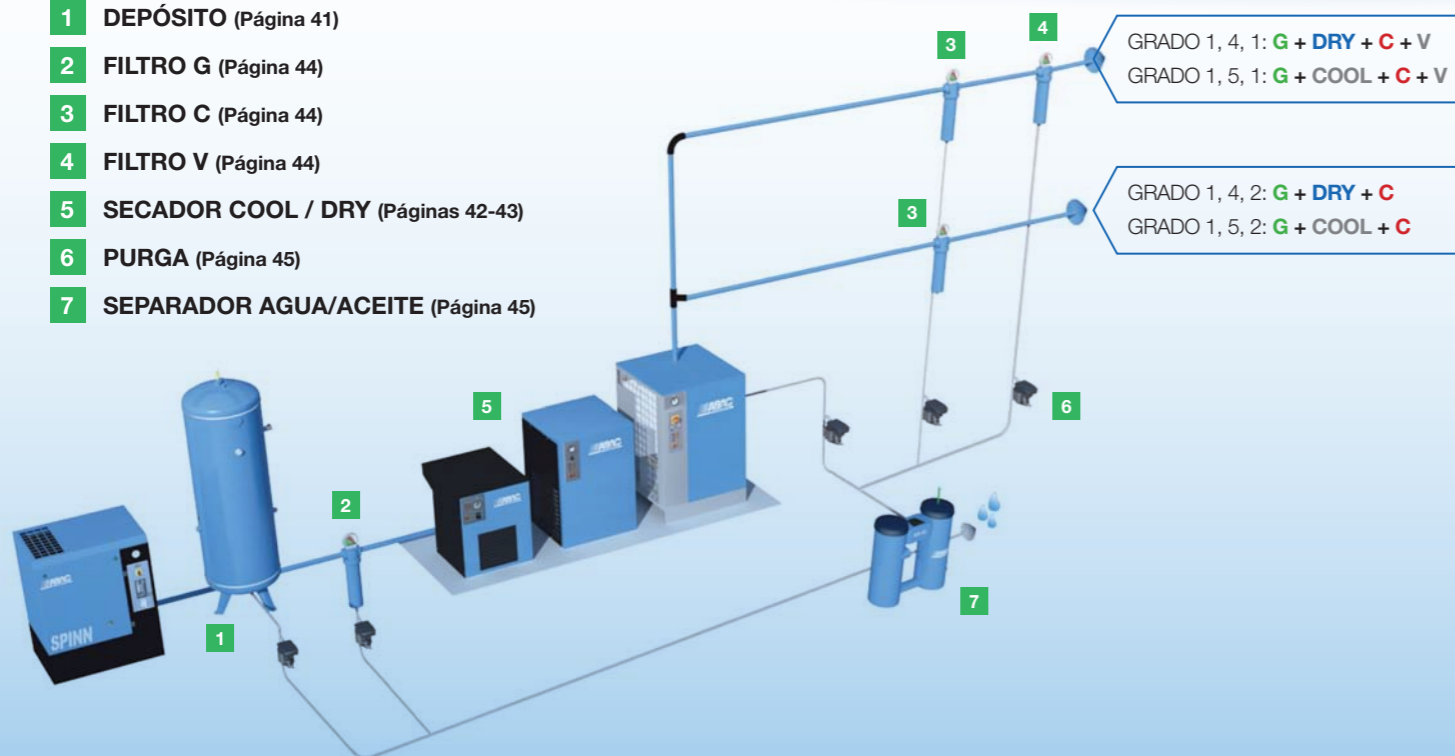
GRADO CALIDAD AIRE	CONTENIDO PARTÍCULAS SÓLIDAS		SELECCIÓN FILTROS	CONTENIDO AGUA		SELECCIÓN SECADOR	CONTENIDO ACEITE		SELECCIÓN FILTROS
	Tamaño Máx. (micras)	Concentración Máx. (mg/m <sup>3</sup> )		Punto Rocío Secado (°C)	Concentración Máx. (mg/m <sup>3</sup> )				
1	0,1	0,1	G+C	-70			0,01	G+C+V	
2	1	1	G	-40			0,1	G+C	
3	5	5		-20			1	G	
4	15	8		+3	DRY		5		
5	40	10		+7	COOL		25		
6	-	-		+10			-		

Ejemplo

**GRADO CALIDAD 1, 4, 2**  
 ✓ Filtros G + C  
 ✓ Secador DRY

### Equipos para Calidad de Aire

- DEPÓSITO (Página 41)
- FILTRO G (Página 44)
- FILTRO C (Página 44)
- FILTRO V (Página 44)
- SECADOR COOL / DRY (Páginas 42-43)
- PURGA (Página 45)
- SEPARADOR AGUA/ACEITE (Página 45)



Accesorios incluidos

### Tipos

#### Depósitos pintados

Los depósitos pintados se utilizan en la mayoría de casos en los que no están expuestos a condiciones climáticas extremas y donde un aire absolutamente limpio no es un requisito fundamental. La pintura ayuda a proteger contra la corrosión.

#### Depósitos galvanizados

La galvanización se utiliza para proteger el acero contra la corrosión. El proceso en sí es muy simple: el depósito se sumerge por completo en un baño líquido de zinc. Como resultado, se adhiere perfectamente un revestimiento de zinc a toda la superficie del depósito, lo que garantiza una protección total del acero.

#### Depósitos vitrificados (de vitroflex)

Estos depósitos se tratan con esmalte vítreo, lo que los hace resistentes al agua y al vapor. La total fiabilidad de este tipo de tratamiento es el resultado de la composición inorgánica y el enlace que se crea entre el esmalte y la superficie de metal. Tras hornearse a 850 °C, el esmalte deja de absorber agua y protege totalmente el depósito de la corrosión.

