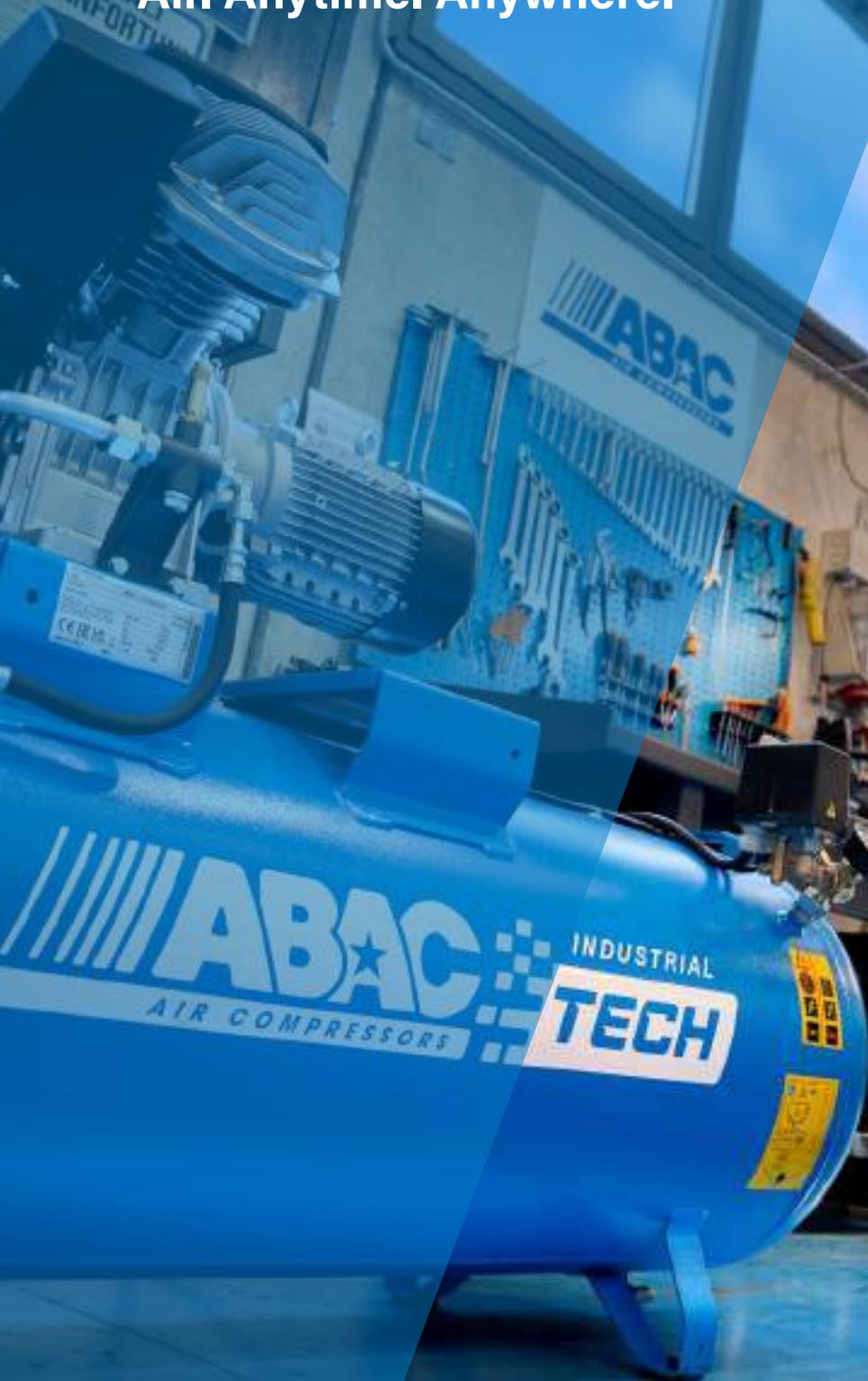




# Catálogo 2023

Air. Anytime. Anywhere.





ABAC se enorgullece de ser uno de los principales proveedores mundiales de soluciones innovadoras de aire comprimido.

Comprometidos a marcar la diferencia para nuestros clientes industriales y de bricolaje, nuestra misión es ofrecer los mejores compresores, herramientas y sistemas de distribución de aire, que funcionen con los más altos estándares en las condiciones más exigentes.

Con cada innovación desarrollada por nuestro propio equipo de investigación y desarrollo, ABAC tiene como objetivo marcar una diferencia positiva a través de la tecnología, la funcionalidad y el diseño.

Trabajar juntos por un futuro mejor es uno de nuestros principios fundamentales, razón por la cual ABAC está desarrollando y mejorando su tecnología para presentar nuevos productos que reduzcan significativamente nuestro impacto en el medio ambiente.

Desde compresores sin aceite, de tornillo y silenciosos hasta pistolas de inflado profesionales y llaves de impacto, ABAC es su socio perfecto en aire comprimido. Millones de profesionales en todo el mundo eligen ABAC por su calidad, confiabilidad y rendimiento.

## COMPRESOR DE PISTÓN INDUSTRIAL S1



## COMPRESORES DE PISTÓN

## HERRAMIENTAS



## COMPRESORES DE TORNILLO

## TRATAMIENTO DE AIRE



## REDES DE AIRE

## SERVICIO Y POSTVENTA



## ABAC Tech - Pro User

Disfrute del aire constante con un ciclo de trabajo del 100 %, compresor sin aceite portátil silencioso.



Silencioso



Sin aceite



Transportable



## SPINN D2.2

Una solución de aire comprimido compacta y de alto rendimiento.



Mantenimiento sencillo



Transportable



Nuevo bloque integrado



## ABAC Tech - Industrial

Diseño excepcionalmente robusto con un ciclo de trabajo del 100 % para satisfacer sus altas y exigentes necesidades de aire en cualquier momento.



Robusto



Uso intensivo



Configurable



## Herramientas Profesionales y de Bricolaje

A la vanguardia del rendimiento, la calidad y la fiabilidad, nuestras herramientas pueden manejar cualquier desafío.



Ligeras



Muy eficientes



Ergonómicas



# ¿Qué tipo de compresor necesita?

Seleccionar el compresor de aire para su aplicación es una decisión importante para su negocio, por lo que ABAC se asegura de que sus clientes elijan el correcto.

La primera etapa del proceso es identificar el tamaño correcto del compresor de aire, que está determinado por su aplicación y uso previstos. El tamaño del compresor se define mediante el caudal y la presión suministrada por el compresor, que deben ser adecuados para realizar las tareas específicas involucradas.

La mejor manera de averiguar el caudal necesario es ponerse en contacto con ABAC y facilitar datos técnicos con la información necesaria, también podemos ayudarle si concierne una auditoría con un profesional.

La segunda etapa del proceso de selección se relaciona con la elección del tipo correcto de compresor. También es importante elegir la tecnología que mejor se adapte a su aplicación.

Si su intención es disponer de aire comprimido para uso intermitente, entonces los compresores de pistón ABAC le brindan la solución más adecuada. Si su aplicación requiere un caudal de aire continuo, entonces un compresor de tornillo sería la mejor elección.



## Lista de verificación

- ¿Cuál es la aplicación?
- ¿Cuánto caudal utiliza mi instalación/taller?
- ¿Qué presión se necesita dentro de la instalación?
- ¿Necesito aire limpio/seco (uso de secador y filtros)?
- ¿Cuántas horas al año funciona mi compresor?
- ¿Hay fluctuación en la demanda de caudal entre turnos de trabajo?
- ¿Hay planes para una futura expansión de la instalación de aire?

## COMPRESOR DE PISTÓN vs COMPRESOR DE TORNILLO

- ▶ La tecnología de compresor de aire más económica y barata disponible
- ▶ Compresores de aire sencillos y robustos
- ▶ Relativamente fáciles de mantener
- ▶ Para uso intermitente trabajando al 50-60 % del ciclo de trabajo, lo que significa que funcionan de 30 a 35 minutos, cada hora durante su ciclo de trabajo
- ▶ Usados para cualquier operación que requiera un ciclo de trabajo continuo de hasta el 100%
- ▶ Construido para una larga vida útil
- ▶ La capacidad de integrar un secador en el chasis, lo cual es ideal para las aplicaciones que requieren aire limpio y seco
- ▶ Se pueden montar con depósito, lo que permite una capacidad de almacenamiento adicional que, junto con un secador integrado, permite una instalación de enchufar y listo



## Compresor de Pistón industrial S1

Abac amplía su oferta a la gama de pistón industrial. Ahora puede tener la experiencia de ABAC en sus aplicaciones de servicio intenso con una fiabilidad excepcional.

9



## Compresores de aire de pistón

Nuestra gama de pistones abarca desde 0,6 kW hasta 18,5 kW; desde los de diseño especial, accionados por correa y de accionamiento directo hasta los profesionales de mayor tamaño de una y dos etapas y los de diseño semi-industrial de aluminio y hierro fundido.

27



## Herramientas y accesorios

Herramientas neumáticas y accesorios para compresores de aire adaptados a las necesidades de los profesionales, con productos diseñados para ser potentes, duraderos y fáciles de usar.

93



## Compresores de aire de tornillo con inyección de aceite

Nuestros compresores de tornillo con inyección de aceite son ideales para aplicaciones sin interrupción, en el lugar de trabajo y en la industria. Existen dos versiones principales, con inyección de aceite y con opciones de accionamiento de velocidad fija o variable.

125



## Tratamiento del aire

Proteja su inversión con el tratamiento de aire ABAC y garantice un suministro constante de aire comprimido limpio y seco. Nuestra gama de soluciones de tratamiento de aire incluye filtración, secadores, almacenamiento y gestión de condensados.

175



## Red de aire

Soluciones de tuberías resistentes, eficientes y de fácil montaje para cubrir la demanda de cualquier cliente. Una gama completa de tuberías, racores y accesorios.

195



## Servicio y posventa

Resuelva sus necesidades de servicio de forma rápida, eficaz y segura con nuestra gama de lubricantes, kits de servicio y piezas de repuesto originales.

215





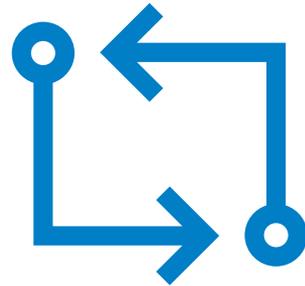
# Compresor de Pistón industrial S1

Air. Anytime. Anywhere.

## CICLO DE TRABAJO al 100%

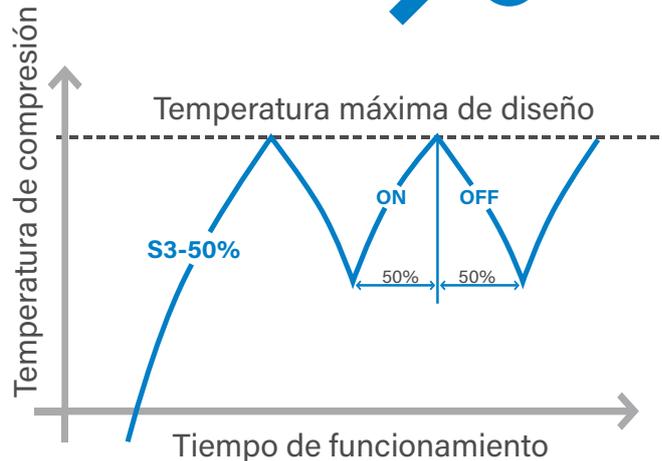
Accionado por pistón, innovador para la industria

La gama de compresores de aire ABAC Tech se ha desarrollado para maximizar la eficiencia y minimizar el tiempo de inactividad en su lugar de trabajo, proporcionando aire bajo demanda, siempre que lo necesite.



### ¿Qué es un “ciclo de trabajo”?

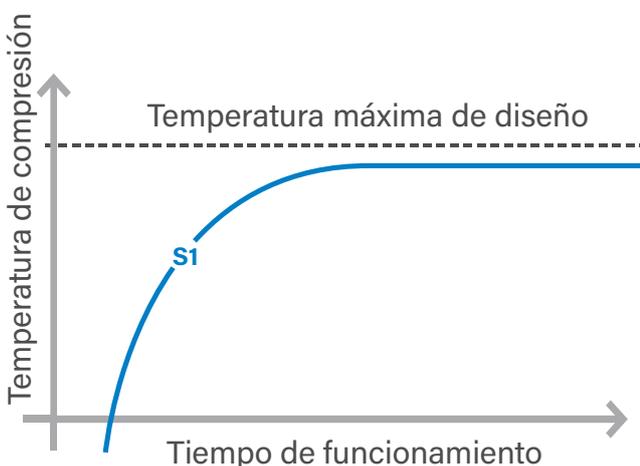
Los ciclos de trabajo de los compresores de aire son fáciles de entender, pero a menudo difíciles de leer porque no existe un patrón universal para representar estos valores entre los fabricantes de compresores.



En pocas palabras, un ciclo de trabajo de un compresor de aire es la cantidad de tiempo que un compresor suministrará aire a presión dentro de un tiempo de ciclo total. Si se indica como porcentaje, basta con tomar el número de segundos o minutos que representa la cifra y restarlo de la duración total del ciclo.

Si se indica como porcentaje, el ciclo de trabajo es igual al tiempo de funcionamiento del compresor dividido por la duración total del ciclo. Por lo tanto, este porcentaje equivale a la cantidad de tiempo que puede mantener encendido el compresor, más la correspondiente duración del enfriamiento. Por ejemplo, un compresor con un ciclo de trabajo del 50% necesitará 30 minutos de apagado por cada 30 minutos de encendido.

En general, la fórmula de ciclo de trabajo que se suele utilizar para el cálculo se expresa como  $\text{Tiempo de compresor encendido} / (\text{tiempo de encendido} + \text{tiempo de apagado}) = \text{Porcentaje de ciclo de trabajo}$ .



### Ciclos de trabajo continuos

Los ciclos de trabajo continuo proporcionan potencia constante a la maquinaria y las herramientas sin tiempos de inactividad, lo que mejora la productividad.

Especialmente en entornos de fabricación, esto supone una gran ventaja. Sin embargo, en algunas industrias, los compresores de aire con ciclos de trabajo intermitentes son suficientes, ya que no se necesita continuamente aire.

Todo depende de la aplicación y del tamaño de las herramientas que se utilicen, y nuestros expertos pueden asesorarle sobre los productos más adecuados.

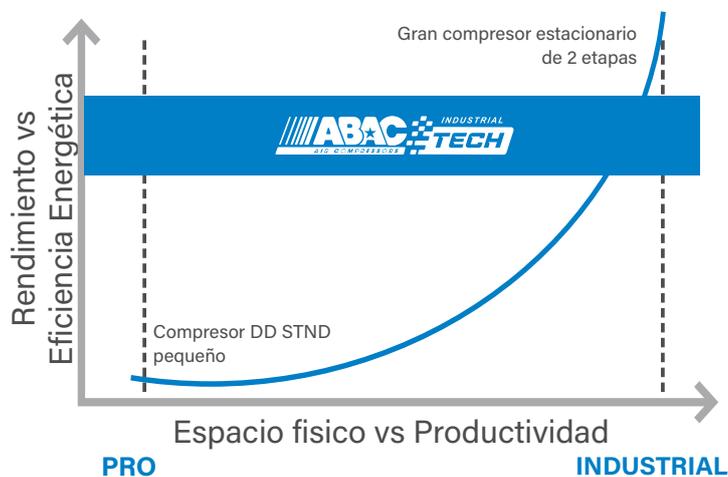


### ¿Con qué frecuencia debe funcionar un compresor de aire?

El número de ciclos de un compresor de aire influye significativamente en la eficacia del sistema de compresión. Dejar que un compresor funcione más veces de las recomendadas puede hacer que se desgaste más rápidamente.

Existen dos métodos principales para aumentar el tiempo de ciclo para suministrar más aire sin afectar la eficiencia ni aumentar el desgaste de los componentes:

- Aumento del tamaño del depósito
- Ampliación de la banda de presión



Pro User



# Pro User

La Serie Abac Tech ofrece una gama portátil de diseño único para satisfacer sus necesidades de aire de calidad en cualquier momento y en cualquier lugar. Disfrute del aire constante con un ciclo de trabajo del 100% mientras disfruta de los beneficios de ser silencioso y estar libre de aceite.

## Transportable - Silencioso - Sin Aceite

Abac Tech Pro se puede utilizar en una amplia gama de aplicaciones gracias a su tamaño reducido. Ofrece máxima comodidad con baja vibración, funcionamiento silencioso y máxima portabilidad. Gracias a la ausencia de aceite, las bombas necesitan menos mantenimiento y permiten un uso versátil.

14

# Transportable - Silencioso - Sin Aceite



## ATF-S

Abac Tech Pro se puede utilizar en una amplia gama de aplicaciones gracias a su tamaño reducido. Ofrece máxima comodidad con baja vibración, funcionamiento silencioso y máxima portabilidad. Gracias a la ausencia de aceite, los cabezales necesitan menos mantenimiento y permiten un uso versátil.

Modelo	Código	Configuración	l/m	l/sec	Aceite	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	KG Cerrado	Declaración CE	€
ATF-S 3 6 10 230/1/50 CE	4116000867	TM	200	3,3	Sin aceite	6	3	2,2	1400	230/1/50	10	68	470 x 400 x 600	32	40	Sí	1.825
ATF-S 3 24 10 230/1/50 CE	4116000868	TM	200	3,3	Sin aceite	24	3	2,2	1400	230/1/50	10	68	550 x 480 x 790	36	45	Sí	1.985
ATF-S 3 50 10 230/1/50 CE	4116000880	TM	200	3,3	Sin aceite	50	3	2,2	1400	230/1/50	10	68	550 x 480 x 1030	44	55	Sí	2.125
ATF-S 4 5+5 10 230/1/50 CE	4116000869	TM	260	4,3	Sin aceite	10	4	3	1400	230/1/50	10	72	580 x 790 x 570	50	73	Sí	4.000
ATF-S 4 100 10 230/1/50 CE	4116000870	TM	260	4,3	Sin aceite	100	4	3	1400	230/1/50	10	72	1030 x 530 x 730	76	100	Sí	4.100
ATF-S 4 100 10 400/3/50 CE	4116000871	TM	310	5,2	Sin aceite	100	4	3	1400	400/3/50	10	74	1030 x 530 x 730	76	100	Sí	4.250



**Industrial**



# Industrial

La Serie Abac Tech industrial ofrece un diseño robusto único para satisfacer sus necesidades de aire de calidad en cualquier momento y en cualquier lugar. Disfrute del aire constante con un ciclo del 100% mientras disfruta de los beneficios de los modelos exentos de aceite y lubricados hasta 30 bar.

## Baja presión

La gama ABAC Tech Industrial ha sido desarrollada para trabajar al 100% del ciclo de trabajo. La gama ATL es nuestra gama de compresores de pistón industriales lubricados con aceite que se ha diseñado específicamente para soportar pequeñas aplicaciones industriales que requieren aire potente y de calidad.

**18**

## Sin aceite

La gama ABAC Tech Industrial ha sido desarrollada para trabajar al 100% del ciclo de trabajo. Los compresores ATF ofrecen aire puro y limpio, que es requerido por muchas aplicaciones. El aire limpio se refiere a la ausencia de riesgo de contaminación, daños a los productos que pueden afectar al aceite.

**20**

## Alta presión

La gama ABAC Tech Industrial ha sido desarrollada para trabajar al 100% del ciclo de trabajo. Los pistones industriales ATH están diseñados para presiones de 15, 20 o 30 bar. Perfecto para aplicaciones más exigentes donde el aire continuo a alta presión es esencial. Diseñado para los entornos de trabajo más exigentes.

**22**



## ATL-PP

Abac Tech Industrial se puede utilizar en una amplia gama de aplicaciones gracias a su configuración Power Pack.

Modelo	Código	Configuración	l/m	l/sec	Aceite	L	HP	KW	Rpm	Volt	Bar	dB(A)	dB(A) Cerrado	LxWxH (mm)	KG	Declaración CE	€
ATL 2 PP 10 400/3/50 CE	4116001421	PP	204	3,4	Altair Ultra	0	2	1,5	1400	400/3/50	10	78	63	686 x 530 x 547	45	Sí	2.325
ATL 3 PP 10 400/3/50 CE	4116001422	PP	264	4,4	Altair Ultra	0	3	2,2	1400	400/3/50	10	79	64	687 x 530 x 547	49	Sí	2.775
ATL 5.5 PP 10 400/3/50YD CE	4116001423	PP	504	8,4	Altair Ultra	0	5,5	4	1400	400/3/50	10	79	64	688 x 530 x 547	51	Sí	3.575
ATL 7.5 PP 10 400/3/50YD CE	4116001424	PP	702	11,7	Altair Ultra	0	7,5	5,5	1400	400/3/50	10	80	68	860 x 591 x 625	90	Sí	4.425
ATL 10 PP 10 400/3/50YD CE	4116001425	PP	942	15,7	Altair Ultra	0	10	7,5	1400	400/3/50	10	81	69	861 x 591 x 625	102	Sí	6.175

## ATL-BM



Abac Tech Industrial se puede utilizar en una amplia gama de aplicaciones gracias a su configuración de montaje en base.

Modelo	Código	Configuración	l/m	l/sec	Aceite	L	HP	KW	Rpm	Volt	Bar	dB(A)	dB(A) Cerrado	LxWxH (mm)	KG	Declaración CE	€
ATL 2 BM 10 400/3/50 CE	4116001426	BM	204	3,4	Altair Ultra	0	2	1,5	1400	400/3/50	10	78	63	650 x 575 x 631	70	Sí	3.050
ATL 3 BM 10 400/3/50 CE	4116001427	BM	264	4,4	Altair Ultra	0	3	2,2	1400	400/3/50	10	79	64	666 x 575 x 631	71	Sí	3.500
ATL 5.5 BM 10 400/3/50YD CE	4116001428	BM	504	8,4	Altair Ultra	0	5,5	4	1400	400/3/50	10	79	64	703 x 575 x 631	92	Sí	4.950
ATL 7.5 BM 10 400/3/50YD CE	4116001429	BM	702	11,7	Altair Ultra	0	7,5	5,5	1400	400/3/50	10	80	68	1073 x 693 x 721	101	Sí	6.325
ATL 10 BM 10 400/3/50YD CE	4116001430	BM	942	15,7	Altair Ultra	0	10	7,5	1400	400/3/50	10	81	69	1073 x 693 x 721	120	Sí	7.650

## ATL-TM



Abac Tech Industrial se puede utilizar en una amplia gama de aplicaciones gracias a su configuración montado sobre depósito.

Modelo	Código	Configuración	l/m	l/sec	Aceite	L	HP	KW	Rpm	Volt	Bar	dB(A)	dB(A) Cerrado	LxWxH (mm)	KG	Declaración CE	€
ATL 2 90 10 400/3/50 CE	4116001431	TM	204	3,4	Altair Ultra	90	2	1,5	1400	400/3/50	10	78	63	996 x 504 x 979	85	Sí	3.325
ATL 2 90 10 230/1/50 CE	4116001432	TM	204	3,4	Altair Ultra	90	2	1,5	1400	230/1/50	10	78	63	997 x 504 x 979	85	Sí	3.900
ATL 3 90 10 400/3/50 CE	4116001433	TM	264	4,4	Altair Ultra	90	3	2,2	1400	400/3/50	10	79	64	998 x 504 x 979	89	Sí	3.700
ATL 3 90 10 230/1/50 CE	4116001434	TM	264	4,4	Altair Ultra	90	3	2,2	1400	230/1/50	10	79	64	999 x 504 x 979	118	Sí	4.300
ATL 3 270 10 400/3/50 CE	4116001435	TM	264	4,4	Altair Ultra	270	3	2,2	1400	400/3/50	10	79	64	1540 x 504 x 1200	148	Sí	4.150
ATL 5.5 270 10 400/3/50 CE	4116001436	TM	504	8,4	Altair Ultra	270	5,5	4	1400	400/3/50	10	79	64	1540 x 592 x 1200	150	Sí	5.150
ATL 7.5 270 10 400/3/50YD CE	4116001437	TM	702	11,7	Altair Ultra	270	7,5	5,5	1400	400/3/50	10	80	68	1540 x 606 x 1200	187	Sí	6.875
ATL 10 500 10 400/3/50YD CE	4116001438	TM	942	15,7	Altair Ultra	500	10	7,5	1400	400/3/50	10	81	69	1940 x 606 x 1340	204	Sí	10.400

## ATL-FF



Abac Tech Industrial se puede utilizar en una amplia gama de aplicaciones gracias a su configuración con todo incluido.

Modelo	Código	Configuración	l/m	l/sec	Aceite	L	HP	KW	Rpm	Volt	Bar	dB(A)	dB(A) Cerrado	LxWxH (mm)	KG	Secador	Declaración CE	€
ATL 2 270D 10 400/3/50 CE	4116001439	TMD	204	3,4	Altair Ultra	270	2	1,5	1400	400/3/50	10	78	63	1644 x 748 x 1176	141	D	Sí	5.300
ATL 3 270D 10 400/3/50 CE	4116001440	TMD	264	4,4	Altair Ultra	270	3	2,2	1400	400/3/50	10	79	64	1644 x 748 x 1176	175	D	Sí	5.825
ATL 5.5 270D 10 400/3/50YD CE	4116001441	TMD	504	8,4	Altair Ultra	270	5,5	4	1400	400/3/50	10	79	64	1650 x 748 x 1176	177	D	Sí	8.275
ATL 7.5 500D 10 400/3/50YD CE	4116001442	TMD	702	11,7	Altair Ultra	500	7,5	5,5	1400	400/3/50	10	80	68	1990 x 748 x 1390	265	D	Sí	9.350
ATL 10 500D 10 400/3/50YD CE	4116001443	TMD	942	15,7	Altair Ultra	500	10	7,5	1400	400/3/50	10	81	69	1991 x 748 x 1390	282	D	Sí	10.625



## ATF-PP

Abac Tech Industrial se puede utilizar en una amplia gama de aplicaciones gracias a su configuración Power Pack.

Modelo	Código	Configuración	l/m	l/sec	Aceite	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	dB(A)	dB(A) Cerrado	LxWxH (mm)	KG	Declaración CE	€
ATF 2 PP 10 400/3/50 CE	4116001444	PP	186	3,1	Sin aceite	0	2	1,5	1400	400/3/50	10	82	69	686 x 530 x 547	45	Sí	3.325
ATF 3 PP 10 400/3/50 CE	4116001445	PP	240	4,0	Sin aceite	0	3	2,2	1400	400/3/50	10	83	70	687 x 530 x 547	49	Sí	4.000
ATF 5.5 PP 10 400/3/50YD CE	4116001446	PP	492	8,2	Sin aceite	0	5,5	4	1400	400/3/50	10	83	70	688 x 530 x 547	90	Sí	5.050
ATF 7.5 PP 10 400/3/50YD CE	4116001447	PP	660	11,0	Sin aceite	0	7,5	5,5	1400	400/3/50	10	84	74	860 x 591 x 625	90	Sí	7.825
ATF 10 PP 10 400/3/50YD CE	4116001448	PP	930	15,5	Sin aceite	0	10	7,5	1400	400/3/50	10	86	77	861 x 591 x 625	105	Sí	10.025

## ATF-BM



Abac Tech Industrial se puede utilizar en una amplia gama de aplicaciones gracias a su configuración de montaje sobre bancada.

Modelo	Código	Configuración	l/m	l/sec	Aceite	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	dB(A)	dB(A) Cerrado	LxWxH (mm)	KG	Declaración CE	€
ATF 2 BM 10 400/3/50 CE	4116001449	BM	186	3,1	Sin aceite	0	2	1,5	1400	400/3/50	10	82	69	1036 x 680 x 721	101	Sí	4.200
ATF 3 BM 10 400/3/50 CE	4116001450	BM	240	4,0	Sin aceite	0	3	2,2	1400	400/3/50	10	83	70	666 x 575 x 631	101	Sí	4.775
ATF 5.5 BM 10 400/3/50YD CE	4116001451	BM	492	8,2	Sin aceite	0	5,5	4	1400	400/3/50	10	83	70	703 x 575 x 631	95	Sí	6.800
ATF 7.5 BM 10 400/3/50YD CE	4116001452	BM	660	11,0	Sin aceite	0	7,5	5,5	1400	400/3/50	10	84	74	1073 x 693 x 721	101	Sí	10.825
ATF 10 BM 10 400/3/50YD CE	4116001453	BM	930	15,5	Sin aceite	0	10	7,5	1400	400/3/50	10	86	77	1074 x 693 x 721	190	Sí	12.375



## ATF-TM

Abac Tech Industrial se puede utilizar en una amplia gama de aplicaciones gracias a su configuración montado sobre depósito.

Modelo	Código	Configuración	l/m	l/sec	Aceite	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	dB(A)	dB(A) Cerrado	LxWxH (mm)	KG	Declaración CE	€
ATF 2 90 10 400/3/50 CE	4116001454	TM	186	3,1	Sin aceite	90	2	1,5	1400	400/3/50	10	82	69	996 x 504 x 979	125	Sí	4.550
ATF 2 90 10 230/1/50 CE	4116001455	TM	186	3,1	Sin aceite	90	2	1,5	1400	230/1/50	10	82	69	997 x 504 x 979	85	Sí	5.150
ATF 3 90 10 400/3/50 CE	4116001456	TM	240	4,0	Sin aceite	90	3	2,2	1400	400/3/50	10	83	70	998 x 504 x 979	85	Sí	5.275
ATF 3 90 10 230/1/50 CE	4116001457	TM	240	4,0	Sin aceite	90	3	2,2	1400	230/1/50	10	83	70	999 x 504 x 979	89	Sí	6.225
ATF 5.5 270 10 400/3/50 CE	4116001458	TM	492	8,2	Sin aceite	270	5,5	4	1400	400/3/50	10	83	70	1540 x 592 x 1200	150	Sí	7.425
ATF 7.5 500 10 400/3/50YD CE	4116001459	TM	660	11,0	Sin aceite	500	7,5	5,5	1400	400/3/50	10	84	74	1940 x 606 x 1340	260	Sí	12.125
ATF 10 500 10 400/3/50YD CE	4116001460	TM	930	15,5	Sin aceite	500	10	7,5	1400	400/3/50	10	86	77	1941 x 606 x 1340	275	Sí	14.050



## ATF-FF

Abac Tech Industrial se puede utilizar en una amplia gama de aplicaciones gracias a su configuración con todo incluido.

Modelo	Código	Configuración	l/m	l/sec	Aceite	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	dB(A)	dB(A) Cerrado	LxWxH (mm)	KG	Secador	Declaración CE	€
ATF 2 270D 10 400/3/50 CE	4116001461	TMD	186	3,1	Sin aceite	270	2	1,5	1400	400/3/50	10	82	69	1644 x 748 x 1176	171	D	Sí	6.725
ATF 3 270D 10 400/3/50 CE	4116001462	TMD	240	4,0	Sin aceite	270	3	2,2	1400	400/3/50	10	83	70	1644 x 748 x 1176	175	D	Sí	7.425
ATF 5.5 270D 10 400/3/50YD CE	4116001463	TMD	492	8,2	Sin aceite	270	5,5	4	1400	400/3/50	10	83	70	1650 x 748 x 1176	122	D	Sí	10.300
ATF 7.5 500D 10 400/3/50YD CE	4116001464	TMD	660	11,0	Sin aceite	500	7,5	5,5	1400	400/3/50	10	84	74	1990 x 748 x 1390	265	D	Sí	12.000
ATF 10 500D 10 400/3/50YD CE	4116001465	TMD	930	15,5	Sin aceite	500	10	7,5	1400	400/3/50	10	86	77	1990 x 748 x 1390	350	D	Sí	14.400



## ATH-PP

Abac Tech Industrial se puede utilizar en una amplia gama de aplicaciones gracias a su configuración Power Pack.

Modelo	Código	Configuración	l/m	l/sec	Aceite	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	dB(A)	dB(A) Cerrado	LxWxH (mm)	KG	Declaración CE	€
ATH 2 PP 15 400/3/50 CE	4116001466	PP	186	3,1	Altair Ultra	0	2	1,5	1400	400/3/50	15	78	63	686 x 533 x 507	45	Sí	2.450
ATH 3 PP 15 400/3/50 CE	4116001467	PP	240	4,0	Altair Ultra	0	3	2,2	1400	400/3/50	15	79	64	686 x 533 x 507	49	Sí	2.925
ATH 5.5 PP 15 400/3/50YD CE	4116001468	PP	402	6,7	Altair Ultra	0	5,5	4	1400	400/3/50	15	79	64	686 x 533 x 507	51	Sí	3.700
ATH 7.5 PP 15 400/3/50YD CE	4116001469	PP	552	9,2	Altair Ultra	0	7,5	5,5	1400	400/3/50	15	80	68	860 x 606 x 600	90	Sí	4.675
ATH 10 PP 15 400/3/50YD CE	4116001470	PP	702	11,7	Altair Ultra	0	10	7,5	1400	400/3/50	15	81	68	932 x 606 x 600	102	Sí	5.900

## ATH-BM



Abac Tech Industrial se puede utilizar en una amplia gama de aplicaciones gracias a su configuración de montaje sobre bancada.

Modelo	Código	Configuración	l/m	l/sec	Aceite	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	dB(A)	dB(A) Cerrado	LxWxH (mm)	KG	Declaración CE	€
ATH 2 BM 15 400/3/50 CE	4116001471	BM	186	3,1	Altair Ultra	0	2	1,5	1400	400/3/50	15	78	63	650 x 575 x 641	101	Sí	3.000
ATH 3 BM 15 400/3/50 CE	4116001472	BM	240	4,0	Altair Ultra	0	3	2,2	1400	400/3/50	15	79	64	666 x 575 x 641	92	Sí	3.450
ATH 5.5 BM 15 400/3/50YD CE	4116001473	BM	402	6,7	Altair Ultra	0	5,5	4	1400	400/3/50	15	79	64	1260 x 890 x 880	90	Sí	5.150
ATH 7.5 BM 15 400/3/50YD CE	4116001474	BM	552	9,2	Altair Ultra	0	7,5	5,5	1400	400/3/50	15	80	68	1073 x 693 x 721	107	Sí	5.950
ATH 10 BM 15 400/3/50YD CE	4116001475	BM	702	11,7	Altair Ultra	0	10	7,5	1400	400/3/50	15	81	68	1073 x 693 x 721	171	Sí	7.425



## ATH-TM

Abac Tech Industrial se puede utilizar en una amplia gama de aplicaciones gracias a su configuración montado sobre depósito.

Modelo	Código	Configuración	I/m	I/sec	Aceite	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	dB(A)	dB(A) Cerrado	LxWxH (mm)	KG	Declaración CE	€
ATH 2 90 15 400/3/50 CE	4116001476	TM	186	3,1	Altair Ultra	90	2	1,5	1400	400/3/50	15	78	63	1000 x 533 x 980	100	Sí	3.325
ATH 3 90 15 400/3/50 CE	4116001477	TM	240	4,0	Altair Ultra	90	3	2,2	1400	400/3/50	15	79	64	1000 x 533 x 980	85	Sí	3.850
ATH 5.5 270 15 400/3/50 CE	4116001478	TM	402	6,7	Altair Ultra	270	5,5	4	1400	400/3/50	15	79	64	1915 x 533 x 1082	170	Sí	5.625
ATH 7.5 270 15 400/3/50YD CE	4116001479	TM	552	9,2	Altair Ultra	270	7,5	5,5	1400	400/3/50	15	80	68	1915 x 606 x 1162	211	Sí	6.600
ATH 10 270 15 400/3/50YD CE	4116001480	TM	702	11,7	Altair Ultra	270	10	7,5	1400	400/3/50	15	81	68	1915 x 606 x 1162	251	Sí	8.275

## ATH-PP



Abac Tech Industrial se puede utilizar en una amplia gama de aplicaciones gracias a su configuración Power Pack.

Modelo	Código	Configuración	I/m	I/sec	Aceite	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	dB(A)	dB(A) Cerrado	LxWxH (mm)	KG	Declaración CE	€
ATH 2 PP 20 400/3/50 CE	4116001481	PP	126	2,1	Altair Ultra	0	2	1,5	1400	400/3/50	20	78	63	686 x 533 x 507	45	Sí	2.675
ATH 3 PP 20 400/3/50 CE	4116001482	PP	174	2,9	Altair Ultra	0	3	2,2	1400	400/3/50	20	79	64	686 x 533 x 507	49	Sí	3.200
ATH 5.5 PP 20 400/3/50YD CE	4116001483	PP	300	5,0	Altair Ultra	0	5,5	4	1400	400/3/50	20	79	64	686 x 533 x 507	51	Sí	3.825
ATH 7.5 PP 20 400/3/50YD CE	4116001484	PP	402	6,7	Altair Ultra	0	7,5	5,5	1400	400/3/50	20	80	68	860 x 606 x 600	90	Sí	4.925
ATH 10 PP 20 400/3/50YD CE	4116001485	PP	546	9,1	Altair Ultra	0	10	7,5	1400	400/3/50	20	81	68	932 x 606 x 600	102	Sí	6.200
ATH 15 PP 20 400/3/50YD CE	4116001486	PP	906	15,1	Altair Ultra	0	15	11	1400	400/3/50	20	86	75	1053 x 682 x 675	194	Sí	9.650
ATH 20 PP 20 400/3/50YD CE	4116001487	PP	1080	18,0	Altair Ultra	0	20	15	1400	400/3/50	20	86	78	1103 x 713 x 675	250	Sí	13.400



## ATH-BM

Abac Tech Industrial se puede utilizar en una amplia gama de aplicaciones gracias a su configuración de montaje sobre bancada.