Modelo	Código	L	bar	D Ø	H	a	b	c	d	e	f	Kg	€
<b>DEPÓSITO PINTADO</b>													
DV 100-11	2236100970	100	11	370	1172	3/4"	3/4"	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	37	360
DV 200-11	2236100971	200	11	446	1570	1"	1"	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	51	620
DV 270-11	2236100972	270	11	500	1668	1"	1"	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	62	670
DV 500-11	2236100973	500	11	600	2055	1"	1"	3/8"	3/8"	2"	2"	127	1.180
DV 720-10,8	2236100974	720	10,8	750	1860	1"	1"	3/8"	3/8"	2"	2"	180	1.600
DV 900-11	2236100975	900	11	800	2120	1 1/2"	1 1/2"	3/8"	3/8"	2"	2"	200	1.950
DV 1000-12	2236100976	1000	12	800	2315	2"	2"	3/8"	3/8"	2"	2"	204	2.150
DV 2000-11,5	2236100980	2000	11,5	1000	2805	2"	2"	3/4"	3/8"	1 1/4"	1 1/4"	352	4.050
DV 500-16	2236100977	500	16	600	2055	1"	1"	3/8"	3/8"	2"	2"	159	1.440
DV 1000-16	2236100978	1000	16	800	2315	2"	2"	3/8"	3/8"	2"	2"	246	2.630
DV 2000-16	2236100979	2000	16	1000	2810	2"	2"	3/4"	3/8"	2"	2"	490	4.650
<b>DEPÓSITO GALVANIZADO</b>													
DV 270-11 ZINC	4101000906	270	11	500	1685	3/4"	3/4"	3/8"	1/4"	2"	2"	66	1.000
DV 500-11 ZINC	4101000910	500	11	600	2077	1 1/2"	1 1/2"	3/4"	3/8"	2"	2"	143	1.660
DV 1000-11,5 ZINC	4101000922	1000	11,5	790	2345	2"	2"	3/4"	3/8"	1 1/4"	1 1/4"	224	2.850
DV 500-16 ZINC	4101000963	500	16	600	2120	2"	2"	3/4"	3/8"	2"	2"	176	2.350
DV 1000-16 ZINC	4101000965	1000	16	790	2365	2"	2"	3/4"	3/8"	1 1/4"	1 1/4"	308	3.650
<b>DEPÓSITO VITRIFICADO (DE VITROFLEX)</b>													
DV 270-11 VITRO	4101000953	270	11	500	1685	3/4"	3/4"	3/8"	1/4"	2"	2"	60	1.300
DV 500-11 VITRO	4101000954	500	11	600	2077	1 1/2"	1 1/2"	3/4"	3/8"	2"	2"	130	1.950
DV 1000-11,5 VITRO	4101000957	1000	11,5	790	2345	2"	2"	3/4"	3/8"	1 1/4"	1 1/4"	204	3.400
DV 500-16 VITRO	4101000964	500	16	600	2120	2"	2"	3/4"	3/8"	2"	2"	160	2.850
DV 1000-16 VITRO	4101000966	1000	16	790	2365	2"	2"	3/4"	3/8"	1 1/4"	1 1/4"	280	4.400

# Tratamiento de Aire



Secador Frigorífico

Serie COOL

## Sencillo, compacto y eficiente

Nuestra gama de secadores frigoríficos COOL protege su aplicación con un mínimo de inversión y una calidad demostrada.

### La gama COOL ofrece componentes fiables en un diseño vertical sencillo:

- Sencillos de instalar y fáciles de manejar
- Fácil acceso para un mantenimiento rápido y con costes reducidos
- Sistema de refrigeración eficiente
- Transporte flexible
- Dimensiones reducidas
- Punto de rocío estable



### CARACTERÍSTICAS

PANEL DE CONTROL	Indicador zona verde e interruptor ON/OFF
PUNTO DE ROCÍO	+ 5°C
MÁX. TEMP. AMBIENTE	+ 40°C
MÁX. TEMP. ENTRADA AIRE	+ 50°C
PURGA	Temporada

Modelo	Código	Pto. Rocío +5°C	W	bar	Volt.	Conexión	L x W x H (mm)	Kg	€
COOL 21	4102003602	350	126	16	230/1/50	3/4" M	233 x 559 x 561	19	790
COOL 36	4102003603	600	126	16	230/1/50	3/4" M	233 x 559 x 561	19	1.000
COOL 51	4102003604	850	163	16	230/1/50	3/4" M	233 x 559 x 561	19	1.100
COOL 72	4102003605	1200	228	16	230/1/50	3/4" M	233 x 559 x 561	20	1.200
COOL 110	4102003606	1825	293	16	230/1/50	3/4" M	233 x 559 x 561	25	1.350
COOL 129	4102003607	2150	380	16	230/1/50	3/4" M	233 x 559 x 561	27	1.450
COOL 180	4102001849	3000	419	16	230/1/50	1" H	233 x 559 x 561	30	1.700
COOL 216	4102002070	3600	664	16	230/1/50	1" H	310 x 706 x 994	52	1.900
COOL 246	4102002071	4100	767	13	230/1/50	1" 1/2 H	310 x 706 x 994	57	2.200
COOL 312	4102002072	5200	865	13	230/1/50	1" 1/2 H	310 x 706 x 994	59	2.700
COOL 390	4102002073	6500	1028	13	230/1/50	1" 1/2 H	310 x 706 x 994	80	3.000
COOL 462	4102002074	7700	7700	13	230/1/50	1" 1/2 H	310 x 706 x 994	80	3.300

Condiciones de referencia: Presión trabajo: 7 bar, Temperatura Aire Entrada: 35°C, Temperatura Ambiente: 25°C.

### Factor de corrección F= A X B X C

Temperatura ambiente	°C	25	30	35	40
	A	1,00	0,92	0,84	0,80

Temperatura de trabajo	°C	30	35	40	45	50
	B	1,24	1,00	0,82	0,69	0,54

Presión de trabajo	bar	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	C	0,90	0,96	1,00	1,03	1,06	1,08	1,10	1,00	1,00	1,00	1,00	1,17

# Tratamiento de Aire



Secador Frigorífico

Serie DRY

## El mejor de su clase

Los secadores DRY nos aseguran un gran rendimiento y fiabilidad en condiciones extremas de trabajo.



Panel de Control DIGITAL



### CARACTERÍSTICAS

PANEL DE CONTROL	Digital
PUNTO DE ROCÍO	+ 3°C
MÁX. TEMP. AMBIENTE	+ 45°C
MÁX. TEMP. ENTRADA AIRE	+ 55°C
PURGA	Inteligente Capacitiva



Modelo	Código	Pto. Rocío +5°C	Pto. Rocío +3°C	W	bar	Volt.	Conexión	L x W x H (mm)	Kg	€
DRY 20	4102000740	333	267	130	16	230/1/50	3/4" M	350 x 500 x 450	19	900
DRY 25	4102000741	417	350	130	16	230/1/50	3/4" M	350 x 500 x 450	19	1.000
DRY 45	4102000742	750	600	164	16	230/1/50	3/4" M	350 x 500 x 450	19	1.150
DRY 60	4102000743	1000	850	190	16	230/1/50	3/4" M	350 x 500 x 450	20	1.350
DRY 85	4102000744	1417	1200	266	16	230/1/50	3/4" M	350 x 500 x 450	25	1.450
DRY 130	4102000745	2167	1817	284	16	230/1/50	3/4" M	350 x 500 x 450	27	1.600
DRY 165	4102003223	2750	2350	609	13	230/1/50	1" H	370 x 500 x 764	44	1.700
DRY 210	4102003224	3500	3000	673	13	230/1/50	1" H	370 x 500 x 764	44	2.100
DRY 250	4102002718	4167	3600	793	13	230/1/50	1" 1/2 H	460 x 560 x 789	53	2.400
DRY 290	4102002719	4833	4100	870	13	230/1/50	1" 1/2 H	460 x 560 x 789	60	2.850
DRY 360	4102002720	6000	5200	1072	13	230/1/50	1" 1/2 H	460 x 560 x 789	65	3.250
DRY 460	4102002721	7667	6500	1190	13	230/1/50	1" 1/2 H	580 x 590 x 899	80	3.700
DRY 530	4102002722	8833	7700	1446	13	230/1/50	1" 1/2 H	580 x 590 x 899	80	4.200
DRY 690	4102001584	11500	10000	1319	13	400/3/50	2" H	735 x 898 x 962	128	5.600
DRY 830	4102001585	13833	12000	1631	13	400/3/50	2" H	735 x 898 x 962	146	6.800
DRY 1040	4102001586	17333	15000	1889	13	400/3/50	2" H	735 x 898 x 962	158	7.800
DRY 1260	4102001587	21000	18000	2110	13	400/3/50	2" H	735 x 898 x 962	165	9.500

Condiciones de referencia: Presión trabajo: 7 bar, Temperatura Aire Entrada: 35°C, Temperatura Ambiente: 25°C.