Modelo	Código	Configuración	l/m	l/sec	Aceite	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	dB(A)	dB(A) Cerrado	LxWxH (mm)	KG	Declaración CE	€
ATH 2 BM 20 400/3/50 CE	4116001488	BM	126	2,1	Altair Ultra	0	2	1,5	1400	400/3/50	20	78	63	650 x 575 x 641	100	Sí	3.350
ATH 3 BM 20 400/3/50 CE	4116001489	BM	174	2,9	Altair Ultra	0	3	2,2	1400	400/3/50	20	79	64	666 x 575 x 641	92	Sí	3.825
ATH 5.5 BM 20 400/3/50YD CE	4116001490	BM	300	5,0	Altair Ultra	0	5,5	4	1400	400/3/50	20	79	64	703 x 575 x 641	92	Sí	5.750
ATH 7.5 BM 20 400/3/50YD CE	4116001491	BM	402	6,7	Altair Ultra	0	7,5	5,5	1400	400/3/50	20	80	68	859 x 625 x 721	92	Sí	7.425
ATH 10 BM 20 400/3/50YD CE	4116001492	BM	546	9,1	Altair Ultra	0	10	7,5	1400	400/3/50	20	81	68	1073 x 693 x 721	171	Sí	8.175
ATH 15 BM 20 400/3/50YD CE	4116001493	BM	906	15,1	Altair Ultra	0	15	11	1400	400/3/50	20	86	75	1067 x 820 x 840	263	Sí	11.925
ATH 20 BM 20 400/3/50YD CE	4116001494	BM	1080	18,0	Altair Ultra	0	20	15	1400	400/3/50	20	86	78	1118 x 820 x 840	171	Sí	13.300



## ATH-TM

Abac Tech Industrial se puede utilizar en una amplia gama de aplicaciones gracias a su configuración montado sobre depósito.

Modelo	Código	Configuración	l/m	l/sec	Aceite	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	dB(A)	dB(A) Cerrado	LxWxH (mm)	KG	Declaración CE	€
ATH 2 90 20 400/3/50 CE	4116001495	TM	126	2,1	Altair Ultra	90	2	1,5	1400	400/3/50	20	78	63	1000 x 670 x 980	95	Sí	3.700
ATH 3 90 20 400/3/50 CE	4116001496	TM	174	2,9	Altair Ultra	90	3	2,2	1400	400/3/50	20	79	64	1000 x 670 x 980	127	Sí	4.375
ATH 5.5 270 20 400/3/50 CE	4116001497	TM	300	5,0	Altair Ultra	270	5,5	4	1400	400/3/50	20	79	64	1915 x 533 x 1082	150	Sí	6.250
ATH 7.5 270 20 400/3/50YD CE	4116001498	TM	402	6,7	Altair Ultra	270	7,5	5,5	1400	400/3/50	20	80	68	1915 x 606 x 1162	170	Sí	7.350
ATH 10 270 20 400/3/50YD CE	4116001499	TM	546	9,1	Altair Ultra	270	10	7,5	1400	400/3/50	20	81	68	1915 x 606 x 1162	170	Sí	9.075
ATH 15 270 20 400/3/50YD CE	4116001500	TM	906	15,1	Altair Ultra	270	15	11	1400	400/3/50	20	86	75	1901 x 682 x 1235	308	Sí	14.100
ATH 20 270 20 400/3/50YD CE	4116001501	TM	1080	18,0	Altair Ultra	270	20	15	1400	400/3/50	20	86	78	1901 x 713 x 1235	302	Sí	15.800

## ATH-PP



Abac Tech Industrial se puede utilizar en una amplia gama de aplicaciones gracias a su configuración Power Pack.

Modelo	Código	Configuración	l/m	l/sec	Aceite	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	dB(A)	dB(A) Cerrado	LxWxH (mm)	KG	Declaración CE	€
ATH 3 PP 30 400/3/50 CE	4116001502	PP	150	2,5	Altair Ultra	0	3	2,2	1400	400/3/50	30	79	64	686 x 533 x 507	49	Sí	3.400
ATH 5.5 PP 30 400/3/50YD CE	4116001503	PP	264	4,4	Altair Ultra	0	5,5	4	1400	400/3/50	30	79	64	686 x 533 x 507	51	Sí	4.125
ATH 7.5 PP 30 400/3/50YD CE	4116001504	PP	384	6,4	Altair Ultra	0	7,5	5,5	1400	400/3/50	30	80	68	860 x 606 x 600	90	Sí	5.200
ATH 10 PP 30 400/3/50YD CE	4116001505	PP	510	8,5	Altair Ultra	0	10	7,5	1400	400/3/50	30	81	68	932 x 606 x 600	102	Sí	6.575
ATH 15 PP 30 400/3/50YD CE	4116001506	PP	558	9,3	Altair Ultra	0	15	11	1400	400/3/50	30	85	76	1053 x 720 x 675	165	Sí	12.575
ATH 20 PP 30 400/3/50YD CE	4116001507	PP	1020	17,0	Altair Ultra	0	20	15	1400	400/3/50	30	86	80	1103 x 720 x 675	194	Sí	14.200

## ATH-BM



Abac Tech Industrial se puede utilizar en una amplia gama de aplicaciones gracias a su configuración de montaje sobre bancada.

Modelo	Código	Configuración	l/m	l/sec	Aceite	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	dB(A)	dB(A) Cerrado	LxWxH (mm)	KG	Declaración CE	€
ATH 3 BM 30 400/3/50 CE	4116001508	BM	150	2,5	Altair Ultra	0	3	2,2	1400	400/3/50	30	79	64	1000 x 8000 x 6000	92	Sí	4.000
ATH 5.5 BM 30 400/3/50YD CE	4116001509	BM	264	4,4	Altair Ultra	0	5,5	4	1400	400/3/50	30	79	64	703 x 575 x 641	82	Sí	5.925
ATH 7.5 BM 30 400/3/50YD CE	4116001510	BM	384	6,4	Altair Ultra	0	7,5	5,5	1400	400/3/50	30	80	68	1073 x 693 x 721	90	Sí	6.875
ATH 10 BM 30 400/3/50YD CE	4116001511	BM	510	8,5	Altair Ultra	0	10	7,5	1400	400/3/50	30	81	68	948 x 775 x 787	126	Sí	8.525
ATH 15 BM 30 400/3/50YD CE	4116001512	BM	558	9,3	Altair Ultra	0	15	11	1400	400/3/50	30	85	76	1660 x 990 x 1050	160	Sí	14.150
ATH 20 BM 30 400/3/50YD CE	4116001513	BM	1020	17,0	Altair Ultra	0	20	15	1400	400/3/50	30	86	80	1260 x 890 x 1020	250	Sí	15.750



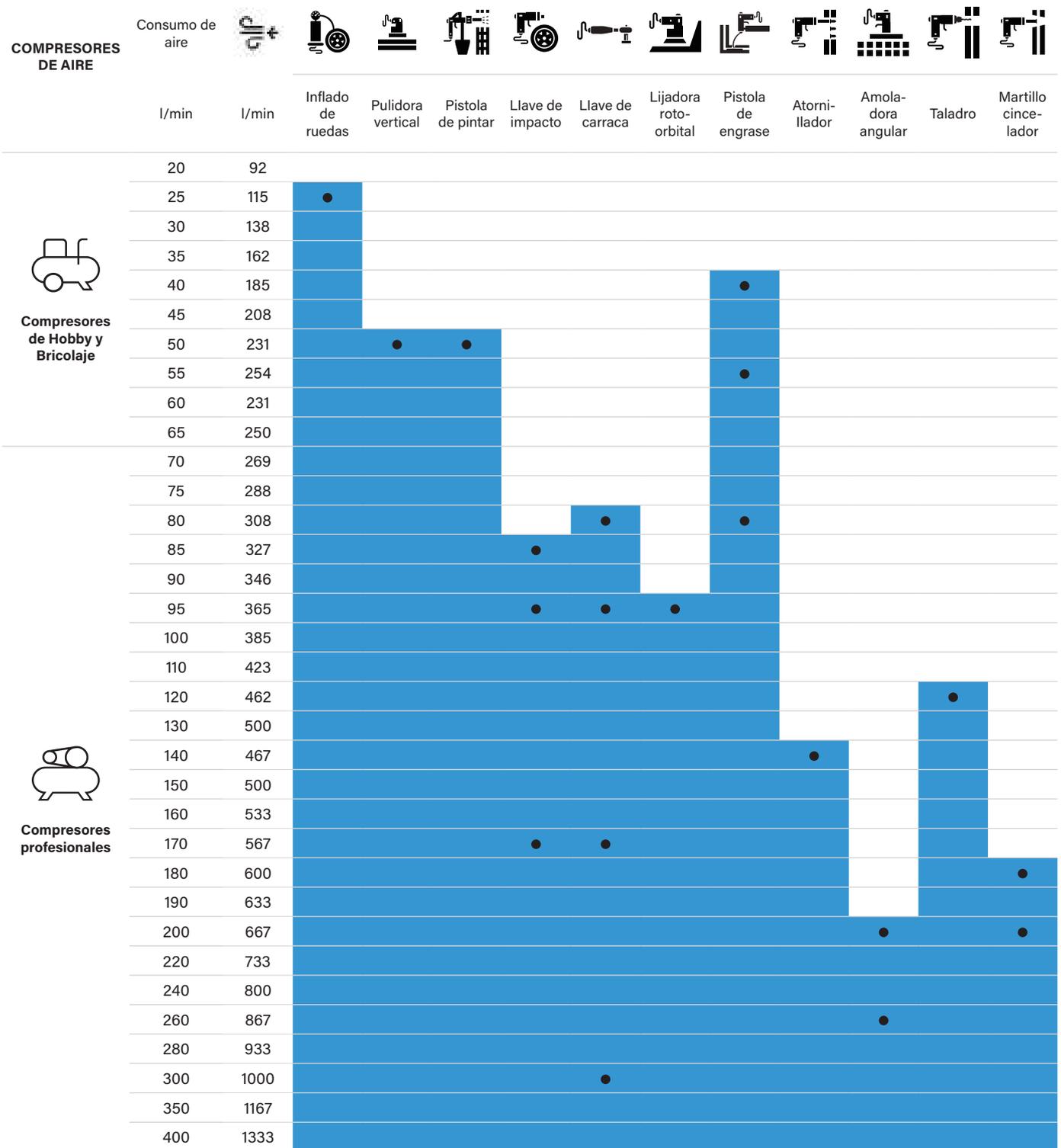


# Compresores de Pistón

Air. Anytime. Anywhere.

## Elegir el compresor adecuado para el trabajo

### EJEMPLO DE APLICACIONES



■ Adecuados
 ● Muy adecuados

# ¿Qué es el nivel sonoro y cómo leer las etiquetas?

La energía mecánica y la vibración que irradian de una fuente específica dan como resultado una fluctuación de presión en el aire, lo que provoca un sonido.

Cuando usamos un compresor de aire, lo que escuchamos es la relación entre la potencia del propio compresor y el espacio en el que está operando.

Este nivel sonoro expresado en la etiqueta como (LWA) se mide en decibelios dB(A), que es una escala ponderada para juzgar el volumen que corresponde al umbral de audición del oído humano. Por ejemplo, un compresor de aire estándar de 3HP tiene un nivel de ruido de 93 dB(A). El nivel de presión sonora LPA dB(A) también se expresa en decibelios, por lo que el mismo compresor de aire de 3HP genera un nivel de presión sonora de 73 dB(A).

El valor LPA preciso depende de la distancia entre la fuente de la potencia y el entorno acústico de propagación.

La distancia estándar utilizada en este cálculo por la industria es de 4 metros entre el usuario y la máquina. En resumen: el nivel de potencia sonora de las fuentes de sonido técnico suele ser de 10 a 15 dB superior al nivel de presión sonora a una distancia de 1 m, y unos 20 dB superior a una distancia de 4 m.



Nivel sonoro de la Etiqueta del Compresor: De acuerdo con la normativa CEE, es obligatorio que el nivel de potencia sonora (LWA) se muestre claramente en todos los compresores de aire.



dB(A)

65

Los niveles de ruido del compresor en este catálogo se muestran en dB(A).

## Comparación para un nivel sonoro dB(A)



Umbral de audición  
0 dB(A)



Piar de pájaro  
40 dB(A)



Coche circulando  
75 dB(A)



Licuadora  
88 dB(A)



Sirena de emergencia  
140 dB(A)

# Compresores de pistón de accionamiento directo



# Compresores de pistón de accionamiento directo

La mejor opción precio/rendimiento para una amplia gama de aplicaciones con un uso eficiente de la energía.

## Diseño especial

Compresores de aire de diseño único, versátiles y de uso eficiente

32

## Serie BASE

Adaptados para el bricolaje, estos compresores son perfectos para un uso ocasional o intermitente e ideales para aplicaciones como inflar, soplar, limpiar, pintar, aerógrafo, grapar y clavar. Diseñados para una facilidad de uso versátil, reúnen las necesidades más exigentes.

33

## Serie LINE

Conozca la LÍNEA de accionamiento directo más vendida. Productos que responden a las necesidades más exigentes.

34

## Serie PRO

Compresores portátiles fáciles de usar y eficientes, perfectamente diseñados para su uso diario

36

## Serie SILENT

Más productividad, menos contaminación y menos mantenimiento de forma silenciosa. Aire comprimido para cualquier reto.

38

## Serie FULL SILENT

Únase a la revolución silenciosa. Compresores silenciosos y sin aceite de diseño exclusivo para un uso sencillo con un bajo mantenimiento.

40

## Clean Air

Hemos desarrollado nuestros compresores y filtros sin aceite (no lubricados) para ofrecerle una fuente fiable de aire comprimido limpio. Los compresores ABAC CleanAir están disponibles con secadores de adsorción y también con modelos silenciosos.

43



### SUITCASE 0 - Diseño especial

La facilidad de uso y la compacidad son los atributos más destacados del compresor de aire ABAC SUITCASE. Sólo pesa 10 kg y se puede transportar sin esfuerzo gracias a un asa antideslizante.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
SUITCASE - 0	2236115858	BM	160	Eléctrico	Sin aceite	015	0	1.5	1.1	2450	230/1/50	8	DOL	68	314 x 200 x 347	5	No	190



### SUITCASE 6 - Diseño especial

Los diseñadores de ABAC se han centrado en la innovación par presentar el compresor de aire Suitcase. Si bien la portabilidad y la facilidad de uso son claves, el aire comprimido de de suministrarse de la mejor manera. Por eso SUITCASE 6 está provisto de una salida de aire universal, una manguera en espiral incluida y un compartimento donde guardar la herramienta de aire comprimido.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
SUITCASE - 6	2236115861	TM	160	Eléctrico	Sin aceite	015	6	1.5	1.1	2450	230/1/50	8	DOL	68	325 x 233 x 536	10	No	230

## VENTO 6 - Serie BASE



El compresor VENTO 6 es un compresor pequeño y ligero con asa de transporte, incluido en la categoría de Hobby y Bricolaje y está pensado para uso domestico. Al tener características destacadas como la facilidad de uso, el diseño y la versatilidad, el producto satisface las necesidades más exigentes y es perfecto para un uso ocasional o intermitente.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	KW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
VENTO B15	1129100008	TM	160	Eléctrico	Sin aceite	B15	6	1.5	1.1	2450	230/1/51	8	DOL	85	360 x 300 x 480	11	No	210

## POLE POSITION 24 - Serie BASE



El compresor POLE POSITION BASE es la solución ideal para un uso ocasional que satisface las necesidades de todos los amantes del bricolaje. Sus excepcionales características de facilidad de uso, diseño y versatilidad lo convierten en un producto capaz de satisfacer las más variadas necesidades de uso.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	KW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
POLE POSITION B20 BASELINE	1129981008	TM	190	Eléctrico	ALTAIR PRO	B20	24	2	1.5	2850	230/1/50	8	DOL	85	610 x 310 x 580	24	No	220

## MONTECARLO 50 - Serie BASE



El compresor MONTECARLO BASE se incluye en la categoría de Hobby y Bricolaje y está hecha a medida de los aficionados al bricolaje. Al contar con características destacadas como la facilidad de uso, el diseño y la versatilidad, los productos satisfacen las necesidades más exigentes. La gama 50 L 2 HP es perfecta para un uso ocasional o intermitente.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	KW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
MONTECARLO B20 BASELINE	1129981009	TM	190	Eléctrico	ALTAIR PRO	B20	50	2	1.5	2850	230/1/50	8	DOL	85	770 x 430 x 660	32	No	285



## START 6 - Serie LINE

El compresor ABAC START 6 ha sido diseñado para aficionados al bricolaje, pero también es una excelente solución para los aficionados gracias a su eficacia y a sus cómodas características de transporte: es ideal para un uso ocasional o intermitente.

Su configuración con inyección de aceite, además de reducir los costes de gestión, le permitirá realizar sencillas operaciones de mantenimiento de forma fácil y rápida.

Modelo	Código	Configuración	I/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
START L20	1129100034	TM	220	Eléctrico	ALTAIR PRO	L20	6	2	1.5	2850	230/1/50	10	DOL	70	400 x 280 x 480	14	No	255



## POLE POSITION 24 - Serie LINE

El compresor POLE POSITION 24, se incluye en la categoría de transportables y está pensado para aficionados al bricolaje. Sin embargo, características como la eficiencia y la facilidad de transporte, lo convierten en una opción adecuada. Esta gama de compresores cuenta con robustos y fuertes cabezales de accionamiento directo para facilitar su uso, disponen de ventajas adicionales para mejorar el confort del usuario.

Modelo	Código	Configuración	I/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
POLE POSITION L20	1129100021	TM	220	Eléctrico	ALTAIR PRO	L20	24	2	1.5	2850	230/1/50	10	DOL	70	610 x 320 x 580	25	No	280
POLE POSITION L25P	1129100042	TM	270	Eléctrico	ALTAIR PRO	L25P	24	2.5	1.9	2850	230/1/50	10	DOL	70	630 x 320 x 620	28	No	380
POLE POSITION L30P	1129100045	TM	310	Eléctrico	ALTAIR PRO	L30P	24	3	2.2	2850	230/1/50	10	DOL	75	630 x 320 x 620	29	No	470



## MONTECARLO - Serie LINE

El MONTECARLO 50 -LINE es un compresor de aire de accionamiento directo que resulta ideal para utilizar pistolas de clavos y otras herramientas de aire pequeñas. Tiene un depósito de 50 litros que proporciona una cantidad útil de aire comprimido para la mayoría de las tareas.

Modelo	Código	Configuración	I/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
MONTECARLO L20	1129100023	TM	220	Eléctrico	ALTAIR PRO	L20	50	2	1.5	2850	230/1/50	10	DOL	70	770 x 430 x 660	33	No	355
MONTECARLO L25P	1129100048	TM	270	Eléctrico	ALTAIR PRO	L25P	50	2.5	1.9	2850	230/1/50	10	DOL	70	940 x 320 x 700	36	No	470
MONTECARLO L30P	1129100037	TM	310	Eléctrico	ALTAIR PRO	L30P	50	3	2.2	2850	230/1/50	10	DOL	73	940 x 320 x 700	37	No	565



## V36 50 - Serie LINE

El compresor de aire de pistón ABAC V36/50 CM3 está diseñado para aficionados avanzados. Sus excepcionales características de eficacia y comodidad de transporte lo convierten en un producto capaz de satisfacer las más variadas necesidades de uso.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	KW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
V 36/50 ABAC	1129981051	TM	355	Eléctrico	ALTAIR	V36	50	3	2.2	2850	230/1/50	10	DOL	87	710 x 330 x 620	42	No	525



## V30 11+11 - Serie PRO

El ABAC V30 11+11 - PRO es un compresor de pistón de accionamiento directo con un tamaño reducido para optimizar el espacio, una bandeja adicional para almacenar material y equipos y un asa extensible con empuñadura de goma.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
V30/11+11 CM 3	1121440197	TM	330	Eléctrico	ALTAIR	V30	22	3	2.2	1450	230/1/50	10	DOL	72	770 x 610 x 540	50	No	1.450



## V30 20 - Serie PRO

Gama de compresores de accionamiento directo de alto rendimiento diseñados para un uso más intensivo. Un compresor de aire portátil montado sobre ruedas y un robusto bastidor con barra antivuelco lo convierten en una unidad ideal para desplazarse.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
V30/20 PCM 3	1121090851	TM	330	Eléctrico	ALTAIR	V30	20	3	2.2	1450	230/1/50	10	DOL	70	520 x 430 x 790	43	No	1.190



## V30 50 - Serie PRO

Gama de compresores de accionamiento directo de alto rendimiento diseñados para un uso más intensivo. Se trata de un compresor de aire eléctrico portátil con depósito de 50 litros en configuración convencional. Está montado sobre ruedas y dispone de una robusta asa que lo convierte en una unidad ideal para desplazarse por el taller.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
V30/50 CM 3	1121360249	TM	330	Eléctrico	ALTAIR	V30	50	3	2.2	1450	230/1/50	10	DOL	72	800 x 380 x 680	60	No	1.075



## V30 50 VERTICAL - Serie PRO

Gama de compresores de accionamiento directo de alto rendimiento diseñados para un uso más intensivo. Un compresor portátil con depósito de 50 litros en configuración vertical montado sobre ruedas y con una robusta asa que lo convierte en una unidad ideal para desplazarse por el taller.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
V30/50 VERTICAL CM3	1121430329	TM	330	Eléctrico	ALTAIR	V30	50	3	2.2	1450	230/1/50	10	DOL	70	520 x 410 x 1100	62	No	1.280



## V30 90 - Serie PRO

Gama de compresores de accionamiento directo de alto rendimiento diseñados para un uso más intensivo. Un compresor portátil con depósito de 90 litros en configuración convencional montado sobre ruedas, y una robusta asa hacen de éste una unidad ideal para desplazarse por el taller.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
V30/90 CM 3	1121370226	TM	330	Eléctrico	ALTAIR	V30	90	3	2.2	1450	230/1/50	10	DOL	72	1200 x 400 x 830	72	No	1.135



## START 6 - Silent

El compresor ABAC START 6 - SILENT tiene mucha fuerza: cuando el espacio es limitado, ofrece hasta 10 bares de presión en una unidad compacta.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	KW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
START OSS 10P	1129741032	TM	108	Eléctrico	Sin aceite	OSS10P	6	1	0.7	1450	230/1/50	10	DOL	60	327 x 307 x 505	19	No	290
START OSS 20P	1129741045	TM	222	Eléctrico	Sin aceite	OSS20P	6	2	1.5	2900	230/1/50	10	DOL	68	327 x 307 x 505	19	No	310



## SILVERSTONE 10 - Silent

Con un doble gancho para sujetar los cables y un asa ergonómica para mayor comodidad, el SILVERSTONE 10 - SILENT es un compresor con ruedas fácil de mover.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	KW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
SILVERSTONE OSS20P	1129741048	TM	222	Eléctrico	Sin aceite	OSS20P	10	2	1.5	2900	230/1/50	10	DOL	68	400 x 347 x 630	22	No	370



## POLE POSITION 24 - Silent

El compresor POLE POSITION 24 - SILENT está equipado con un cabezal integrado para reducir el ruido y aumentar la seguridad. Todo lo que se necesita para el funcionamiento plug and play es una fuente de alimentación monofásica.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	KW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
POLE POSITION OSS20P	1129741053	TM	222	Eléctrico	Sin aceite	OSS20P	24	2	1.5	2900	230/1/50	10	DOL	72	554 x 300 x 610	23	No	330

## MONTECARLO 50 - Silent



El buque insignia de la gama OS Silent, el compresor de pistón exento de aceite MONTECARLO 50, prácticamente no necesita mantenimiento, mejora la eficiencia y reduce los costes de funcionamiento.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	KW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
MONTECARLO OSS20P	1129741059	TM	222	Eléctrico	Sin aceite	OSS20P	50	2	1.5	2900	230/1/50	10	DOL	72	807 x 385 x 646	34	No	385



## START SILENT 6 - FULL Silent

El compresor de aire de pistón ABAC START SILENT 6 - Full SILENT ha sido diseñado para aficionados avanzados, gracias a sus características de eficiencia y comodidad de transporte. Esta gama de compresores es ideal para un uso ocasional o intermitente.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
START SILENT OS7P	1129740290	TM	140	Eléctrico	Sin aceite	OS7P	6	0.75	0.6	1420	230/1/50	8	DOL	63	363 x 279 x 521	17	No	450
START SILENT OS10P	1129740325	TM	165	Eléctrico	Sin aceite	OS10P	6	1	0.7	1420	230/1/50	9	DOL	63	363 x 279 x 521	17	No	485
START SILENT OS15P	1129740291	TM	195	Eléctrico	Sin aceite	OS15P	6	1.5	1.1	1420	230/1/50	9	DOL	65	363 x 279 x 521	19	No	500
START SILENT OS20P	1129740292	TM	230	Eléctrico	Sin aceite	OS20P	6	2	1.5	1420	230/1/50	9	DOL	65	363 x 279 x 521	19	No	570



## ROLLCAGE PORTABLE 9 - FULL silent

El ABAC PORTABLE ROLLCAGE 9 - Compresor de aire de pistón Full SILENT ha sido diseñado para los aficionados avanzados, sin embargo también es una excelente solución, gracias a las características de eficiencia, comodidad de transporte y configuración portátil.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
PORTABLE ROLLCAGE OS20P	1129740300	TM	230	Eléctrico	Sin aceite	OS20P	9	2	1.5	1420	230/1/50	9	DOL	65	497 x 480 x 477	34	No	615



## GO CART 15 - FULL silent

El GO CART 15 - Full SILENT es un compresor fácil de usar gracias a los reguladores claros y bien diseñados y al asa alta plegable.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
GO CART OS20P	1129740614	TM	230	Eléctrico	Sin aceite	OS20P	15	2	1.5	1420	230/1/50	9	DOL	65	573 x 620 x 873	41	No	835



## SILVERSTONE 10 - FULL Silent

Gracias al doble gancho para mantener los cables en su sitio y a la empuñadura ergonómica para su comodidad, el SILVERSTONE 10 - Full SILENT es una buena solución para los aficionados del bricolaje.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
SILVERSTONE OS15P	1129740330	TM	195	Eléctrico	Sin aceite	OS15P	10	1.5	1.1	1420	230/1/50	9	DOL	65	398 x 332 x 627	24	No	550
SILVERSTONE OS20P	1129740295	TM	230	Eléctrico	Sin aceite	OS20P	10	2	1.5	1420	230/1/50	9	DOL	65	398 x 332 x 627	24	No	475



## HOCKENHEIM 20 - FULL Silent

El compresor de aire de pistón ABAC HOCKENHEIM 20 - Full SILENT ha sido diseñado para los aficionados al bricolaje, gracias al mango ergonómico para una mayor comodidad del usuario y el cabezal cerrado para reducir el ruido y mejorar su seguridad.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
HOCKENHEIM OS15P	1129740335	TM	195	Eléctrico	Sin aceite	OS15P	20	1.5	1.1	1420	230/1/50	9	DOL	65	479 x 385 x 793	33	No	525
HOCKENHEIM OS20P	1129740336	TM	230	Eléctrico	Sin aceite	OS20P	20	2	1.5	1420	230/1/50	9	DOL	65	479 x 385 x 793	33	No	545



## POLE POSITION 24 - FULL Silent

Pruebe el POLE POSITION 24 - Full SILENT es un compresor sin aceite y combina más potencia con más prestaciones. Si hace mucho bricolaje y necesita un compresor lo suficientemente potente para el trabajo, este es el producto ideal. Estos compresores exentos de aceite y de accionamiento directo también son una buena opción para aplicaciones semiprofesionales, por lo que le ofrecen una gran flexibilidad.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
POLE POSITION OS15P	1129740296	TM	195	Eléctrico	Sin aceite	OS15P	24	1.5	1.1	1420	230/1/50	9	DOL	65	616 x 300 x 574	24	No	495
POLE POSITION OS20P	1129740297	TM	230	Eléctrico	Sin aceite	OS20P	24	2	1.5	1420	230/1/50	9	DOL	65	616 x 300 x 574	24	No	570



## MONTECARLO 50 - FULL Silent

Con un sencillo botón de encendido/apagado y un fácil ajuste de la presión, el compresor de aire de pistón MONTECARLO 50 - Full SILENT ha sido diseñado para aficionados avanzados, aunque es una excelente solución incluso para los aficionados menos experimentados gracias a su eficacia y facilidad de transporte.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	KW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
MONTECARLO OS15P	1129740298	TM	195	Eléctrico	Sin aceite	OS15P	50	1.5	1.1	1420	230/1/50	9	DOL	65	806 x 385 x 609	32	No	540
MONTECARLO OS20P	1129740299	TM	230	Eléctrico	Sin aceite	OS20P	50	2	1.5	1420	230/1/50	9	DOL	65	806 x 385 x 609	32	No	615



## CLR 25 - Clean Air

Nuestra gama Clean Air es ideal para aplicaciones dentales o de laboratorio que requieren aire libre de aceite para garantizar la no contaminación del aire comprimido y la tranquilidad del usuario. Con los depósitos de aire revestidos de epoxi, tanto interna como externamente, puede estar seguro de que no hay contaminación por corrosión y que se prolonga la vida útil del depósito de aire.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
CLR 15/25 T.	4116092256	TM	240	Eléctrico	Sin aceite	CLR15	25	1.5	1.1	1400	230/1/50	8	DOL	70.8	70,8 x 600 x 470	47	Sí	2.865
CLR 15/25 .	4116092255	TM	240	Eléctrico	Sin aceite	CLR15	25	1.5	1.1	1400	230/1/50	8	DOL	70.8	70,8 x 450 x 470	36	No	1.435
CLR 20/25.	4116092257	TM	350	Eléctrico	Sin aceite	CLR20	25	2	1.5	1400	230/1/50	8	DOL	64.1	64,1 x 650 x 440	68	No	1.695
CLR 20/25 T	4116092258	TM	350	Eléctrico	Sin aceite	CLR20	25	2	1.5	1400	230/1/50	8	DOL	64.1	64,1 x 730 x 440	75	Sí	3.120



## CLR 30 - Clean Air

Nuestra gama Clean Air es ideal para aplicaciones dentales o de laboratorio que exigen aire libre de aceite para garantizar la no contaminación del aire comprimido y la tranquilidad del usuario. Con los depósitos de aire revestidos de epoxi, tanto interna como externamente, puede estar seguro de que no habrá contaminación por corrosión y de que se prolongará la vida útil del depósito de aire. La selección de un modelo con un secador de aire desecante instalado para la eliminación del agua hasta un punto de rocío de presión de  $-40^{\circ}\text{C}$  garantizará que no se produzca ningún crecimiento bacteriano y asegurará el cumplimiento de los requisitos de la norma HTM2022 para aplicaciones dentales. El cabezal de accionamiento directo y bajo nivel de ruido es bastante silencioso para empezar, pero si el ruido es un problema y la unidad tiene que estar situada cerca del punto de uso, elija un modelo con chasis cerrado y silenciado que reduce el nivel de ruido a niveles de conversación.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
CLR 15/30 S T.	4116092268	TMD	240	Eléctrico	Sin aceite	CLR15	30	1.5	1.1	1400	230/1/50	8	DOL	70.8	70,8 x 525 x 470	43	Sí	4.425
CLR 15/30 S.	4116092267	TM	240	Eléctrico	Sin aceite	CLR15	30	1.5	1.1	1400	230/1/50	8	DOL	70.8	70,8 x 470 x 430	43	No	3.060
CLR 20/30 S T	4116092270	TMD	350	Eléctrico	Sin aceite	CLR20	30	2	1.5	1400	230/1/50	8	DOL	73.6	73,6 x 600 x 470	54	Sí	4.680
CLR 20/30 S	4116092269	TM	350	Eléctrico	Sin aceite	CLR20	30	2	1.5	1400	230/1/50	8	DOL	73.6	73,6 x 450 x 470	40	No	3.315



## CLR 50 - Clean Air

Nuestra gama Clea Air es ideal para aplicaciones dentales o de laboratorio que exigen aire libre de aceite para garantizar la no contaminación del aire comprimido y la tranquilidad del usuario. Con los depósitos de aire revestidos de epoxi, tanto interna como externamente, puede estar seguro de que no hay contaminación por corrosión y de que se prolonga la vida útil del depósito de aire. La selección de un modelo con un secador de aire desecante instalado para la eliminación del agua hasta un punto de rocío de presión de -40°C garantizará que no se produzca ningún riesgo bacteriano y asegurará el cumplimiento de los requisitos de la norma HTM2022 para aplicaciones dentales. El cabezal de accionamiento directo y bajo nivel de ruido es bastante silencioso para empezar; sin embargo, si el ruido es un problema y la unidad debe situarse cerca del punto de uso, elija un modelo con chasis cerrado y silenciado que reduzca el nivel de ruido a niveles de conversación.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
CLR 15/50 T.	4116092260	TM	350	Eléctrico	Sin aceite	CLR15	50	1.5	1.1	1400	230/1/50	8	DOL	64.1	64,1 x 730 x 440	79	Sí	2.995
CLR 15/50	4116092259	TM	350	Eléctrico	Sin aceite	CLR15	50	1.5	1.1	1400	230/1/50	8	DOL	64.1	64,1 x 650 x 440	72	No	1.560
CLR 20/50 T.	4116092262	TM	350	Eléctrico	Sin aceite	CLR20	50	2	1.5	1400	230/1/50	8	DOL	73.6	73,6 x 550 x 470	50	Sí	3.250
CLR 20/50 .	4116092261	TM	350	Eléctrico	Sin aceite	CLR20	50	2	1.5	1400	230/1/50	8	DOL	73.6	73,6 x 550 x 470	50	No	1.825
CLR 25/50 T	4116092290	TM	480	Eléctrico	Sin aceite	CLR25	50	2.5	1.9	1400	230/1/50	8	DOL	77	77 x 640 x 470	60	Sí	4.160
CLR 25/50	4116092289	TM	480	Eléctrico	Sin aceite	CLR25	50	2.5	1.9	1400	230/1/50	8	DOL	77	77 x 640 x 470	52	No	2.930

## CNR 0 - Clean Air



El ABAC CNR 0 - Clean Air es un compresor fácil de usar gracias al panel de control central y a la cubierta metálica con espuma aislante.

Modelo	Código	Configuración	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
CNR 75/BM	8115465687	BM	Eléctrico	Sin aceite	CNR	0	75	5.5	1500	400/3/50	10	Y/D	62	62 x 1442 x 808	244	No	15.500
CNR 100/BM	8115475439	BM	Eléctrico	Sin aceite	CNR	0	10	75	1500	400/3/50	10	Y/D	64	64 x 1442 x 808	256	No	17.550



## CNR 270 - Clean Air

El ABAC CNR 270 - Clean Air es un compresor fácil de usar con un depósito de 270 litros. Gracias a su diseño inteligente, su bajo consumo de energía y sus mínimos requisitos de mantenimiento, el coste y el impacto medioambiental se mantienen al mínimo.

Modelo	Código	Configuración	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
CNR 75/270	8115465695	TM	Eléctrico	Sin aceite	CNR	270	75	5.5	1500	400/3/50	10	Y/D	62	62 x 1752 x 808	319	No	20.225
CNR 100/270	8115475462	TM	Eléctrico	Sin aceite	CNR	270	10	7.5	1500	400/3/50	10	Y/D	64	64 x 1752 x 808	331	No	23.550



## CNR 500 - Clean Air

El compresor CNR 500 - Clean Air cuenta con un avanzado sistema de control y supervisión electrónicos: el controlador de un solo toque es fácil de usar y optimiza tanto el rendimiento como la fiabilidad.

Modelo	Código	Configuración	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
CNR 75/500	8115465703	TM	Eléctrico	Sin aceite	CNR	500	75	5.5	1500	400/3/50	10	Y/D	62	62 x 1984 x 808	364	No	20.875
CNR 100/500	8115475496	TM	Eléctrico	Sin aceite	CNR	500	10	7.5	1500	400/3/50	10	Y/D	64	64 x 1984 x 808	376	No	24.250

# Compresores de pistón de transmisión por correas 1 etapa



# Compresores de pistón de transmisión por correas 1 etapa

Soluciones ideales y económicas para herramientas de trabajo ligero y uso ocasional tanto en aplicaciones semiprofesionales como profesionales.

## Oil-Free

Experimente el aire limpio y de calidad con Abac Zero. El rendimiento habitual de ABAC, ahora con menos mantenimiento y cero contaminación en el condensado, gracias a los pistones sin aceite.

48

## Serie BASE

Creado para soluciones fiables en trabajos sencillos. Perfecto para trabajos semiprofesionales o de bricolaje y uso doméstico.

51

## Serie LINE

La serie LINE es sinónimo de un buen equilibrio entre rendimiento, fiabilidad y comodidad para el usuario. La gama ofrece diferentes potencias y capacidades de depósito adaptables a sus necesidades.

53

## Serie PRO

La serie PRO combina una gran comodidad para el usuario con una gran durabilidad y un rendimiento eficiente. Todas las unidades vienen con posenfriadores para reducir las temperaturas de funcionamiento y un gran número de soportes con goma para aumentar la estabilidad.