### ACCESORIOS OPCIONALES

Modelo BY-PASS (No incluye filtros)	Código	Conexión	€
BY-PASS SOPORTE FILTROS DRY 20-130	4101000653	3/4" M	260



DRY 20-130

### Características

- Caída de presión reducida y mayores ahorros gracias al exclusivo diseño de la cabeza.
- Un orificio de ventilación emite una alarma acústica si el filtro se desmonta bajo presión.
- El desmontaje de la cazoleta es sencillo, ya que los refuerzos externos permiten un agarre firme del filtro.
- Sin necesidad de preocuparse de la corrosión. La carcasa de aluminio fundido con tratamiento anodizado especial protege nuestros filtros tanto en el interior como en el exterior.
- Control sencillo a través de la mirilla.
- Un drenaje suave del filtro asegura un rendimiento fiable. Esto está garantizado por nuestros purgadores de alto rendimiento (G - C) y los purgadores manuales (V).

### Gamas de Filtros



#### FILTROS G

Filtros coalescentes para protección general, eliminación de partículas sólidas, agua líquida y aerosol de aceite. Eficiencia de masa total: 99%.



#### FILTROS C

Filtros coalescentes de alta eficiencia, eliminación de partículas sólidas, agua líquida y aerosol de aceite. Eficiencia de masa total: 99,9%. Para una filtración óptima, un filtro C debe ir precedido de un filtro G en todo momento.



#### FILTROS V

Filtro de carbón activado para eliminar vapor de aceite y olores de hidrocarburos, con un contenido máximo de aceite residual de 0,003 mg/m<sup>3</sup> (0,003 ppm).



Modelo	Código	Modelo	Código	Modelo	Código	l/min	Rosca H	L x W x H (mm)	Kg	€
<b>G 45</b>	8102849950	<b>C 45</b>	8102850719	<b>V 45</b>	8102850974	720	3/8"	90 x 21 x 228	1	140
<b>G 90</b>	8102849968	<b>C 90</b>	8102850727	<b>V 90</b>	8102850982	1500	1/2"	90 x 21 x 228	1,1	170
<b>G 125</b>	8102849976	<b>C 125</b>	8102850735	<b>V 125</b>	8102850990	2100	1/2"	90 x 21 x 283	1,3	190
<b>G 180</b>	8102849992	<b>C 180</b>	8102850750	<b>V 180</b>	8102851014	3000	1"	110 x 28 x 303	1,9	220
<b>G 290</b>	8102850503	<b>C 290</b>	8102850768	<b>V 290</b>	8102851022	4800	1"	110 x 28 x 343	2,1	250
<b>G 505</b>	8102850511	<b>C 505</b>	8102850776	<b>V 505</b>	8102851030	8400	1 1/2"	140 x 34 x 449	4,2	300
<b>G 685</b>	8102850529	<b>C 685</b>	8102850784	<b>V 685</b>	8102851048	11400	1 1/2"	140 x 34 x 532	4,5	340
<b>G 935</b>	8102850537	<b>C 935</b>	8102850792	<b>V 935</b>	8102851055	15600	1 1/2"	140 x 34 x 532	4,6	500
<b>G 1295</b>	8102850545	<b>C 1295</b>	8102850800	<b>V 1295</b>	8102851063	21600	2"	179 x 50 x 618	6,9	630
<b>G 1890</b>	8102850560	<b>C 1890</b>	8102850826	<b>V 1890</b>	8102851089	31500	3"	210 x 57 x 720	11	980
<b>G 2430</b>	8102850578	<b>C 2430</b>	8102850834	<b>V 2430</b>	8102851097	40500	3"	210 x 57 x 890	12,6	1.330

### ACCESORIOS OPCIONALES

- INDICADOR DE SATURACIÓN**  
Indica la necesidad de sustitución del cartucho. Posibilidad de visualización desde cualquier punto.
- MANÓMETRO DIFERENCIAL**  
Indica grado de saturación por diferencial de presión.
- KIT DE ENSAMBLAJE DE FILTROS**  
Facilita la conexión entre filtros.
- KIT DE FIJACIÓN A MURO**  
Sistema de fijación del filtro a la pared.



Modelo	€
INDICADOR OBSTRUCCIÓN 45-2430	30
MANÓMETRO PRESIÓN DIFERENCIAL 45-2430	60
KIT ENSAMBLAJE FILTROS 45-1295	40
KIT FIJACIÓN A MURO 45-2430	110

### Purgas

ABAC ofrece también una gama completa de purgadores automáticos para descargar el condensado de los depósitos de aire, filtros y secadores.



#### PURGA TEMPORIZADA

- + Fácil programación manual apertura/cierre
- + Tamaño reducido
- Descarga agua y aire comprimido



#### PURGA CAPACITIVA

- + No necesita programación
- + Solo descarga agua. No aire. Ahorro de energía
- + Sin ruidos de descarga



Modelo	Código	Presión Máx.	Volt.	Conexión	Otros	€
<b>Purga Temporizada E200</b>	79520000 1630700449	16 bar	230/1/50	1/2" M	Ajuste: Abierto 0,5 - 10 seg. / Cerrado 0,5 - 45 min.	120
<b>Purga Capacitiva LD200</b>	4101000212	16 bar	230/1/50	1/2" M	Dimensiones: 132 x 132 x 164 / Peso: 700 grs.	240

### Separadores agua-aceite

Los separadores de agua-aceite de la serie WS recogen todos los condensados generados en la instalación y mediante un sistema de filtraje y sin ninguna instalación eléctrica consigue una calidad en el agua con un máximo residual de 10 ppm que la hace apta para su evacuación al desagüe.

Representan una solución válida y económica para separar el aceite del condensado y cumplir con la legislación medioambiental vigente.