58

## Hierro fundido

Lleve la experiencia de ABAC a entornos y condiciones de trabajo más extremos con nuestra duradera y robusta selección de hierro fundido.

62



## ABAC 0 27 - Oil-Free

El compresor de pistón ABAC 0 - Oil-Free ha sido diseñado para los profesionales, aunque es una excelente solución incluso para los aficionados avanzados gracias a su fiabilidad, estabilidad y robustez.

Tiene un diseño innovador debido al diseño especial del protector de la correa para mejorar la refrigeración.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
PRO A29B-0 27 CM2	4116000266	TM	255	Eléctrico	Sin aceite	A29B-0	27	2	1.5	1075	230/1/50	10	DOL	92.3	810 x 390 x 710	43	No	1.460
PRO A29B-0 27 CT2	4116000267	TM	255	Eléctrico	Sin aceite	A29B-0	27	2	1.5	1075	400/3/50	10	DOL	92.3	810 x 390 x 710	43	No	1.460



## ABAC 0 50 - Oil-Free

El ABAC 0 - Oil-Free es un compresor de aire de pistón diseñado para profesionales y aficionados avanzados. Su configuración libre de aceite, además de reducir los costes de mantenimiento, permitirá mantener un puesto de trabajo limpio.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
PRO A29B-0 50 CM2	4116000268	TM	255	Eléctrico	Sin aceite	A29B-0	50	2	1.5	1075	230/1/50	10	DOL	92.3	870 x 370 x 780	49	No	1.515
PRO A29B-0 50 CM3	4116000274	TM	320	Eléctrico	Sin aceite	A29B-0	50	3	2.2	1300	230/1/50	10	DOL	94.4	940 x 410 x 800	58	No	1.540
PRO A29B-0 50 CT2	4116000269	TM	255	Eléctrico	Sin aceite	A29B-0	50	2	1.5	1075	400/3/50	10	DOL	92.3	870 x 370 x 780	49	No	1.515
PRO A29B-0 50 CT3	4116000275	TM	320	Eléctrico	Sin aceite	A29B-0	50	3	2.2	1300	400/3/50	10	DOL	95.6	940 x 410 x 800	58	No	1.540



## ABAC 0 100 - Oil-Free

La gama ABAC 0 100 - Oil-Free está dotada de grandes ruedas para un funcionamiento estable y una doble salida. Su diseño especial de protección de la correa mejora la refrigeración por aire.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
PRO A29B-0 100 CM2	4116000270	TM	255	Eléctrico	Sin aceite	A29B-0	100	2	1.5	1075	230/1/50	10	DOL	92.3	1010 x 415 x 900	56	No	1.555
PRO A29B-0 100 CM3	4116000276	TM	320	Eléctrico	Sin aceite	A29B-0	100	3	2.2	1300	230/1/50	10	DOL	94.4	1010 x 415 x 900	56	No	1.610
PRO A29B-0 100 CT2	4116000271	TM	255	Eléctrico	Sin aceite	A29B-0	100	2	1.5	1075	400/3/50	10	DOL	92.3	1010 x 415 x 900	56	No	1.555
PRO A29B-0 100 CT3	4116000277	TM	320	Eléctrico	Sin aceite	A29B-0	100	3	2.2	1300	400/3/50	10	DOL	95.6	1010 x 415 x 900	56	No	1.610
PRO A39B-0 100 CM3	4116000284	TM	393	Eléctrico	Sin aceite	A39B-0	100	3	2.2	1050	230/1/50	10	DOL	96	1180 x 460 x 930	72	No	1.755



## ABAC 0 100 - Oil-Free

La gama ABAC 0 100 - Oil-Free está dotada de grandes ruedas para un funcionamiento estable y una doble salida. Su diseño especial de protección de la correa mejora la refrigeración por aire.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
PRO A39B-0 100 CT3	4116000285	TM	393	Eléctrico	Sin aceite	A39B-0	100	3	2.2	1050	400/3/50	10	DOL	96	1180 x 460 x 930	72	No	1.755



## ABAC 0 150 - Oil-Free

Gracias al cilindro de hierro fundido y a la rueda de bloqueo pivotante, el ABAC 0 150 - Oil-Free es un compresor de aire de pistón fácil de usar y fiable.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
PRO A29B-0 150 CM2	4116000272	TM	255	Eléctrico	Sin aceite	A29B-0	150	2	1.5	1075	230/1/50	10	DOL	92.3	1375 x 420 x 950	87	No	1.610
PRO A29B-0 150 CM3	4116000278	TM	320	Eléctrico	Sin aceite	A29B-0	150	3	2.2	1300	230/1/50	10	DOL	94.4	1375 x 420 x 950	87	No	1.675
PRO A29B-0 150 CT2	4116000273	TM	255	Eléctrico	Sin aceite	A29B-0	150	2	1.5	1075	400/3/50	10	DOL	92.3	1375 x 420 x 950	87	No	1.610
PRO A29B-0 150 CT3	4116000279	TM	320	Eléctrico	Sin aceite	A29B-0	150	3	2.2	1300	400/3/50	10	DOL	95.6	1375 x 420 x 950	87	No	1.675
PRO A39B-0 150 CM3	4116000286	TM	393	Eléctrico	Sin aceite	A39B-0	150	3	2.2	1050	230/1/50	10	DOL	94.4	1375 x 420 x 950	87	No	1.825
PRO A39B-0 150 CT3	4116000287	TM	393	Eléctrico	Sin aceite	A39B-0	150	3	2.2	1050	400/3/50	10	DOL	95.6	1375 x 420 x 950	87	No	1.825



## ABAC 0 200 - Oil-Free

Con su tecnología probada y fiable, el compresor de aire de pistón ABAC 0 200 - Oil-Free es una excelente solución para los profesionales, gracias a sus características de fiabilidad, estabilidad y robustez.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
PRO A29B-0 200 CM3	4116000280	TM	320	Eléctrico	Sin aceite	A29B-0	200	3	2.2	1300	230/1/50	10	DOL	94.4	1500 x 470 x 1110	91	No	1.740
PRO A29B-0 200 CT3	4116000281	TM	320	Eléctrico	Sin aceite	A29B-0	200	3	2.2	1300	400/3/50	10	DOL	95.6	1500 x 470 x 1110	91	No	1.740
PRO A39B-0 200 CM3	4116000288	TM	393	Eléctrico	Sin aceite	A39B-0	200	3	2.2	1050	230/1/50	10	DOL	94.4	1500 x 470 x 1110	91	No	1.890
PRO A39B-0 200 CT3	4116000289	TM	393	Eléctrico	Sin aceite	A39B-0	200	3	2.2	1050	400/3/50	10	DOL	95.6	1500 x 470 x 1110	91	No	1.890



## ABAC 0 200 - Oil-Free

Con su tecnología probada y fiable, el compresor de aire de pistón ABAC 0 200 - Oil-Free es una excelente solución para los profesionales, gracias a sus características de fiabilidad, estabilidad y robustez.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
PRO A39B-0 200 CT4	4116000292	TM	486	Eléctrico	Sin aceite	A39B-0	200	4	3	1300	400/3/50	10	DOL	95,6	1530 x 595 x 1160	138	No	2.090



## ABAC 0 270 - Oil-Free

El compresor de aire de pistón ABAC 0 270 - Oil-Free es fácil de transportar gracias a su configuración móvil. Ha sido diseñado tanto para profesionales como para aficionados avanzados gracias a sus características de fiabilidad, estabilidad y robustez.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
PRO A39B-0 270 CM3	4116000290	TM	393	Eléctrico	Sin aceite	A39B-0	270	3	2,2	1050	230/1/50	10	DOL	94,4	1530 x 595 x 1160	138	No	2.090
PRO A39B-0 270 CT3	4116000291	TM	393	Eléctrico	Sin aceite	A39B-0	270	3	2,2	1050	400/3/50	10	DOL	95,6	1530 x 595 x 1160	138	No	2.090
PRO A39B-0 270 CT4	4116000293	TM	486	Eléctrico	Sin aceite	A39B-0	270	4	3	1300	400/3/50	10	DOL	95,6	1530 x 595 x 1160	138	No	2.235



## B26 50 - Serie Base

El B26 BASE está destinado a los aficionados o a un uso doméstico ligero. El depósito de aire más grande proporciona la capacidad de hacer funcionar herramientas de aire pequeñas, pero con la ventaja de la portabilidad.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
B26/50CM2 230/50CE BASELINE	1121450003	TM	210	Eléctrico	ALTAIR PRO	B26	50	2	1.5	1400	230/1/50	10	DOL	93	1010 x 360 x 730	50	No	760



## B26B 90 - Serie BASE

El B26 BASE tiene todas las ventajas de la gama con transmisión por correa, pero con la ventaja de un depósito de aire aún más grande, que sigue siendo portátil, pero con la capacidad extra para más aplicaciones.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
B26/90CM2 230/50CE BASELINE	1121450004	TM	210	Eléctrico	ALTAIR PRO	B26B	90	2	1.5	1400	230/1/50	10	DOL	93	1100 x 400 x 830	62	No	810
B26B/90CM3 230/50CE BASELINE	1121450005	TM	240	Eléctrico	ALTAIR PRO	B26B	90	3	2.2	1600	230/1/50	10	DOL	92	1100 x 400 x 830	64	No	860



## B26B 150 - Serie BASE

B26 BASE con un depósito de 150 litros aún sigue siendo portátil y cabe en la mayoría de los talleres o garajes pequeños. Los 3 CV proporcionan un buen rendimiento, y la capacidad de almacenamiento adicional proporciona una mayor flexibilidad en el uso de las herramientas.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
B26B/150 CM3 V230 BASELINE	1121450006	TM	240	Eléctrico	ALTAIR PRO	B26B	150	3	2.2	1600	230/1/50	10	DOL	92	1360 x 540 x 1060	90	No	1.015



### B26B 200 - Serie BASE

El depósito más grande de la gama Base, esta máquina ofrece las ventajas de la capacidad de almacenamiento adicional y sigue siendo portátil y puede funcionar con un enchufe de 13 amperios. El mayor almacenamiento proporciona una mayor facultad para las herramientas neumáticas y las pistolas de pulverización.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	KW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
B26B/200 CM3 V230 BASELINE	1121450007	TM	240	Eléctrico	ALTAIR PRO	B26	200	3	2.2	1600	230/1/50	10	DOL	92	1460 x 640 x 1140	102	No	1.180



## A29 27 - Serie LINE

El compresor ABAC A29 27 - LINE es una gran tecnología de accionamiento por correa para un funcionamiento sencillo pero fiable. Su taller se merece un equipo profesional. Esta gama es adecuada para aplicaciones con herramientas de aire desde cortas a más exigentes, pero su tamaño compacto y su portabilidad la convierten en una gran incorporación para cualquiera que busque una unidad compacta pero potente.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
A29 27 CM2.	4116024261	TM	255	Eléctrico	ALTAIR PRO	A29	27	2	1.5	1075	230/1/50	10	DOL	89,1	810 x 390 x 710	43	No	830



## A29 50 - Serie LINE

Esta compresor tiene un depósito de 50 litros para una mezcla de portabilidad y utilidad. Tiene la misma unidad de cabezal accionada por correa, con cilindros de hierro fundido, y viene con el regulador de doble salida, y ruedas resistentes.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
A29 50 CM2.E1	4116024262	TM	255	Eléctrico	ALTAIR PRO	A29	50	2	1.5	1075	230/1/50	10	DOL	89,1	870 x 370 x 780	49	No	865



## A29 100 - Serie LINE

Con un refrigerador posterior estándar y una rueda de bloqueo pivotante, la serie A29 100 - LINE ha sido diseñada para profesionales y aficionados avanzados. Su configuración, además de reducir los costes de gestión, permitirá realizar operaciones sencillas de mantenimiento de forma rápida y sencilla.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
A29 100 CM2.E1	4116024562	TM	255	Eléctrico	ALTAIR PRO	A29	100	2	1.5	1075	230/1/50	10	DOL	89,1	1010 x 415 x 900	56	No	965



## A29 150 - Serie LINE

Este compresor cuenta con un depósito de 150 litros y está montado en el suelo sobre robustas patas. El tamaño del depósito ofrece aún más flexibilidad para el uso de herramientas neumáticas, pero es pequeño y compacto, y encajaría en cualquier taller o garaje.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
A29 150 CM2.E1	4116024254	TM	255	Eléctrico	ALTAIR PRO	A29	150	2	1.5	1075	230/1/50	10	DOL	89.1	1375 x 420 x 950	87	No	1.095



## A29B 50 - Serie LINE

La gama ABAC A29B 50 - LINE es ideal para garajes y talleres de tamaño medio. Vienen con un regulador y un manómetro, por lo que son fáciles de controlar con precisión.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
A29B 50 CM3.	4116024257	TM	320	Eléctrico	ALTAIR PRO	A29B	50	3	2.2	1300	230/1/50	10	DOL	89.1	940 x 410 x 800	58	No	985
A29B 50 CT3	4116024531	TM	320	Eléctrico	ALTAIR PRO	A29B	50	3	2.2	1300	400/3/50	10	DOL	92.5	940 x 410 x 800	58	No	985



## A29B 90 - Serie LINE

Si necesita un compresor de aire portátil con un depósito grande, el ABAC A29B 90 - LINE es una opción popular. Este modelo tiene un depósito de 90 litros y funciona con electricidad. Puede almacenar suficiente aire comprimido para que su equipo pueda utilizarlo incluso para trabajos ligeros de pulverización.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
A29B 90 CM3	4116024363	TM	320	Eléctrico	ALTAIR PRO	A29B	90	3	2.2	1300	230/1/50	10	DOL	89.1	1010 x 415 x 900	65	No	1.035
A29B 90 CT3 .	4116024518	TM	320	Eléctrico	ALTAIR PRO	A29B	90	3	2.2	1300	400/3/50	10	DOL	92.5	1010 x 415 x 900	65	No	1.035
A29B 90 FM3	4116024525	TM	320	Eléctrico	ALTAIR PRO	A29B	90	3	2.2	1300	230/1/50	10	DOL	89.1	1010 x 415 x 900	65	No	935
A29B 90 FT3	4116024526	TM	320	Eléctrico	ALTAIR PRO	A29B	90	3	2.2	1300	400/3/50	10	DOL	92.5	1010 x 415 x 900	65	No	935



## A29B 100 - Serie LINE

El A29B 100 - LINE es un compresor accionado por correa con un gran rendimiento gracias al refrigerador posterior de serie y a un cabezal de baja velocidad que reduce la temperatura de funcionamiento.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
A29B 100 CM3	4116024564	TM	320	Eléctrico	ALTAIR PRO	A29B	100	3	2.2	1300	230/1/50	10	DOL	89.1	1010 x 415 x 900	56	No	1.030
A29B 100 CT3	4116024565	TM	320	Eléctrico	ALTAIR PRO	A29B	100	3	2.2	1300	400/3/50	10	DOL	92.5	1010 x 415 x 900	56	No	1.035



## A29B 150 - Serie LINE

El compresor ABAC A29B 150 - LINE, accionado por correa, tiene una gran relación calidad-precio. Esta gama tiene un depósito de 150 litros y funciona con corriente trifásica. El compresor es de un tamaño compacto y tiene un buen rendimiento de su motor de tres caballos.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
A29B 150 CM3	4116024137	TM	320	Eléctrico	ALTAIR PRO	A29B	150	3	2.2	1300	230/1/50	10	DOL	89.1	1375 x 420 x 950	87	No	1.200
A29B 150 CT3	4116024138	TM	320	Eléctrico	ALTAIR PRO	A29B	150	3	2.2	1300	400/3/50	10	DOL	92.5	1375 x 420 x 950	87	No	1.195
A29B 150 FM3	4116024532	TM	320	Eléctrico	ALTAIR PRO	A29B	150	3	2.2	1300	230/1/50	10	DOL	89.1	1375 x 420 x 950	87	No	1.145
A29B 150 FT3	4116024533	TM	320	Eléctrico	ALTAIR PRO	A29B	150	3	2.2	1300	400/3/50	10	DOL	92.5	1375 x 420 x 950	87	No	1.145



## A29B 200 - Serie LINE

La gama A29B 200 - LINE es ideal para garajes y talleres de tamaño medio. Vienen con un regulador y un manómetro, por lo que son fáciles de controlar con precisión.

Este modelo tiene el depósito más grande de la gama, con 200 litros. Esto le permite almacenar la máxima cantidad posible de aire comprimido para que su equipo pueda hacer funcionar las herramientas neumáticas más grandes durante más tiempo.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
A29B 200 CM3	4116024534	TM	320	Eléctrico	ALTAIR PRO	A29B	200	3	2.2	1300	230/1/50	10	DOL	89.1	1500 x 470 x 1110	91	No	1.350
A29B 200 CT3 .	4116024535	TM	320	Eléctrico	ALTAIR PRO	A29B	200	3	2.2	1300	400/3/50	10	DOL	92.5	1500 x 470 x 1110	91	No	1.350
A29B 200 FM3	4116024544	TM	320	Eléctrico	ALTAIR PRO	A29B	200	3	2.2	1300	230/1/50	10	DOL	89.1	1500 x 450 x 1110	95	No	1.285
A29B 200 FT3 .	4116024545	TM	320	Eléctrico	ALTAIR PRO	A29B	200	3	2.2	1300	400/3/50	10	DOL	92.5	1500 x 450 x 1110	95	No	1.285



## A39 100 - Serie LINE

El compresor de aire de pistón ABAC A39 100 - LINE ha sido diseñado para profesionales, sin embargo se configura como una excelente solución incluso para aficionados avanzados gracias a su fiabilidad, estabilidad y robustez.

La inyección de aceite garantiza la realización de las operaciones requeridas ya que no requiere esfuerzos excesivos además de los debidos al mantenimiento rutinario.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
A39 100 CM3 .	4116024566	TM	393	Eléctrico	ALTAIR PRO	A39	100	3	2.2	1050	230/1/50	10	DOL	89.1	1180 x 460 x 930	72	No	1.170
A39 100 CT3 .	4116024567	TM	393	Eléctrico	ALTAIR PRO	A39	100	3	2.2	1050	400/3/50	10	DOL	89.1	1180 x 460 x 930	72	No	1.170



## A39 150 - Serie LINE

El A39 150 - LINE es un compresor de pistón fiable y fácil de usar, diseñado para profesionales y aficionados avanzados.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
A39 150 CM3 E1	4116024149	TM	393	Eléctrico	ALTAIR PRO	A39	150	3	2.2	1050	230/1/50	10	DOL	89.1	1375 x 420 x 950	87	No	1.260
A39 150 CT3	4116024150	TM	393	Eléctrico	ALTAIR PRO	A39	150	3	2.2	1050	400/3/50	10	DOL	89.1	1375 x 420 x 950	87	No	1.260



## A39 200 - Serie LINE

El compresor ABAC A39 200 - LINE, con su robusta empuñadura y la rueda de bloqueo pivotante, ha sido diseñado tanto para profesionales como para aficionados avanzados, gracias a su fiabilidad, estabilidad y robustez.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
A39 200 CM3 E1	4116024151	TM	393	Eléctrico	ALTAIR PRO	A39	200	3	2.2	1050	230/1/50	10	DOL	89.1	1500 x 470 x 1110	91	No	1.375
A39 200 CT3	4116024152	TM	393	Eléctrico	ALTAIR PRO	A39	200	3	2.2	1050	400/3/50	10	DOL	89.1	1500 x 470 x 1110	91	No	1.375

## A39 270 - Serie LINE



El A39 270 - LINE es un compresor de pistón fiable y fácil de usar, con un innovador diseño de protección de la correa para mejorar la refrigeración y una empuñadura completa para una mayor solidez.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	KW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
A39 270 CM3 E1	4116024548	TM	393	Eléctrico	ALTAIR PRO	A39	270	3	2.2	1050	230/1/50	10	DOL	89.1	1530 x 595 x 1160	138	No	1.540
A39 270 CT3 .	4116024549	TM	393	Eléctrico	ALTAIR PRO	A39	270	3	2.2	1050	400/3/50	10	DOL	89.1	1530 x 595 x 1160	138	No	1.540



## PRO A29B 27 - Serie PRO

El ABAC PRO A29B 27 es un compresor de transmisión por correa de gran valor, que es a la vez resistente y compacto. Es ideal para alimentar todas las herramientas neumáticas de uso común y le ofrece una combinación perfecta de características.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	KW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
PRO A29B 27 CM2	4116024264	TM	255	Eléctrico	ALTAIR PRO	A29B	27	2	1.5	1075	230/1/50	10	DOL	89.1	810 x 390 x 710	43	No	925
PRO A29B 27 CT2	4116024265	TM	255	Eléctrico	ALTAIR PRO	A29B	27	2	1.5	1075	400/3/50	10	DOL	89.1	810 x 390 x 710	43	No	965



## PRO A29B 50 - Serie PRO

Si necesita un compresor portátil para su taller, el ABAC PRO A29B 50 tiene una excelente relación calidad-precio. Se trata de un compresor con transmisión por correa que puede utilizar con las herramientas neumáticas más comunes. Le ofrece una combinación perfecta de características. Es resistente y compacto, con ruedas y una cómoda asa para que sea fácil de transportar.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	KW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
PRO A29B 50 CM2.E1	4116024266	TM	255	Eléctrico	ALTAIR PRO	A29B	50	2	1.5	1075	230/1/50	10	DOL	89.1	870 x 370 x 780	49	No	965
PRO A29B 50 CT2.	4116024267	TM	255	Eléctrico	ALTAIR PRO	A29B	50	2	1.5	1075	400/3/50	10	DOL	89.1	870 x 370 x 780	49	No	990



## PRO A29B 90 - Serie PRO

El compresor ABAC PRO A29B 90 es ideal para su uso en garajes y talleres de tamaño pequeño y mediano. Viene con un regulador y un manómetro para que sea fácil de controlar con precisión. El cabezal A29B incluye un refrigerador posterior que enfría el aire comprimido. Esto mejora la durabilidad de su equipo porque la humedad se condensa cuando la temperatura del aire baja y esto significa que el aire estará más seco cuando pase por sus líneas de aire y herramientas neumáticas.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	KW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
PRO A29B 90 CT2	4116024522	TM	255	Eléctrico	ALTAIR PRO	A29B	90	2	1.5	1075	400/3/50	10	DOL	89.1	1010 x 415 x 900	56	No	1.075
PRO A29B 90 FM2	4116024527	TM	255	Eléctrico	ALTAIR PRO	A29B	90	2	1.5	1075	230/1/50	10	DOL	89.1	1010 x 415 x 900	56	No	1.085
PRO A29B 90 FT2	4116024528	TM	255	Eléctrico	ALTAIR PRO	A29B	90	2	1.5	1075	400/3/50	10	DOL	89.1	1010 x 415 x 900	56	No	1.085



## PRO A29B 100 - Serie PRO

Con un post-refrigerador de serie y un cabezal de baja velocidad que reduce la temperatura de funcionamiento, el PRO A29B 100 es un compresor de pistón de fácil manejo y gran rendimiento.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
PRO A29B 100 CM2.E1	4116024568	TM	255	Eléctrico	ALTAIR PRO	A29B	100	2	1.5	1075	230/1/50	10	DOL	89.1	1010 x 415 x 900	56	No	1.030
PRO A29B 100 CT2	4116024569	TM	255	Eléctrico	ALTAIR PRO	A29B	100	2	1.5	1075	400/3/50	10	DOL	89.1	1010 x 415 x 900	56	No	1.030



## PRO A29B 150 - Serie PRO

El compresor ABAC PRO A29B 150 tiene un depósito de 150 litros para almacenar aire comprimido y esto le permite hacer funcionar herramientas neumáticas de mayor demanda. Le ofrece una combinación perfecta de características.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
PRO A29B 150 CM2 .	4116024536	TM	255	Eléctrico	ALTAIR PRO	A29B	150	2	1.5	1075	230/1/50	10	DOL	89.1	1375 x 420 x 950	87	No	1.175
PRO A29B 150 CT2	4116024537	TM	255	Eléctrico	ALTAIR PRO	A29B	150	2	1.5	1075	400/3/50	10	DOL	89.1	1375 x 420 x 950	87	No	1.200
PRO A29B 150 FT2	4116024547	TM	255	Eléctrico	ALTAIR PRO	A29B	150	2	1.5	1075	400/3/50	10	DOL	89.1	1375 x 420 x 950	87	No	1.120



## A39B 100 - Serie PRO

Con un post-enfriador estándar y una cabezal de baja velocidad que reduce la temperatura de funcionamiento, el A39B 100 es un compresor de pistón de fácil manejo y gran rendimiento.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
PRO A39B 100 CM3	4116024278	TM	393	Eléctrico	ALTAIR PRO	A39B	100	3	2.2	1050	230/1/50	10	DOL	96	1180 x 460 x 930	72	No	1.230
PRO A39B 100 CT3	4116024279	TM	393	Eléctrico	ALTAIR PRO	A39B	100	3	2.2	1050	400/3/50	10	DOL	96	1180 x 460 x 930	72	No	1.215



## A39B 150 - Serie PRO

Con un post-enfriador estándar y un cabezal de baja velocidad que reduce la temperatura de funcionamiento, el A39B 150 es un compresor de aire de pistón fácil de usar con un gran rendimiento.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
PRO A39B 150 CM3.E1	4116024280	TM	393	Eléctrico	ALTAIR PRO	A39B	150	3	2.2	1050	230/1/50	10	DOL	89.1	1375 x 420 x 950	87	No	1.385
PRO A39B 150 CT3.	4116024281	TM	393	Eléctrico	ALTAIR PRO	A39B	150	3	2.2	1050	400/3/50	10	DOL	89.1	1375 x 420 x 950	87	No	1.375
PRO A39B 150 FM3	4116024538	TM	393	Eléctrico	ALTAIR PRO	A39B	150	3	2.2	1050	230/1/50	10	DOL	89.1	1375 x 420 x 950	87	No	1.305
PRO A39B 150 FT3	4116024539	TM	393	Eléctrico	ALTAIR PRO	A39B	150	3	2.2	1050	400/3/50	10	DOL	89.1	1375 x 420 x 950	87	No	1.305
PRO A39B 150 VM3	4116024163	TM	393	Eléctrico	ALTAIR PRO	A39B	150	3	2.2	1050	230/1/50	10	DOL	89.1	850 x 970 x 1950	160	No	1.710
PRO A39B 150 VT3	4116024162	TM	393	Eléctrico	ALTAIR PRO	A39B	150	3	2.2	1050	400/3/50	10	DOL	89.1	850 x 970 x 1950	160	No	1.805



## A39B 200 - Serie PRO

El A39B 200 - PRO es un compresor estático de 3 CV montado en un depósito de 200 litros. Es la elección perfecta para los pequeños talleres en los que se disponga de corriente trifásica.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
PRO A39B 200 CM3.E1	4116024282	TM	393	Eléctrico	ALTAIR PRO	A39B	200	3	2.2	1050	230/1/50	10	DOL	89.1	1500 x 470 x 1110	115	No	1.550
PRO A39B 200 CM4	4116025474	TM	486	Eléctrico	ALTAIR PRO	A39B	200	4	3	1300	230/1/50	10	DOL	94.3	1500 x 470 x 1110	100	No	1.650
PRO A39B 200 CT3.	4116024283	TM	393	Eléctrico	ALTAIR PRO	A39B	200	3	2.2	1050	400/3/50	10	DOL	89.1	1500 x 470 x 1110	115	No	1.550
PRO A39B 200 CT4	4116024166	TM	486	Eléctrico	ALTAIR PRO	A39B	200	4	3	1300	400/3/50	10	DOL	94.3	1500 x 470 x 1110	115	No	1.720
PRO A39B 200 FM3	4116024540	TM	393	Eléctrico	ALTAIR PRO	A39B	200	3	2.2	1050	230/1/50	10	DOL	89.1	1500 x 450 x 1110	115	No	1.465
PRO A39B 200 FT3	4116024541	TM	393	Eléctrico	ALTAIR PRO	A39B	200	3	2.2	1050	400/3/50	10	DOL	89.1	1500 x 450 x 1110	115	No	1.465
PRO A39B 200 FT4	4116024167	TM	486	Eléctrico	ALTAIR PRO	A39B	200	4	3	1300	400/3/50	10	DOL	94.3	1500 x 450 x 1110	115	No	1.650

## A39B 270 - Serie PRO



El A39B 270 - PRO es un compresor estático de 3 CV montado en un depósito de 270 litros, adecuado para un taller en el que se disponga de corriente trifásica. Es capaz de hacer funcionar una pistola pulverizadora estándar, un inflador de neumáticos, llaves de impacto/carraca o una cabina de granallado de bajo consumo. Esta unidad es la elección perfecta para los talleres pequeños.

Modelo	Código	Configuración	I/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
PRO A39B 270 CM3.E1	4116024285	TM	393	Eléctrico	ALTAIR PRO	A39B	270	3	2.2	1050	230/1/50	10	DOL	89.1	1530 x 595 x 1160	138	No	1.635
PRO A39B 270 CT3	4116024286	TM	393	Eléctrico	ALTAIR PRO	A39B	270	3	2.2	1050	400/3/50	10	DOL	89.1	1530 x 595 x 1160	138	No	1.635
PRO A39B 270 CT4.	4116024287	TM	486	Eléctrico	ALTAIR PRO	A39B	270	4	3	1300	400/3/50	10	DOL	94.3	1530 x 595 x 1160	138	No	1.865
PRO A39B 270 FM3 .	4116024542	TM	393	Eléctrico	ALTAIR PRO	A39B	270	3	2.2	1050	230/1/50	10	DOL	89.1	1532 x 456 x 1005	118	No	1.565
PRO A39B 270 FT3 .	4116024543	TM	393	Eléctrico	ALTAIR PRO	A39B	270	3	2.2	1050	400/3/50	10	DOL	89.1	1530 x 595 x 1160	138	No	1.565
PRO A39B 270 FT4	4116024170	TM	486	Eléctrico	ALTAIR PRO	A39B	270	4	3	1300	400/3/50	10	DOL	94.3	1530 x 595 x 1160	138	No	1.785



## CA1 270 - Hierro fundido

Compresores de pistón con cabezal de hierro fundido: una gama fiable y robusta, construida con componentes de primera calidad. Funcionan a baja velocidad, para garantizar un menor nivel de ruido, una menor temperatura de funcionamiento y una mayor vida útil, pero siguen garantizando un gran rendimiento, y son perfectamente adecuados para las aplicaciones más exigentes e intensas.

Modelo	Código	Configuración	I/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	KW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
PRO CA1 270 FT5,5	4116025181	TM	530	Eléctrico	ALTAIR	CA1	270	5.5	4	688	400/3/50	11	DOL	91.1	1500 x 530 x 1210	214	No	3.350
PRO CA1 270 FT7,5	4116025182	TM	699	Eléctrico	ALTAIR	CA1	270	7.5	5.5	908	400/3/50	11	DOL	93	1500 x 530 x 1210	239	No	3.755



## CA1 500 - Hierro fundido

Compresores de pistón con bloques totalmente de hierro fundido: una gama fiable y robusta, construida con componentes de primera calidad. Los cabezales funcionan a baja velocidad, para garantizar menores niveles de ruido, menores temperaturas de funcionamiento y una mayor vida útil, pero garantizan un gran rendimiento, y son perfectamente adecuados para las aplicaciones más exigentes e intensas.

Modelo	Código	Configuración	I/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	KW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
PRO CA1 500 FT5,5	4116025186	TM	530	Eléctrico	ALTAIR	CA1	500	5.5	4	688	400/3/50	11	DOL	91.1	1920 x 600 x 1340	303	No	4.025
PRO CA1 500 FT7,5	4116025183	TM	699	Eléctrico	ALTAIR	CA1	500	7.5	5.5	908	400/3/50	11	DOL	93	1920 x 600 x 1340	328	No	4.325
PRO T CA1 500 FT7,5	4116025184	TM	1399	Eléctrico	ALTAIR	CA1	500	7.5 +7.5	11	908	400/3/50	11	Y/D	98	1920 x 600 x 1340	488	No	7.230



# Compresores de pistón con transmisión por correas 2 etapas



# Compresores de pistón con transmisión por correas 2 etapas

Un compresor de 2 etapas le proporciona un suministro fiable de aire comprimido y reduce el esfuerzo del sistema.

## Serie PRO

Ideal para talleres medianos y grandes para los que necesitan un trabajo más intenso y un aire más continuo. Amplia selección y disponibilidad con opciones de funciones completas, alto caudal, alta presión y tándem.

66

## Serie PRO Hierro fundido

Disfrute de la impresionante resistencia del material en hierro fundido, con un alto rendimiento de refrigeración y la ventaja de unos largos intervalos de mantenimiento.

77



## A49B 0 - Serie PRO

El compresor ABAC A49B 0 - PRO tiene un diseño pequeño y compacto con una tecnología reconocida y probada.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
PRO A49B BF4	4116000256	BM	553	Eléctrico	ALTAIR PRO	A49B	0	4	3	1300	400/3/50	11	DOL	94.7	738 x 430 x 563	54	No	1.435
PRO A49B BF5,5	4116000257	BM	595	Eléctrico	ALTAIR PRO	A49B	0	5.5	4	1400	400/3/50	11	DOL	96.6	738 x 430 x 563	60	No	1.560



## A49B 100 - Serie PRO

El compresor ABAC A49B 100 - PRO ha sido diseñado para los profesionales. Sus excepcionales características de fiabilidad, estabilidad y robustez lo convierten en un producto capaz de satisfacer las más variadas necesidades de uso.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
PRO A49B 100 CM3	4116000250	TM	444	Eléctrico	ALTAIR PRO	A49B	100	3	2.2	1050	230/1/50	11	DOL	92	1006 x 486 x 927	70	No	1.410
PRO A49B 100 CT3	4116000232	TM	444	Eléctrico	ALTAIR PRO	A49B	100	3	2.2	1050	400/3/50	11	DOL	93	1006 x 486 x 927	70	No	1.400



## A49B 150 - Serie PRO

El compresor A49B 150 - PRO ha sido diseñado para los profesionales. Sus excepcionales características de fiabilidad, estabilidad y robustez lo convierten en un producto capaz de satisfacer las más variadas necesidades de uso.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
PRO A49B 150 CT3	4116000258	TM	444	Eléctrico	ALTAIR PRO	A49B	150	3	2.2	1050	230/3/50	11	DOL	91.5	1305 x 501 x 1006	84	No	1.545
PRO A49B 150 CM3	4116000251	TM	444	Eléctrico	ALTAIR PRO	A49B	150	3	2.2	1050	230/1/50	11	DOL	90.8	1305 x 501 x 1006	84	No	1.545
PRO A49B 150 CT3	4116000233	TM	444	Eléctrico	ALTAIR PRO	A49B	150	3	2.2	1050	400/3/50	11	DOL	91.5	1305 x 501 x 1006	84	No	1.540

## A49B 200 - Serie PRO



La configuración lubricada por aceite de la A49B 200 - PRO contribuye a reducir los costes de gestión y permite realizar operaciones de mantenimiento sencillas de forma rápida y sencilla.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
PRO A49B 200 CM3	4116000252	TM	444	Eléctrico	ALTAIR PRO	A49B	200	3	2.2	1050	230/1/50	11	DOL	90.8	1437 x 573 x 1058	109	No	1.725
PRO A49B 200 CT3	4116000234	TM	444	Eléctrico	ALTAIR PRO	A49B	200	3	2.2	1050	400/3/50	11	DOL	91.5	1437 x 573 x 1058	109	No	1.725
PRO A49B 200 CT4	4116000235	TM	553	Eléctrico	ALTAIR PRO	A49B	200	4	3	1300	400/3/50	11	DOL	94.7	1437 x 573 x 1047	105	No	1.655
PRO A49B 200 CT5,5	4116000241	TM	595	Eléctrico	ALTAIR PRO	A49B	200	5.5	4	1400	400/3/50	11	DOL	96.6	1437 x 573 x 1058	114	No	1.835
PRO A49B 200 FT4	4116000236	TM	553	Eléctrico	ALTAIR PRO	A49B	200	4	3	1300	400/3/50	11	DOL	94.7	1532 x 456 x 1005	120	No	1.620
PRO A49B 200 FT5,5	4116000242	TM	595	Eléctrico	ALTAIR PRO	A49B	200	5.5	4	1400	400/3/50	11	DOL	96.6	1532 x 456 x 1005	124	No	1.780
PRO A49B 200 VT4	4116000239	TM	553	Eléctrico	ALTAIR PRO	A49B	200	4	3	1300	400/3/50	11	DOL	94.7	737 x 638 x 1679	110	No	2.300
PRO A49B 200 VT5,5	4116000247	TM	595	Eléctrico	ALTAIR PRO	A49B	200	5.5	4	1400	400/3/50	11	DOL	96.6	737 x 637 x 1679	117	No	2.490

## A49B 270 - Serie PRO



El compresor ABAC A49B 270 - PRO ha sido diseñado con componentes resistentes para trabajos pesados.