Modelo	Código	l/min	L x W x H (mm)	Kg	€
<b>WS 13</b>	8102045989	2100	470 x 165 x 600	4	570
<b>WS 34</b>	8102045997	5700	680 x 255 x 750	13	1.250
<b>WS 52</b>	8102046003	8700	680 x 255 x 750	15	2.200
<b>WS 128</b>	8102046011	21300	750 x 546 x 900	25	2.800



CUIDAMOS EL ENTORNO



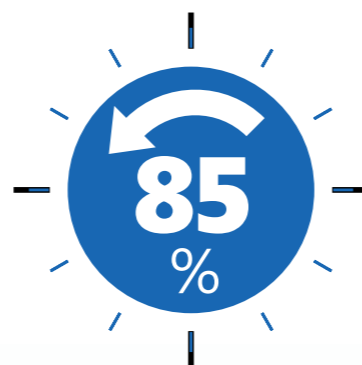
# AIRNET

## > Rápido

Gracias a AIRnet, instalar un sistema de tuberías ya no requiere mucho tiempo.



AIRnet le ahorrará hasta un 85% del tiempo de instalación.



## ¿Preparado? ¿Listo? ¡Ya!

- Las tuberías son fáciles de cortar y los conectores de polímero o aluminio garantizan una perfecta alineación al instante.
- AIRnet no requiere ser pintado. En cumplimiento con las normas industriales, las tuberías AIRnet están pintadas de forma estándar, para facilitar la identificación de la red.
- AIRnet se puede adaptar a cualquier sistema de tuberías existente. Para instalar futuras extensiones solo hay que conectarlas.
- El sistema AIRnet se puede presurizar inmediatamente después del montaje, limitando el tiempo de parada al mínimo absoluto.

## Aún más rápido con la serie PF

- La serie Pre Fit (PF) ofrece conectores ya apretados de 20-50 mm.
- Basta con insertar el tubo suavemente en los acoplamientos. La conexión se realiza en cuestión de segundos.

[www.airnet-system.com](http://www.airnet-system.com)

## > Fácil

Con AIRnet no hay necesidad de herramientas pesadas ni mano de obra adicional.

## Tómeselo con calma

- Sólo se necesita una persona para instalar y manipular AIRnet de forma segura.
- Aunque sólidas y robustas, las tuberías de aluminio AIRnet pesan cinco veces menos que las tuberías galvanizadas.
- AIRnet se instala con herramientas sencillas. No es necesario soldar, pegar ni prensar componentes. Las máquinas de soldar y los tornos son cosa del pasado.
- AIRnet ofrece una amplia gama de materiales, incluidos tuberías, conectores y accesorios.

## > Fiable

La fiabilidad de AIRnet no es solo una promesa; es una sólida garantía de 10 años.

## Los materiales idóneos

- AIRnet está fabricado de aluminio y polímeros, materiales de alta duración perfectos tanto para aire comprimido como para vacío y gas nitrógeno.
- AIRnet es resistente a la corrosión, a los impactos mecánicos, a las variaciones térmicas y a las condiciones climatológicas exteriores.
- AIRnet ofrece aire de calidad y siempre limpio, lo que protege el proceso de fabricación y contribuye a la longevidad de los equipos.
- Las conexiones AIRnet resistentes a fugas ofrecen una estanqueidad extraordinaria.
- El bajo factor de rozamiento del aluminio y las conexiones sin soldadura minimizan la caída de presión.
- La baja caída de presión y el mayor diámetro interior maximizan la eficiencia.

Sólo se necesitan un par de manos y un juego de herramientas básicas



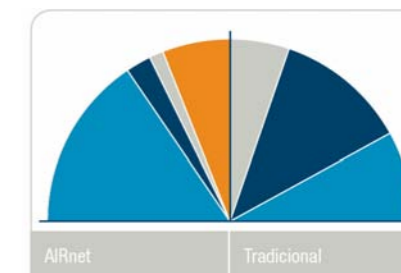
AIRnet es hermético y libre de corrosión



- ✓ Entre 0,013 y 16 bar de presión absoluta
- ✓ De -20 °C a +80 °C
- ✓ Indicación visible del par correcto
- ✓ Sin silicona
- ✓ Certificación PED/ASME/ASTM
- ✓ Certificación QUALICOAT

## El balance final

Más buenas noticias:  
Grandes ahorros con AIRnet.



■ Coste de materiales    ■ Fugas y caída de presión  
■ Mano de obra            ■ AHORRO



## Tuberías

Código	Tipo	Ud. Lote
<b>Tubería para Aire 5,7 mts.</b>		
2811100010	D20-3/4"	10
2811200010	D25-1"	10
2811400005	D40-1-1/2"	5
2811500004	D50-2"	4
2811600003	D63-2-1/2"	3
2811700002	D80-3"	2
2811800000	D100-4"	1
2811900006	D158-5"	6
<b>Tubería para Aire 2,85 mts.</b>		
2811106310	D20-3/4"	10
2811206310	D25-1"	10
2811406305	D40-1-1/2"	5
2811506304	D50-2"	4
2810666303	D63-2-1/2"	3
2810776302	D80-3"	2
<b>Tubería para Gases Inertes 5,7 mts.</b>		
2811106105	D20-3/4"	5
2811206105	D25-1"	5
<b>Tubería S 50 cmts.</b>		
2811106705	D20-3/4" (50 cmts)	5
2811206705	D25-1" (50 cmts)	5

## Toma Rápida

Código	Tipo
<b>Toma Rápida</b>	
2811211080	D25 x D20
28114110 80	D40 x D20
2811421080	D40 x D25
2811511080	D50 x D20
2811521080	D50 x D25
2811611080	D63 x D20
2811621080	D63 x D25
2811711080	D80 x D20
2811721080	D80 x D25
<b>Toma Rápida Roscada</b>	
2811201180	D25 x D1/2" H
2811401180	D40 x D1/2" H
2811411180	D40 x D3/4" H
2811501180	D50 x D1/2" H
2811511180	D50 x D3/4" H
2811601180	D63 x D1/2" H
2811611180	D63 x D3/4" H
2811701180	D80 x D1/2" H
2811711180	D80 x D3/4" H
1630020000	D100 x D1" H
1630020003	D158 x 1" H

## Soportes Mural

Código	Tipo
<b>Entrada AIRNET - 3 Salidas Roscadas H</b>	
2811102380	D20 x 3 sal. D1/2"
2811202380	D25 x 3 sal. D1/2"
<b>Entrada Roscada M - 3 Salidas Roscadas H</b>	
2811002580	D1/2" x 3 sal. D1/2"
2811102580	D3/4" x 3 sal. D1/2"