Sus excepcionales características de fiabilidad y estabilidad lo convierten en un producto capaz de satisfacer las más variadas necesidades de uso.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
PRO A49B 270 CM4	4116000254	TM	553	Eléctrico	ALTAIR PRO	A49B	270	4	3	1300	230/1/50	11	DOL	91.5	1532 x 607 x 1128	120	No	1.550
PRO A49B 270 CT4	4116000237	TM	553	Eléctrico	ALTAIR PRO	A49B	270	4	3	1300	400/3/50	11	DOL	94.7	1532 x 607 x 1128	138	No	1.885
PRO A49B 270 CT5,5	4116000243	TM	595	Eléctrico	ALTAIR PRO	A49B	270	5.5	4	1400	400/3/50	11	DOL	96.6	1532 x 607 x 1132	124	No	2.030
PRO A49B 270 FM3	4116000253	TM	444	Eléctrico	ALTAIR PRO	A49B	270	3	2.2	1050	230/1/50	11	DOL	90.8	1532 x 456 x 1005	118	No	1.660
PRO A49B 270 FT3	4116000249	TM	444	Eléctrico	ALTAIR PRO	A49B	270	3	2.2	1050	400/3/50	11	DOL	91.5	1532 x 456 x 1005	118	No	1.660
PRO A49B 270 FT4	4116000238	TM	553	Eléctrico	ALTAIR PRO	A49B	270	4	3	1300	400/3/50	11	DOL	94.7	1532 x 456 x 1005	120	No	1.750
PRO A49B 270 FT5,5	4116000244	TM	595	Eléctrico	ALTAIR PRO	A49B	270	5.5	4	1400	400/3/50	11	DOL	96.6	1532 x 456 x 1005	124	No	1.885
PRO A49B 270 VT4	4116000240	TM	553	Eléctrico	ALTAIR PRO	A49B	270	4	3	1300	400/3/50	11	DOL	94.7	737 x 600 x 1712	130	No	2.465
PRO A49B 270 VT5,5	4116000248	TM	595	Eléctrico	ALTAIR PRO	A49B	270	5.5	4.1	1400	400/3/50	11	DOL	96.6	737 x 600 x 1712	138	No	2.655



## A49B 500 - Serie PRO

El compresor de aire de pistón ABAC A49B 500 - PRO ha sido diseñado para los profesionales. Sus excepcionales características de fiabilidad, estabilidad y robustez lo convierten en un producto capaz de satisfacer las más variadas necesidades de uso.

Este compresor es ideal para un uso frecuente.

Modelo	Código	Configuración	I/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
PRO A49B 500 CT5,5	4116000245	TM	595	Eléctrico	ALTAIR PRO	A49B	500	5.5	4	1400	400/3/50	11	DOL	96.6	1951 x 680 x 1269	191	No	2.565
PRO A49B 500 FT5,5	4116000246	TM	595	Eléctrico	ALTAIR PRO	A49B	500	5.5	4	1400	400/3/50	11	DOL	96.6	1950 x 530 x 1145	191	No	2.450



## B5900B 90 - Serie PRO

El B5900B 90 LT - PRO es un compresor de dos etapas con transmisión por correa equipado con un depósito de 90 litros. Gracias a la inyección de aceite es posible realizar las operaciones requeridas sin excesivo esfuerzo además de las debidas al mantenimiento rutinario.

Modelo	Código	Configuración	I/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
PRO B5900B 90 CT4 15B	4116025595	TM	653	Eléctrico	ALTAIR PRO	B5900B	90	5.5	4	1400	400/3/50	15	DOL	95.4	2030 x 670 x 1400	97	No	2.250



## B5900B 200 - Serie PRO

Este compresor de accionamiento por correa de dos etapas es un compresor estático de 5,5 CV montado en un depósito de 200 litros, adecuado para un taller en el que se disponga de tres fases. Este compresor es la elección perfecta para talleres medianos.

Modelo	Código	Configuración	I/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
PRO B5900B 200 CT5.5	4116019696	TM	653	Eléctrico	ALTAIR PRO	B5900B	200	5.5	4	1400	400/3/50	10	DOL	95.4	1580 x 580 x 1150	164	No	2.180
PRO B5900B 200 FT5.5	4116019700	TM	653	Eléctrico	ALTAIR PRO	B5900B	200	5.5	4	1400	400/3/50	10	DOL	95.4	1580 x 580 x 1150	161	No	2.080
PRO B5900B 200 FT5.5	4116025921	TM	653	Eléctrico	ALTAIR PRO	B5900B	200	5.5	4	1400	400/3/50	10	DOL	95.4	1580 x 580 x 1150	161	No	2.080
PRO B5900B 200 VT5.5	4116024563	TM	653	Eléctrico	ALTAIR PRO	B5900B	200	5.5	4	1400	400/3/50	11	DOL	95.4	850 x 970 x 2050	205	No	2.655



## B5900B 270 - Serie PRO

El ABAC B5900B 270 - PRO es un compresor de aire de pistón diseñado para profesionales. Con su fuerte mango con empuñadura de goma es un producto fiable y robusto.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
PRO B5900B 270 CT5.5	4116019770	TM	653	Eléctrico	ALTAIR PRO	B5900B	270	5.5	4	1400	400/3/50	10	DOL	95.4	1575 x 680 x 1150	170	No	2.370
PRO B5900B 270 FT5.5	4116019781	TM	653	Eléctrico	ALTAIR PRO	B5900B	270	5.5	4	1400	400/3/50	10	DOL	95.4	1575 x 680 x 1150	167	No	2.235
PRO B5900B 270 VT5.5	4116017006	TM	653	Eléctrico	ALTAIR PRO	B5900B	270	5.5	4	1400	400/3/50	11	DOL	95.4	850 x 970 x 2100	210	No	2.920

## B5900B 500 - Serie PRO



El compresor de aire de pistón B5900B 500 - PRO garantiza una mayor comodidad gracias a la menor velocidad que permite reducir el ruido y aumentar la vida útil del producto.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
PRO B5900B 500 CT5.5	4116019806	TM	653	Eléctrico	ALTAIR PRO	B5900B	500	5.5	4	1400	400/3/50	10	DOL	95.4	2030 x 670 x 1400	222	No	2.865
PRO B5900B 500 FT5.5	4116019812	TM	653	Eléctrico	ALTAIR PRO	B5900B	500	5.5	4	1400	400/3/50	10	DOL	95.4	2030 x 670 x 1400	219	No	2.785

## B5900B 90 - Serie PRO



El B5900B 90 LT - PRO es un compresor de dos etapas con transmisión por correa equipado con un depósito de 90 litros. Gracias a la inyección de aceite es posible realizar las operaciones requeridas sin excesivo esfuerzo además de las debidas al mantenimiento rutinario.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
B 5900B/90 CT5 5 DISG.15B ABAC	4116019685	TM	653	Eléctrico	ALTAIR PRO	B5900B	90	5.5	4	1400	400/3/50	15	DOL	95.4	1100 x 500 x 950	97	No	2.500



## B5900 270 - Serie PRO

El B5900 270 - PRO es un compresor de dos etapas con transmisión por correa equipado con un depósito de 270 litros y es una opción fiable gracias a sus fuertes componentes de alta resistencia.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
B 5900B/270 FT 5 5 V400 ABAC E	4116019785	TM	570	Eléctrico	ALTAIR PRO	B5900	270	5.5	4	1200	400/3/50	11	DOL	95,4	1575 x 680 x 1150	142,5	No	2.200



## B6000 270 - Serie PRO

Con componentes resistentes y un cabezal de doble etapa de alto volumen de aire, la B6000 270 - PRO es una solución para los profesionales que necesitan un producto fiable y robusto.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
PRO B6000 270 CT5.5	4116020179	TM	660	Eléctrico	ALTAIR PRO	B6000	270	5.5	4	1100	400/3/50	10	DOL	95,4	1520 x 600 x 1250	171	No	2.785
PRO B6000 270 CT7.5	4116020182	TM	827	Eléctrico	ALTAIR PRO	B6000	270	7.5	5.5	1400	400/3/50	10	DOL	82	1520 x 600 x 1250	180	No	3.210
PRO B6000 270 FT7.5	4116020190	TMD	827	Eléctrico	ALTAIR PRO	B6000	270	7.5	5.5	1400	400/3/50	10	DOL	82	1520 x 600 x 1250	207	No	2.875
PRO B6000 270 VT7.5	4116017001	TMD	827	Eléctrico	ALTAIR PRO	B6000	270	7.5	5.5	1400	400/3/50	11	DOL	82	850 x 970 x 2100	242	No	3.545



## B6000 500 - Serie PRO

El B6000 500 - PRO es un compresor de aire de pistón fácil de mover, con grandes ruedas pivotantes con freno, que garantizan una mayor comodidad gracias a la menor velocidad que reduce el ruido.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
PRO B6000 500 CT5.5	4116020225	TM	660	Eléctrico	ALTAIR PRO	B6000	500	5.5	4	1100	400/3/50	10	DOL	95,4	2030 x 670 x 1400	232	No	3.315
PRO B6000 500 CT7.5	4116020226	TM	827	Eléctrico	ALTAIR PRO	B6000	500	7.5	5.5	1400	400/3/50	10	DOL	82	2030 x 670 x 1400	263	No	3.570
PRO B6000 500 FT5.5	4116020242	TM	660	Eléctrico	ALTAIR PRO	B6000	500	5.5	4	1100	400/3/50	11	DOL	95,4	2030 x 670 x 1400	229	No	3.410
PRO B6000 500 FT7.5	4116020243	TMD	827	Eléctrico	ALTAIR PRO	B6000	500	7.5	5.5	1400	400/3/50	11	DOL	82	2030 x 670 x 1400	260	No	3.410
PRO B6000 500 FT7.5 15B YD	4116020249	TMD	827	Eléctrico	ALTAIR PRO	B6000	500	7.5	5.5	1400	400/3/50	15	Y/D	82	2030 x 670 x 1400	290	No	4.815

## B6000 0 - Serie PRO



Si busca un compresor pequeño pero potente que sea lo suficientemente resistente para un uso frecuente, nuestra gama B6000 0 - PRO es ideal para usted.

Estos compresores son populares entre los fabricantes de equipos originales porque su pequeño tamaño hace que sean relativamente fáciles de incorporar a su maquinaria, junto con un depósito adecuado. También son una excelente opción para sus negocios si tiene poco espacio.

Modelo	Código	Configuración	I/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	KW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
B6000 BF7,5	4116000103	BM	827	Eléctrico	ALTAIR PRO	B6001	0	7.5	5.5	1400	400/3/50	8	DOL	82	1101 x 590 x 800	120	No	2.660

## B7000 270 - Serie PRO



Si necesita un compresor de aire para un entorno industrial o un taller grande, la gama ABAC B7000 270 - PRO es un excelente punto de partida. Si elige un compresor de dos etapas con transmisión por correa, obtendrá un equipo resistente con un alto ciclo de trabajo. Esto le proporcionará una capacidad de aire comprimido suficiente para la mayoría de los grandes talleres y muchos entornos industriales. El sistema es lo suficientemente robusto como para hacer frente a períodos ocasionales de uso prolongado.

Modelo	Código	Configuración	I/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	KW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
PRO B7000 270 CT10	4116020782	TM	1210	Eléctrico	ALTAIR PRO	B7000	270	10	7.5	1300	400/3/50	11	DOL	82	1520 x 600 x 1250	199	No	3.930
PRO B7000 270 CT7.5	4116020778	TM	1023	Eléctrico	ALTAIR PRO	B7000	270	7.5	5.5	1100	400/3/50	11	DOL	82	1520 x 600 x 1250	194	No	3.605
PRO B7000 270 FT10	4116020790	TMD	1210	Eléctrico	ALTAIR PRO	B7000	270	10	7.5	1300	400/3/50	11	DOL	82	1520 x 600 x 1250	196	No	3.630
PRO B7000 270 FT10 YD 2"	4116020794	TMD	1210	Eléctrico	ALTAIR PRO	B7000	270	10	7.5	1300	400/3/50	11	Y/D	82	1520 x 600 x 1250	196	No	4.565
PRO B7000 270 FT7.5	4116020789	TMD	1023	Eléctrico	ALTAIR PRO	B7000	270	7.5	5.5	1100	400/3/50	11	DOL	82	1520 x 600 x 1250	191	No	3.285

## B7000 500 - Serie PRO



¿Necesita un compresor de aire de alta presión para un entorno industrial o un taller grande? Si es así, la gama de compresores ABAC B7000 500 - PRO es lo que necesita. Todos nuestros compresores de aire de alta presión están equipados con depósitos de aire lo suficientemente gruesos como para soportar presiones de trabajo más elevadas.

Modelo	Código	Configuración	I/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	KW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
PRO B7000 500 CT10	4116020835	TM	1210	Eléctrico	ALTAIR PRO	B7000	500	10	7.5	1300	400/3/50	11	DOL	82	2030 x 670 x 1400	282	No	4.195
PRO B7000 500 CT10 220/3/50	4116023870	TM	1210	Eléctrico	ALTAIR PRO	B7000	500	10	7.5	1300	220/3/50	11	DOL	82	2030 x 670 x 1400	282	No	4.195



## B7000 500 - Serie PRO

¿Necesita un compresor de aire de alta presión para un entorno industrial o un taller grande? Si es así, la gama de compresores ABAC B7000 500 - PRO es lo que necesita. Todos nuestros compresores de aire de alta presión están equipados con depósitos de aire lo suficientemente gruesos como para soportar presiones de trabajo más elevadas.

Modelo	Código	Configuración	I/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
PRO B7000 500 CT7.5	4116020834	TM	1023	Eléctrico	ALTAIR PRO	B7000	500	7.5	5.6	1100	400/3/50	11	DOL	82	2030 x 670 x 1400	277	No	3.895
PRO B7000 500 FT10	4116020855	TMD	1210	Eléctrico	ALTAIR PRO	B7000	500	10	7.5	1300	400/3/50	11	DOL	82	2030 x 670 x 1400	279	No	4.195
PRO B7000 500 FT10 15B	4116020864	TMD	1210	Eléctrico	ALTAIR PRO	B7000	500	10	7.5	1300	400-700/3/50	15	DOL	82	2030 x 670 x 1400	305	No	5.155
PRO B7000 500 FT10 15B YD	4116020860	TMD	1210	Eléctrico	ALTAIR PRO	B7000	500	10	7.5	1300	400/3/50	15	Y/D	82	2030 x 670 x 1400	305	No	5.235
PRO B7000 500 FT7.5	4116020852	TMD	1023	Eléctrico	ALTAIR PRO	B7000	500	7.5	5.6	1100	400/3/50	11	DOL	82	2030 x 670 x 1400	277	No	3.860



## B7000 900 - Serie PRO

Con un gran depósito de aire para un mayor volumen de aire, el compresor de aire de pistón B7000 900 - PRO garantiza un gran rendimiento y fiabilidad.

Modelo	Código	Configuración	I/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
PRO B7000 900 FT10	4116020796	TMD	1210	Eléctrico	ALTAIR PRO	B7000	900	10	7.5	1300	400/3/50	11	DOL	82	2070 x 800 x 1570	335	No	4.805



## B7000 500 - Serie PRO

¿Necesita un compresor de aire de alta presión para un entorno industrial o un taller grande? Si es así, la gama de compresores ABAC B7000 500 - PRO es lo que necesita. Todos nuestros compresores de aire de alta presión están equipados con depósitos de aire lo suficientemente gruesos como para soportar presiones de trabajo más elevadas.

Modelo	Código	Configuración	I/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
B 7000/500 FT 10 V4/700 ABAC E	4116020956	TM	1210	Eléctrico	ALTAIR PRO	B7000	500	10	7.5	1300	400-700/3/50	11	DOL	82	2030 x 670 x 1400	251	No	4.500



## B7900 270 - Serie PRO

El compresor de aire de pistón accionado por correa B7900 270 LT - Pro Line garantiza la comodidad y es una solución que ahorra espacio.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	KW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
PRO B7900-270 FT10 YD	4116023868	TMD	784	Eléctrico	ALTAIR	B7900	270	10	7.5	622	400/3/50	10	Y/D	71	1050 x 700 x 1950	243	No	5.035



## B7900 500 - Serie PRO

Con un potente cabezal que funciona a menor velocidad, el B7900 500 - PRO garantiza una mayor comodidad en las operaciones y una larga vida útil del producto.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	KW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
PRO B7900 500 FT10	4116023545	TMD	784	Eléctrico	ALTAIR	B7900	500	10	7.5	622	400/3/50	11	DOL	82	2030 x 680 x 1400	295	No	4.740
PRO B7900 500 FT10 YD	4116020063	TMD	784	Eléctrico	ALTAIR	B7900	500	10	7.5	622	400/3/50	10	Y/D	82	2030 x 680 x 1400	295	No	5.490



## B5900B 500 - Tándem

Nuestras unidades tándem PRO están equipadas con dos cabezales de doble etapa que proporcionan una gran potencia. Como todo es más grande y pesado, hemos montado estas unidades en depósitos de aire de alta resistencia y les hemos dotado de un gran volumen de almacenamiento de 500 litros para garantizar un funcionamiento correcto. Las protecciones metálicas y el conjunto de arranque en estrella-triángulo completan este compresor de alta resistencia diseñado para las operaciones más exigentes.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	KW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
PRO B5900 500 T5.5	4116019884	TM	1306	Eléctrico	ALTAIR PRO	B5900B	500	5,5 + 5,5	8	1400	400/3/50	10	Y/D	95.4	2030 x 670 x 1400	323	No	5.540



## B6000 500 - Tándem

Nuestras compresores Tándem PRO están equipadas con cabezales de doble etapa que ofrecen un alto rendimiento. Como todo es más grande y pesado, hemos montado estas unidades en depósitos de aire de alta resistencia y les hemos dotado de un gran volumen de almacenamiento de 500 litros para garantizar un funcionamiento correcto. Las protecciones metálicas y el conjunto de arranque estrella-triángulo completan este compresor de alta resistencia diseñado para las operaciones más exigentes.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
PRO B6000 500 T5.5	4116020371	TM	1320	Eléctrico	ALTAIR PRO	B6000	500	5,5 + 5,5	8	1100	400/3/50	11	Y/D	82	2030 x 670 x 1400	325	No	6.350
PRO B6000 500 T7.5	4116020375	TM	1654	Eléctrico	ALTAIR PRO	B6000	500	7,5 + 7,5	11	1400	400/3/50	11	Y/D	82	2030 x 670 x 1400	387	No	6.470

## B7000 500 - Tándem



El B7000 500 - Tandem viene con dos cabezales para una mayor flexibilidad y una tecnología probada y fiable que garantiza un gran rendimiento.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
PRO B7000 500 T7.5	4116020987	TM	2046	Eléctrico	ALTAIR PRO	B7000	500	7,5 + 7,5	11	1100	400/3/50	11	Y/D	82	2030 x 670 x 1400	425	No	7.300

## B7000 900 - Tándem



Si necesita un compresor de aire para un entorno industrial o un taller grande, la gama ABAC B7000 900 - Tandem es un excelente punto de partida. Si elige un compresor de dos etapas con transmisión por correa, obtendrá un equipo resistente con un elevado ciclo de trabajo. Esto le proporcionará una capacidad de aire comprimido suficiente para la mayoría de los grandes talleres y muchos entornos industriales.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
PRO B7000 900 T10	4116020810	TM	2420	Eléctrico	ALTAIR PRO	B7000	900	10 + 10	15	1400	400/3/50	11	Y/D	82	2070 x 800 x 1570	538	No	9.370



## B5900B 270 FFO- Con secador

Este compresor de dos etapas con transmisión por correa es un compresor estático de 5,5 CV montado en un depósito de 270 litros, adecuado para un taller en el que se disponga de tres fases. Este compresor es la elección perfecta para talleres medianos. Equipado con un secador frigorífico, se convierte en una estación de aire completa que produce aire comprimido seco y proporciona aire de mejor calidad para las herramientas neumáticas y la pulverización de pintura.