## Conectores

Código	Tipo
<b>Racor Unión</b>	
2811100280	D20 x D20
2811200280	D25 x D25
2811400280	D40 x D40
2811500280	D50 x D50
2811600280	D63 x D63
2811700280	D80 x D80
2810800200	D100 x D100
2810900200	D158 x D158
<b>Casquillo Reductor</b>	
2811212180	D25 x D20
2811422180	D40 x D25
2811542180	D50 x D40
2811652181	D63 x D50
2811762180	D80 x D63
2810872100	D100 x D80
2810982100	D158 x D100
<b>Codo 90°</b>	
2811100380	D20
2811200380	D25
2811400380	D40
2811500380	D50
2811600380	D63
2811700380	D80
2810800300	D100
2810900300	D158
<b>Codo 45°</b>	
2811100480	D20
2811200480	D25
2811400480	D40
2811500480	D50
2811600480	D63
2811700480	D80
2810800400	D100
2810900400	D158
<b>T Simétrica</b>	
2811100580	D20 x D20 x D20
2811200580	D25 x D25 x D25
2811400580	D40 x D40 x D40
2811500580	D50 x D50 x D50
2811600580	D63 x D63 x D63
2811700580	D80 x D80 x D80
2810800500	D100 x D100 x D100
2810900500	D158 x D158 x D158
<b>T Reductora</b>	
2811210780	D25 x D20 x D25
2811410780	D40 x D20 x D40
2811420780	D40 x D25 x D40
2811510780	D50 x D20 x D50
2811520780	D50 x D25 x D50
2811540780	D50 x D40 x D50
2811650781	D63 x D50 x D63
2811760780	D80 x D63 x D80
2810870700	D100 x D80 x D100
2810860700	D100 x D63 x D100
2810850700	D100 x D50 x D100
2810980700	D158 x D100 x D158
2810970700	D158 x D80 x D158
<b>T Reductora Roscada</b>	
2811000880	D20 x D3/8"H x D20
2811100880	D20 x D1/2"H x D20
2811200880	D25 x D1/2"H x D25
2811210880	D25 x D3/4"H x D25
2811420880	D40 x D1"H x D40
2811520880	D50 x D1"H x D50
2811650880	D63 x D2"H x D63
2811760880	D80 x D2.1/2"H x D80
2811770880	D80 x D3"H x D80
2810820800	D100 x D1"H x D100
2810920800	D158 x D1"H x D158

## Conectores

Código	Tipo
<b>Conectores Roscados</b>	
2811101780	D20 x D1/2" M
2811111780	D20 x D3/4" M
2811211780	D25 x D3/4" M
2811221780	D25 x D1" M
2811441780	D40 x D1.1/2" M
2811431780	D40 x D1.1/4" M
2811541780	D50 x D1.1/2" M
2811551780	D50 x D2" M
2810651700	D63 x D2" M
2810661700	D63 x D2.1/2" M
2810761700	D80 x 2.1/2" M
2810771700	D80 x D3" M
<b>Conector Hembra</b>	
2811111380	D20 x D3/4" H
2811221380	D25 x D1" H
2811441380	D40 x D1.1/2" H
2811551380	D50 x D2" H
2811661380	D63 x D2.1/2" H
2811771380	D80 x D3" H
<b>Válvulas</b>	
2811105181	D20 x D20 - Bola + espaciador
2811205181	D25 x D25 - Bola + espaciador
2811405181	D40 x D40 - Bola + soporte
2811505181	D50 x D50 - Bola + soporte
2811605180	D63 - Mariposa
2811705180	D80 - Mariposa
1606456104	D100 - Mariposa
2810905100	D158 - Mariposa
<b>Bridas para Válvulas tipo Mariposa</b>	
281000638	D63
281000738	D80
2810806400	D100
2810906400	D158
<b>Válvula Roscada</b>	
2811115281	D20 x D3/4" - Bola H+ espaciador
2811225281	D25 x D1" - Bola H+ espaciador
2811445281	D40 x D1.1/2" - Bola H+ soporte
2811555281	D50 x D2" - Bola H+ soporte
2811665280	D63 x D2.1/2" - Mariposa H
2811775280	D80 x D3" - Mariposa H
<b>Tapa Final</b>	
2811100680	D20
2811200680	D25
2811400680	D40
2811500680	D50
2811600680	D63
2811700680	D80
2810981600	D100-D158
<b>Adaptador Hembra</b>	
2811001980	D20 x D3/8" H
2811101980	D20 x D1/2" H
2811201980	D25 x D1/2" H
2811211980	D25 x D3/4" H
2811421980	D40 x D1" H
2811541980	D50 x D1.1/2" H
2811551980	D50 x D2" H
<b>Bridas</b>	
2810605400	D63
2811705480	D80
2810815400	D100
2810915400	D158
<b>Accesorios para Bridas</b>	
0650010016	D63 Junta Plana
0650100127	D80 Junta Plana
0650010006	D100 Junta Plana
0650100125	D158 Junta Plana
2810015408	D100 Pernos y tuercas
2810035408	D158 Pernos y tuercas
2810025408	D100 Pernos y tuercas
2810045408	D158 Pernos y tuercas

## Instalación

Código	Tipo	Ud. Lote
<b>Brazos de Perfil Acanalado</b>		
2810003005	Canal perfilado 2 mts.	5
2810003205	Soporte mural perfilado	5
2810003205	Brazo en voladizo 300 mm	5
2810013200	Brazo en voladizo 540 mm	1
2810003310	Perno en T L=30 M8	10
2810013310	Perno en T L=40 M8	10
2810023310	Perno en T L=60 M8	10
2810033310	Perno en T L=80 M8	10
2810103310	Tuerca M6	10
2810003410	Tapa protección final 29x29 mm	10
<b>Abrazadera de tubo</b>		
2811102220	D20 Metrica M6	20
2811202220	D25 Metrica M6	20
2811402220	D40 Metrica M6	20
2811502220	D50 Metrica M6	20
2811602220	D63 Metrica M8	20
2811702220	D80 Metrica M8	20
2810812210	D100 Metrica M8/M10	10
2810902210	D158 Metrica M8/M10	10
<b>Espaciador</b>		
2811002710	D20-D25, H=15	10
2811012710	D40-D50, H=20	10
2810022710	D80, H=25	10
2811022710	D63-D80, H=30	10
2810032710	D100, H=50	10
<b>Abrazadera para viga insertable</b>		
2810103510	2-3 mm M6	10
2810113510	3-8 mm M6	10
2810123510	8-14 mm M6	10
2810133510	14-20 mm M6	10
2810003510	2-3 mm M8	10
2810013510	3-8 mm M8	10
2810023510	8-14 mm M8	10
2810033510	14-20mm M8	10
<b>Abrazadera para viga con tornillo de presión</b>		
2810103610	M6	10
2810003610	M8	10
<b>Abrazadera para colgar</b>		
2810003810	1.5-4 mm M8	10
2810013810	4-6.5 mm M8	10
<b>Abrazadera para techo</b>		
2810003910	0.8-3 mm M8	10
<b>Adaptador Tornillo Clip para Tubo</b>		
2811007200	M6----> M8	1
2811017200	1/4"----> 3/8"	1
2811027200	5/16"---->3/8"	1
2811037200	M10 ----> 3/8" UNC	1

## Herramientas

Código	Tipo
<b>Maletín Herramientas</b>	
2811004500	D20-D80
2811014500	D63-D158

## El Aire Comprimido permite la realización de muy diversas actividades de trabajo.

Para ello debemos disponer de las Herramientas Neumáticas adecuadas para el trabajo a desarrollar y de los Accesorios necesarios para el correcto montaje de elementos desde el compresor hasta el punto de utilización. ABAC es capaz de ofrecer una amplia gama de Herramientas Neumáticas y Accesorios que cubre las principales necesidades del usuario.



Indicador del sistema neumático a utilizar: Lubricado, filtrado, directo...

130 L/mn  
5 cfm

Claros datos técnicos de consumo indicados con símbolos y unidades de medida

Claros dibujos e ilustraciones en 6 idiomas que muestran ejemplos de uso

Indicador de tipo de conexión

Definición del producto en 15 idiomas, como añadido a los 6 del frontal del blister

Esquema de conexión al compresor

## Características

- Llamativa presentación de producto en caja serigrafiada o en formato blíster de gran impacto visual.
- Información de características clara y simple orientada al usuario.
- Complemento perfecto ABAC para cubrir las principales necesidades en el Aire Comprimido desde la producción de los compresores, pasando por la interconexión entre elementos mediante mangueras, rácores,... y acabando en el punto de consumo con las herramientas neumáticas.

Modelo	Código	L x W x H	Peso	€
EXPOSITOR NEUMÁTICA ABAC	2236115365	1000 x 300 x 2100	23	500

## Kit Herramientas Neumáticas



**KIT HERRAMIENTAS NEUMÁTICAS**  
- 5 piezas -



**Contenido:**  
Pistola Pintar, Pistola Soplar, Pistola Inflar Neumáticos, Pistola Petrolea y Manguera con conexiones universales.

## Maletines



**MALETÍN HERRAMIENTAS NEUMÁTICAS**  
- AIR TOOL KIT 34 piezas -

**Contenido:**  
Llave Impacto, Llave Carraca, Martillo Cincelador, Esmeriladora Recta y accesorios



**MALETÍN HERRAMIENTAS NEUMÁTICAS**  
- AIR TOOL KIT 71 piezas -

**Contenido:**  
Llave Impacto, Llave Carraca, Martillo Cincelador, Esmeriladora Recta, Pistola Soplar, Pistola Inflado y accesorios

Modelo	Código	Lote Mínimo Pedido	€
KIT HERRAMIENTAS NEUMÁTICAS 5 PIEZAS	8973005546	5	34
MALETÍN HERRAMIENTAS NEUMÁTICAS "AIR TOOL KIT 34 PIEZAS"	8973005156	1	144
MALETÍN HERRAMIENTAS NEUMÁTICAS "AIR TOOL KIT 71 PIEZAS"	8973005055	1	176



**LLAVE DE IMPACTO 1/2"**  
con juego de vasos



**LLAVE DE CARRACA 1/2"**



**TALADRO REVERSIBLE**



**MARTILLO CINCELADOR**  
con juego de 4 buriles y muelle



**LIJADORA ROTORBITAL**



**ESMERILADORA RECTA**



**LIJADORA ORBITAL**



**GRAPADORA-CLAVADORA**

Modelo	Código	l/min	Presión Trabajo bar	Kg	Otros Valores	Lote Mínimo Pedido	€
LLAVE DE IMPACTO 1/2" CON JUEGO DE 4 VASOS	8973005871	250	6	2,6	345 N/m	3	55
LLAVE CARRACA 1/2"	8973005919	115	6	1,2	40 N/m	3	44
TALADRO REVERSIBLE	8973005901	130	6	1,1	1.400 rpm	3	48
MARTILLO CINCELADOR CON 4 BURILES Y MUELLE	8973005872	130	6	1,6	4.500 puls/min	3	28
ESMERILADORA RECTA	8973005911	240	6	0,5	20.000 rpm	3	20
LIJADORA ROTORBITAL	8973005902	240	6	1,7	18.000 rpm	3	48
LIJADORA ORBITAL	8973005578	240	6	2	8.000 rpm	3	48
GRAPADORA-CLAVADORA	8973005917	0,4 lts/puls	7	1,3	Grapas: 13-28mm / Clavos: 10-32mm	3	60



**PISTOLA SOPLADO**



**PISTOLA SOPLADO**  
con Prolongador



**PISTOLA SOPLADO PROFESIONAL**  
Variable



**PISTOLA PETROLEAR**



**PISTOLA LAVADO**  
Aire/Agua



**PISTOLA INFLADO**



**PISTOLA INFLADO HOMOLOGADA**



**PISTOLA ENGRASE**

Modelo	Código	l/min	Presión Trabajo bar	Lote Mínimo Pedido	€
PISTOLA SOPLADO	8973005865	150	4	10	5
PISTOLA SOPLADO CON PROLONGADOR	8973005867	150	4	10	7
PISTOLA SOPLADO PROFESIONAL VARIABLE	8973005909	220	4	10	7
PISTOLA PETROLEAR	8973005880	250	6	5	12
PISTOLA LAVADO AIRE/AGUA	8973005918	180	6	5	12
PISTOLA INFLADO	8973005910	100	10	5	16
PISTOLA INFLADO HOMOLOGADA	8973005883	100	10	3	32
PISTOLA ENGRASE	8973005459	100	6	3	32

Pistolas Aerográficas



**KIT DE AEROGRAFÍA**



**PISTOLA PINTAR GRAVEDAD**  
0,5 lts-1,5mmø



**PISTOLA PINTAR ASPIRACIÓN**  
1 lts-1,4mmø

Modelo	Código	l/min	Presión Trabajo bar	Depósito	Tipo Depósito	Boquilla	Lote Mínimo Pedido	€
<b>KIT DE AEROGRAFÍA</b>	8973005884	15	3	22/50 c.c.	Inferior por succión	0,4	3	22
<b>PISTOLA PINTAR GRAVEDAD</b>	8973005877	200	3	0,5	Superior por gravedad	1,5	3	20
<b>PISTOLA PINTAR ASPIRACIÓN</b>	8973005903	200	4	1	Inferior por succión	1,4	3	20

Compresores Aerografía



**COMPRESOR AEROGRAFÍA**  
MINI 20



**COMPRESOR AEROGRAFÍA**  
JUNIOR 30



**COMPRESOR AEROGRAFÍA**  
PRO 50

Modelo	Código	L	l/min	W	Volt	bar	dB(A)	L x W x H (mm)	Kg	€
<b>MINI 20</b>	8973005553	1,5	20	130	230/1/50	6	38	220 x 470 x 340	18,5	480
<b>JUNIOR 30</b>	8973005554	6	30	190	230/1/50	8	40	340 x 340 x 500	18,8	540
<b>PRO 50</b>	8973005552	9	50	340	230/1/50	8	43	350 x 350 x 500	24,4	750

Accesorios



**FILTRO LUBRICADOR 1/4"H**



**FILTRO DEPURADOR 1/4"H**



**FILTRO REGULADOR 1/4"H**



**FILTRO REGULADOR -LUBRICADOR**  
1/4"H



**MINI-REGULADOR DE PRESIÓN**  
1/4"H con salida universal



**REGULADOR DE PRESIÓN 3/8"-M**  
con filtro y 2 salidas universales



**ACEITE PISTÓN 1 LITRO**



**PRESOSTATO 10 bar**  
4 vías monofásico 1/4"H



**MINI LUBRICADOR 1/4"H - 1/4"M**



**MANÓMETRO 1/4"M + 1/8"M**



**FILTRO AIRE 3/8"M**



**JUEGO 4 BURILES**



**JUEGO DE INFLADO 3 PIEZAS**



**CABEZA DE INFLADO**  
Tipo Michelin D.6 x 11

Modelo	Código	Mínimo Pedido	€
<b>FILTRO LUBRICADOR 1/4"H</b>	8973005868	1	33
<b>FILTRO DEPURADOR 1/4"H</b>	8973005870	1	33
<b>FILTRO REGULADOR 1/4"H</b>	8973005869	1	40
<b>FILTRO REGULADOR -LUBRICADOR 1/4"H</b>	8973005898	1	70
<b>MINI-REGULADOR 1/4"H</b>	8973005861	3	24
<b>REGULADOR 3/8"-M</b>	8973005916	3	47
<b>ACEITE PISTÓN 1 LITRO</b>	1630020700	3	18

Modelo	Código	Mínimo Pedido	€
<b>PRESOSTATO MONOFÁSICO 4 VIAS 1/4"</b>	8973005897	3	24
<b>MINI LUBRICADOR 1/4"H-1/4"M</b>	8973005852	5	8
<b>MANÓMETRO 1/4"M + 1/8"M</b>	8973005844	5	11
<b>FILTRO AIRE 3/8"M</b>	8973005860	5	5
<b>JUEGO 4 BURILES</b>	8973005850	5	5
<b>JUEGO DE INFLADO 3 PIEZAS</b>	8973005854	5	5
<b>CABEZA DE INFLADO TIPO MICHELIN</b>	8973005842	5	4



**MANGUERA NYLON**  
Espiral



**MANGUERA PVC**  
Transparente



**MANGUERA PVC**  
Negro

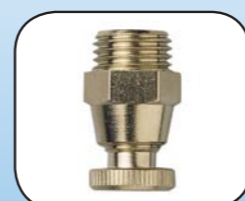
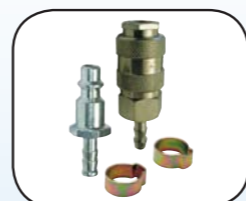


**ENROLLADOR MANGUERA PVC**  
Transparente



**ENROLLADOR SOPORTE**  
Con Manguera PVC Negro

Modelo	Código	Sección	Longitud	Lote Mínimo Pedido	€
<b>MANGUERA NYLON</b>					
MANGUERA NYLON ESPIRAL 6X8 - 5 mts	8973005473	6 x 8	5	3	10
MANGUERA NYLON ESPIRAL 6X8 - 10 mts	8973005519	6 x 8	10	3	16
MANGUERA NYLON ESPIRAL 6X8 - 15 mts	8973005520	6 x 8	15	3	22
<b>MANGUERA PVC</b>					
MANGUERA PVC TRANSPARENTE 6 x11 - 7,5 mts	8973005477	6 x 11	7,5	3	18
MANGUERA PVC NEGRO 6 x11 - 10 mts	8973005521	6 x 11	10	3	23
MANGUERA PVC NEGRO 6 x11 - 20 mts	8973005522	6 x 11	20	3	35
MANGUERA PVC TRANSPARENTE 8 x13 - 7,5 mts	8973005026	8 x 13	7,5	3	20
MANGUERA PVC NEGRO 8 x13 - 10 mts	8973005908	8 x 13	10	3	23
<b>ENROLLADOR MANGUERA</b>					
ENROLLADOR MANGUERA PVC TRANSPARENTE 6 x11 - 20 mts	8973005482	6 x 11	20	1	72
ENROLLADOR SOPORTE CON MANGUERA PVC NEGRO - 5 mts	2901325170	6 x 11	5	1	45
ENROLLADOR SOPORTE CON MANGUERA PVC NEGRO - 10 mts	2901325171	6 x 11	10	1	55



Modelo	Código	Mínimo Pedido	€
<b>RACOR RÁPIDO UNIVERSAL</b>			
RACOR RÁPIDO UNIVERSAL 1/4" M	8973005814	10	3
RACOR RÁPIDO UNIVERSAL 3/8" M	8973005818	10	3
RACOR RÁPIDO UNIVERSAL 1/2" M	8973005835	10	3
RACOR RÁPIDO UNIVERSAL 1/4" H	8973005815	10	3
RACOR RÁPIDO UNIVERSAL 3/8" H	8973005836	10	3
RACOR RÁPIDO UNIVERSAL ACANALADO D.6x11	8973005823	10	3
RACOR RÁPIDO UNIVERSAL ACANALADO D.8x13	8973005837	10	3

Modelo	Código	Mínimo Pedido	€
<b>VÁLVULA RÁPIDA UNIVERSAL</b>			
VÁLVULA RÁPIDA UNIVERSAL 1/4" M	8973005816	10	6
VÁLVULA RÁPIDA UNIVERSAL 3/8" M	8973005819	10	6
VÁLVULA RÁPIDA UNIVERSAL 1/2" M	8973005826	10	6
VÁLVULA RÁPIDA UNIVERSAL 1/4" H	8973005817	10	6
VÁLVULA RÁPIDA UNIVERSAL 3/8" H	8973005820	10	6
VÁLVULA RÁPIDA UNIVERSAL ACANALADA D.6x11	8973005824	10	6
VÁLVULA RÁPIDA UNIVERSAL ACANALADA D.8x13	8973005838	10	6

Modelo	Código	Mínimo Pedido	€
<b>JUEGO DE MONTAJE</b>			
JUEGO DE MONTAJE RÁPIDO MANGUERA D.6x11	8973005828	10	7
JUEGO DE MONTAJE RÁPIDO MANGUERA D.8x13	8973005834	10	7

Modelo	Código	Mínimo Pedido	€
<b>RACOR UNIÓN MANGUERAS</b>			
RACOR UNIÓN MANGUERAS D.6x11	8973005887	10	4
RACOR UNIÓN MANGUERAS D.8x13	8973005888	10	4

Modelo	Código	Mínimo Pedido	€
<b>VÁLVULA DE PURGA</b>			
VÁLVULA DE PURGA 1/4" M	8973005840	10	4
VÁLVULA DE PURGA 3/8" M	8973005843	10	4

Como socio oficial de ABAC, ponemos a su disposición muchas herramientas para que crezca su negocio. Todas estas herramientas están disponibles en la página web oficial de ABAC:

[www.abacaircompressors.com](http://www.abacaircompressors.com)



## Condiciones Generales de Venta

### 1. VALIDEZ Y TÉRMINOS DE LA TARIFA

Esta Tarifa sustituye y anula todas las anteriores. Los precios reflejados en esta tarifa corresponden a la mercancía embalada, puesta en nuestros almacenes, y no incluyen el I.V.A.. Válida para España y Portugal. Los precios y especificaciones son válidos salvo error tipográfico. Imágenes no contractuales. ABAC se reserva el derecho de modificación de precios sin previo aviso.

### 2. CONFIRMACIÓN DE PEDIDO

Todos los pedidos deberán ser formalizados por escrito o vía informática, y no se considerarán aceptados hasta la confirmación por ABAC de los mismos, especialmente en los referentes a aquellos términos que no estén recogidos en las presentes condiciones generales de venta y a los compresores con características especiales.

### 3. TRANSPORTE / ENTREGA

Las mercancías se enviarán a portes debidos por cuenta y riesgo del comprador, salvo que sea acordado directamente en otros términos. Existen condiciones de pedido donde los portes están incluidos. Consultar. Es necesario el examen del estado de la mercancía a su recepción y, en caso de presentar daños o desperfectos, efectuar la reclamación de inmediato. Existe un plazo máximo de 24 horas para emitir esta reclamación, siempre y cuando no se haya dado ninguna conformidad en la recepción. Pasado ese plazo de 24 h. no es posible ninguna reclamación. No se aceptarán pedidos con penalizaciones en los plazos de entrega.

### 4. FACTURACIÓN / CONDICIONES DE PAGO

Las condiciones de pago estarán dentro de los plazos estipulados por la legalidad vigente. El primer pedido de un nuevo cliente será al contado. A cada cliente se le podrá asignar un crédito comercial basado en histórico e informes financieros. Una vez superado ese crédito se deberá realizar pago al contado. Cualquier recibo o giro cuyo pago no sea atendido a su vencimiento dará lugar al inmediato bloqueo del crédito comercial establecido y a la suspensión de la garantía sobre el producto hasta que el importe impagado sea regularizado. El impago del recibo, giro u otro documento de pago producirá un cargo por devolución superior al porcentaje cargado por el banco. El retraso en el pago devengará un interés por recargo superior al tipo de interés legal del dinero vigente.

### 5. DEVOLUCIÓN

El material se considera plenamente aceptado por el cliente y sin posibilidad de devolución si no se efectúa la solicitud en los 15 días siguientes a la fecha de envío.

- No se aceptará, en ningún caso, la devolución o canje de mercancías que no cumplan las siguientes condiciones:
- Que la devolución se notifique previamente, y sea aceptada por ABAC mediante la «Autorización de Devolución».
  - Que la mercancía sea enviada a portes pagados y con embalaje original o similar.
  - Que los equipos no hayan sido utilizados.
  - Que los productos devueltos sean estándar y estén incluidos en la última tarifa de ABAC.

Se abonará al cliente el importe cargado en su día en la factura, deduciendo los gastos en los que se ha incurrido por la recepción, revisión, embalaje, así como los gastos de transporte del primer envío.

Las notas de abono que se extiendan por éste u otros motivos, se deducirán de efectos que se giren con posterioridad a la fecha del abono.

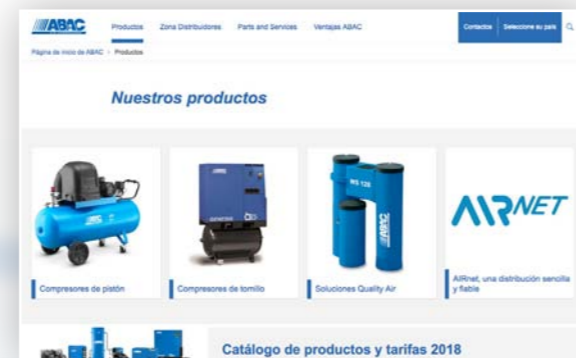
### 6. ARBITRAJE

Las partes contratantes, en caso de discrepancias, se someterán al Arbitraje del Tribunal Arbitral de la Cámara de Comercio de Madrid.



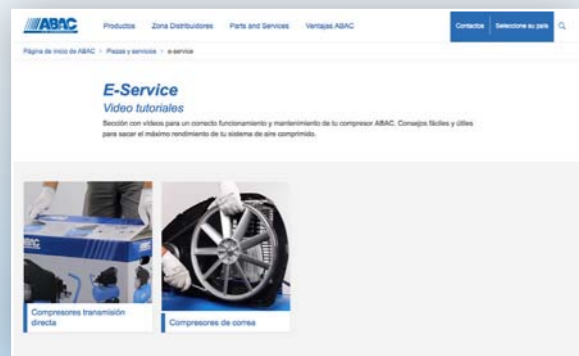
### Red Comercial y Asistencia Técnica

Encontrarás toda la información de nuestra organización (Red Asistencia Técnica y Comercial) lista para ayudarte.



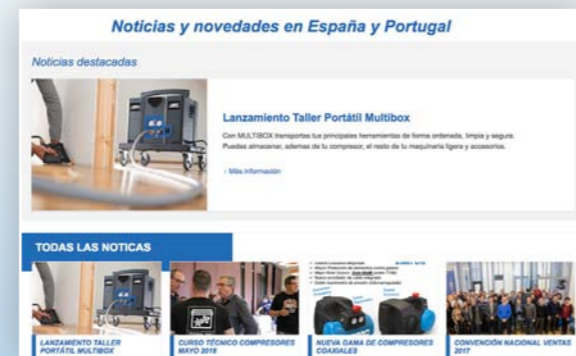
### Nuestros Productos

¿Necesitas más detalles de cualquier equipo de nuestra gama?. Amplíe información de todos nuestros productos de una manera fácil.



### Videos Tutoriales E-Service

Nada más sencillo que consultar nuestros vídeos ilustrativos para un mejor uso y manejo de los compresores de pistón ABAC.



### Noticias y Novedades ABAC

Sección donde podrás seguir las novedades más importantes del "mundo ABAC".



www.abacaircompressors.com

## El mundo de ABAC



Repuestos originales.  
Su certificación de calidad.

Su distribuidor autorizado

0000986669

## Cuidado. Confianza. Eficiencia.

### Cuidado.

Un servicio profesional realizado por personas cualificadas, utilizando piezas originales de alta calidad garantizan el cuidado del equipo.

### Confianza.

La confianza se gana cumpliendo nuestras promesas: un rendimiento ininterrumpido y fiable junto con una larga vida útil del equipo.

### Eficiencia.

Un mantenimiento regular garantiza la eficiencia del equipo. La eficiencia en la organización, el servicio y las piezas originales marcan la diferencia.

abac@abacspain.com

916 916 843 / 938 225 180

Air. Anytime. Anywhere.