Modelo	Código	Configuración	I/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
B5900B 270 FT5.5 FFO	4116000159	TMD	653	Eléctrico	ALTAIR PRO	B5900B	270	5.5	4	1400	400/3/50	11	DOL	95.4	1575 x 680 x 1150	197	Sí	4.410



## B6000 270 FFO- Con secador

B6000 270 - FFO es un compresor de dos etapas con transmisión por correa, adecuado para un taller en el que se dispone de tres fases. Este compresor es la elección perfecta para talleres medianos. Equipado con un secador frigorífico, se convierte en una estación de aire completa que produce aire comprimido seco y proporciona una mejor calidad de aire para las herramientas neumáticas y la pulverización de pintura.

Modelo	Código	Configuración	I/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
B6000 270 FT7.5 FFO	4116000166	TMD	827	Eléctrico	ALTAIR PRO	B6000	270	7.5	5.5	1400	400/3/50	11	DOL	82	1520 x 600 x 1250	207	Sí	5.065
B6000 270 FT7.5 FFO YD	4116000173	TMD	827	Eléctrico	ALTAIR PRO	B6000	270	7.5	5.5	1400	400/3/50	11	Y/D	82	1520 x 600 x 1250	207	Sí	5.780



## B7000 270 FFO - Con secador

Este compresor de dos etapas con transmisión por correa es un compresor estático de 10 CV montado en un depósito de 270 litros, adecuado para un taller en el que se disponga de tres fases. Este compresor es la elección perfecta para talleres medianos. Equipado con un secador frigorífico, se convierte en una estación de aire completa que produce aire comprimido seco y proporciona aire de mejor calidad para las herramientas neumáticas y la pulverización de pintura.

Modelo	Código	Configuración	I/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
B7000 270 FT10 FFO	4116000168	TMD	1210	Eléctrico	ALTAIR PRO	B7000	270	10	7.5	1300	400/3/50	11	DOL	82	1490 x 500 x 1175	231	Sí	5.930
B7000 270 FT10 FFO YD	4116000175	TMD	1210	Eléctrico	ALTAIR PRO	B7000	270	10	7.5	1300	400/3/50	11	Y/D	82	1490 x 500 x 1175	231	Sí	6.420



## B5900B 500 FFO - Con secador

El B5900B 500 LT - FFO es un compresor estático de transmisión por correa de dos etapas y 5,5 CV montado en un depósito de 500 litros, adecuado para un taller en el que se disponga de trifásica. Este compresor es la elección perfecta para talleres medianos. Equipado con un secador frigorífico se convierte en una estación de aire completa que produce aire comprimido seco y proporciona una mejor calidad de aire para las herramientas neumáticas y la pulverización de pintura.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
B5900B 500 FT5.5 FFO	4116000165	TMD	653	Eléctrico	ALTAIR PRO	B5900B	500	5.5	4	1400	400/3/50	11	DOL	95.4	2030 x 670 x 1400	249	Sí	4.740
B5900B 500 FT5.5 FFO YD	4116000172	TMD	653	Eléctrico	ALTAIR PRO	B5900B	500	5.5	4	1400	400/3/50	11	Y/D	95.4	2030 x 670 x 1400	249	Sí	5.450



## B6000 500 FFO - Con secador

Este compresor de dos etapas con transmisión por correa es un compresor estático de 7,5 CV montado en un depósito de 500 litros, adecuado para un taller en el que se disponga de tres fases. Este compresor es la elección perfecta para talleres medianos. Equipado con un secador frigorífico, se convierte en una estación de aire completa que produce aire comprimido seco y proporciona aire de mejor calidad para las herramientas neumáticas y la pulverización de pintura.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
B6000 500 FT7.5 FFO	4116000167	TMD	827	Eléctrico	ALTAIR PRO	B6000	500	7.5	5.5	1400	400/3/50	11	DOL	82	2030 x 670 x 1400	290	Sí	5.600
B6000 500 FT7.5 FFO YD	4116000174	TMD	827	Eléctrico	ALTAIR PRO	B6000	500	7.5	5.5	1400	400/3/50	11	Y/D	82	2030 x 670 x 1400	290	Sí	6.320



## B7000 500 FFO - Con secador

El compresor de dos etapas con transmisión por correa B7000 500 LT - FFO, es un compresor estático de 10 CV montado en un depósito de 500 litros, adecuado para un taller en el que se disponga de tres fases. Equipado con un secador frigorífico, se convierte en una estación de aire completa que produce aire comprimido seco y proporciona aire de mejor calidad para las herramientas neumáticas y la pulverización de pintura.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
B7000 500 FT10 FFO	4116000169	TMD	1210	Eléctrico	ALTAIR PRO	B7000	500	10	7.5	1300	400/3/50	11	DOL	82	2030 x 670 x 1400	314	Sí	6.680

## CA2 500 - Hierro fundido



Compresores de pistón con cabezales totalmente de hierro fundido: una gama fiable y robusta, construida con componentes de primera calidad. Funcionan a baja velocidad, para garantizar un menor nivel de ruido, menores temperaturas de funcionamiento y una mayor vida útil, pero siguen garantizando un gran rendimiento, y son perfectamente adecuados para las aplicaciones más exigentes e intensivas.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	KW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
PRO CA2 500 FT10 .	4116025185	TM	1056	Eléctrico	ALTAIR	CA2	500	10	7.5	685	400/3/50	11	DOL	94	1920 x 600 x 1340	358	No	4.865
PRO CA2 500 FT10 YD	4116025190	TM	1056	Eléctrico	ALTAIR	CA2	500	10	7.5	685	400/3/50	11	Y/D	94	1920 x 600 x 1340	368	No	5.990

# Compresores de pistón silenciosos



500 LT - 5.5 HP  
**LN SILENT** 

Lt.500

 **ABAC**  
AIR COMPRESSORS  
[www.abacalrcompressors.com](http://www.abacalrcompressors.com)



# Compresores de pistón silenciosos

Reduce el ruido. Elija el bienestar, manteniendo el rendimiento siempre al máximo.

## Silent

¡Escuche el sonido del silencio! Combinación de mecanizado de precisión, lubricación eficaz y aislamiento acústico externo para absorber cualquier sonido que se produzca.

80

Ideal para utilizarlo en espacios cerrados.



## A29B 90 - Silent

Nuestra gama A29B SILENT viene con un chasis insonorizado sobre el cabezal para reducir el ruido. Con un mecanismo de elevación e inclinación que garantiza un buen acceso para el servicio. Esta unidad portátil cuenta con un depósito de aire de 90 litros con grandes ruedas y bloqueo.

Modelo	Código	Configuración	I/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
S A29B 90 CM2 E1	4116007346	TM	255	Eléctrico	ALTAIR PRO	A29B	90	2	1.5	1075	230/1/50	10	DOL	69	1010 x 415 x 900	59	No	1.230
S A29B 90 CT2	4116007347	TM	255	Eléctrico	ALTAIR PRO	A29B	90	2	1.5	1075	400/3/50	10	DOL	69	1010 x 415 x 900	59	No	1.230
S A29B 90 FM2	4116007358	TM	255	Eléctrico	ALTAIR PRO	A29B	90	2	1.5	1075	230/1/50	10	DOL	69	1010 x 415 x 900	59	No	1.195
S A29B 90 FT2	4116007359	TM	255	Eléctrico	ALTAIR PRO	A29B	90	2	1.5	1075	400/3/50	10	DOL	69	1010 x 415 x 900	59	No	1.195



## A29B 150 - Silent

El A29B 150 SILENT es un compresor de transmisión por correa de 2 hp que puede utilizar en las herramientas neumáticas más habituales. Le ofrece una combinación perfecta de características y es ideal para utilizarlo en garajes y pequeños talleres.

Modelo	Código	Configuración	I/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
S A29B 150 CM2	4116007348	TM	255	Eléctrico	ALTAIR PRO	A29B	150	2	1.5	1075	230/1/50	10	DOL	69	1375 x 420 x 950	87	No	1.375
S A29B 150 CT2	4116007349	TM	255	Eléctrico	ALTAIR PRO	A29B	150	2	1.5	1075	400/3/50	10	DOL	69	1375 x 420 x 950	87	No	1.375
S A29B 150 FM2	4116007360	TM	255	Eléctrico	ALTAIR PRO	A29B	150	2	1.5	1075	230/1/50	10	DOL	69	1375 x 420 x 950	90	No	1.330
S A29B 150 FT2	4116007361	TM	255	Eléctrico	ALTAIR PRO	A29B	150	2	1.5	1075	400/3/50	10	DOL	69	1375 x 420 x 950	87	No	1.330



## A39B 150 - Silent

Nuestra gama silenciosa A39B 150 SILENT viene con un chasis de insonorización sobre el cabezal para reducir el ruido. Cuando necesite acceder al cabezal para realizar el mantenimiento, sólo tiene que utilizar el mecanismo de elevación e inclinación.

Modelo	Código	Configuración	I/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
S A39B 150 CM3	4116007350	TM	393	Eléctrico	ALTAIR PRO	A39B	150	3	2.2	1050	230/1/50	10	DOL	71	1375 x 420 x 1030	90	No	1.550
S A39B 150 CT3	4116007351	TM	393	Eléctrico	ALTAIR PRO	A39B	150	3	2.2	1050	400/3/50	10	DOL	71	1375 x 420 x 1030	90	No	1.550
S A39B 150 FT3	4116007363	TM	393	Eléctrico	ALTAIR PRO	A39B	150	3	2.2	1050	400/3/50	10	DOL	71	1375 x 420 x 950	87	No	1.500



## A39B 200 - Silent

Nuestra gama silenciada A39B viene con un chasis insonorizado en el cabezal para proporcionar una reducción del ruido. Se trata de un compresor de 3 hp con transmisión por correa que puede utilizar en las herramientas neumáticas más habituales. Le ofrece una combinación perfecta de características.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
S A39B 200 CM3	4116007352	TM	393	Eléctrico	ALTAIR PRO	A39B	200	3	2.2	1050	230/1/50	10	DOL	71	1500 x 470 x 1190	94	No	1.720
S A39B 200 CT3	4116007353	TM	393	Eléctrico	ALTAIR PRO	A39B	200	3	2.2	1050	400/3/50	10	DOL	71	1500 x 470 x 1190	94	No	1.720
S A39B 200 CT4	4116007356	TM	486	Eléctrico	ALTAIR PRO	A39B	200	4	3	1300	400/3/50	10	DOL	74	1500 x 470 x 1190	94	No	1.845
S A39B 200 FT3	4116007365	TM	393	Eléctrico	ALTAIR PRO	A39B	200	3	2.2	1050	400/3/50	10	DOL	71	1500 x 470 x 1110	91	No	1.650



## A39B 270 - Silent

Con un cabezal de doble etapa de alto volumen de aire, el A39B 270 SILENT es un producto fiable que garantiza un gran rendimiento.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
S A39B 270 CM3	4116007354	TM	393	Eléctrico	ALTAIR PRO	A39B	270	3	2.2	1050	230/1/50	10	DOL	74	1530 x 595 x 1140	141	No	1.845
S A39B 270 CT3	4116007355	TM	393	Eléctrico	ALTAIR PRO	A39B	270	3	2.2	1050	400/3/50	10	DOL	74	1530 x 595 x 1140	141	No	1.845
S A39B 270 CT4	4116007357	TM	486	Eléctrico	ALTAIR PRO	A39B	270	4	3	1300	400/3/50	10	DOL	74	1530 x 595 x 1140	141	No	2.070
S A39B 270 FM3	4116007366	TM	393	Eléctrico	ALTAIR PRO	A39B	270	3	2.2	1050	230/1/50	10	DOL	74	1530 x 595 x 1140	141	No	1.745
S A39B 270 FT3	4116007367	TM	393	Eléctrico	ALTAIR PRO	A39B	270	3	2.2	1050	400/3/50	10	DOL	74	1530 x 595 x 1140	141	No	1.785
S A39B 270 FT4	4116007369	TM	486	Eléctrico	ALTAIR PRO	A39B	270	4	3	1300	400/3/50	10	DOL	74	1530 x 595 x 1140	141	No	1.955



## LN0 27 LT - Silent

El compresor de pistón ABAC LN0 27 - SILENT ha sido diseñado para profesionales exigentes, aunque es una excelente solución incluso para aficionados avanzados gracias a su eficacia, estabilidad y fiabilidad.

Gracias al panel de control con regulador de presión, manómetros y contador de horas, garantiza una interfaz fácil de usar.

Modelo	Código	Tamaño de la cubierta	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	KW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
LN0 A29 27 M2 DOL	4116026077	S0	BM	255	Eléctrico ALTAIR PRO	A29	27	2	1.5	1075	230/1/50	10	DOL	61	761 x 430 x 845	86	No	2.250	
LN0 A29 27 T2 DOL	4116026328	S0	BM	255	Eléctrico ALTAIR PRO	A29	27	2	1.5	1075	400/3/50	10	DOL	61	761 x 430 x 845	86	No	2.360	
LN0 A29B 27 M3 DOL	4116026329	S0	BM	320	Eléctrico ALTAIR PRO	A29B	27	3	2.2	1300	230/1/50	10	DOL	62	761 x 430 x 845	87	No	2.250	
LN0 A29B 27 T3 DOL	4116026330	S0	BM	320	Eléctrico ALTAIR PRO	A29B	27	3	2.2	1300	400/3/50	10	DOL	62	761 x 430 x 845	87	No	2.360	

## LN1 0 - Silent



Con un eficaz sistema de refrigeración con un gran volante de inercia, el LN1 0 LT SILENT es un compresor de pistón silencioso con transmisión por correa que garantiza un menor nivel de ruido.

Modelo	Código	Tamaño de la cubierta	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	KW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
LN1 A39B 0 T4 DOL	4116026050	S1	BM	490	Eléctrico ALTAIR PRO	A39B	0	4	3	1300	400/3/50	10	DOL	68	750 x 580 x 761	170	No	3.315	
LN1 A49B 0 T4 DOL	4116026049	S1	BM	553	Eléctrico ALTAIR PRO	A49B	0	4	3	1300	400/3/50	11	DOL	69	750 x 580 x 761	170	No	3.375	
LN1 A49B 0 T5,5 DOL	4116026053	S1	BM	598	Eléctrico ALTAIR PRO	A49B	0	5.5	4.1	1400	400/3/50	11	DOL	69	750 x 580 x 761	170	No	3.515	
LN1 B5900 0 T5,5 DOL	4116026059	S1	BM	570	Eléctrico ALTAIR PRO	B5900B	0	5.5	4.1	1200	400/3/50	11	DOL	67	750 x 580 x 761	170	No	3.640	

## LN1 100 - Silent



El compresor LN1 100 SILENT está diseñado para profesionales exigentes. Sin embargo, características como la eficacia, la estabilidad y la fiabilidad, lo convierten en una opción adecuada también para los aficionados avanzados.

Modelo	Código	Tamaño de la cubierta	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	KW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
LN1 A39B 100 M3 DOL	4116026392	S1	TM	393	Eléctrico ALTAIR PRO	A39B	100	3	2.2	1050	230/1/50	10	DOL	65	1067 x 580 x 1060	180	No	3.245	
LN1 A39B 100 T3 DOL	4116026393	S1	TM	393	Eléctrico ALTAIR PRO	A39B	100	3	2.2	1050	400/3/50	10	DOL	65	1067 x 580 x 1060	180	No	3.245	



## LN1 270 - Silent

El compresor LN1 270 SILENT, se incluye en la categoría de silenciosos estacionarios profesionales y está diseñado para profesionales exigentes. Sin embargo, características como la eficacia, la estabilidad y la fiabilidad lo convierten en una opción adecuada también para los aficionados avanzados. Esta gama es perfecta para un uso intermitente o frecuente.

Modelo	Código	Tamaño de la cubierta	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
LN1 A39B 270 M3 DOL	4116026047	S1	TM	393	Eléctrico	ALTAIR PRO	A39B	270	3	2.2	1050	230/1/50	10	DOL	65	1522 x 580 x 1242	248	No	3.835
LN1 A39B 270 T3 DOL	4116026048	S1	TM	393	Eléctrico	ALTAIR PRO	A39B	270	3	2.2	1050	400/3/50	10	DOL	65	1522 x 580 x 1242	248	No	3.835
LN1 A39B 270 T4 DOL	4116026052	S1	TM	490	Eléctrico	ALTAIR PRO	A39B	270	4	3	1300	400/3/50	10	DOL	69	1522 x 580 x 1242	248	No	3.975
LN1 A49B 270 T4 DOL	4116026051	S1	TM	553	Eléctrico	ALTAIR PRO	A49B	270	4	3	1300	400/3/50	11	DOL	69	1522 x 580 x 1242	248	No	4.160
LN1 A49B 270 T5,5 DOL	4116026055	S1	TM	598	Eléctrico	ALTAIR PRO	A49B	270	5.5	4	1400	400/3/50	11	DOL	69	1522 x 580 x 1242	248	No	4.285
LN1 B5900 270 T5,5 DOL	4116026060	S1	TM	570	Eléctrico	ALTAIR PRO	B5900B	270	5.5	4	1200	400/3/50	11	DOL	67	1575 x 680 x 1150	248	No	4.460



## LN1 500 - Silent

Incluido en la categoría de silenciosos estacionarios profesionales, el LN1 500 SILENT está adaptado a los profesionales y es perfecto para un uso frecuente.

Modelo	Código	Tamaño de la cubierta	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
LN1 A49B 500 T5,5 DOL	4116026057	S1	598	Eléctrico	ALTAIR PRO	A49B	500	5.5	4	1400	400/3/50	11	DOL	69	1937 x 580 x 1348	274	No	4.805
LN1 B5900 500 T5,5 DOL	4116026061	S1	570	Eléctrico	ALTAIR PRO	B5900B	500	5.5	4	1200	400/3/50	11	DOL	67	1937 x 580 x 1348	274	No	5.140



## LN2 0 - Silent

El compresor LN2 0 SILENT viene con un manómetro en el panel frontal que hace del compresor una solución fácil de leer y fiable.

Modelo	Código	Tamaño de la cubierta	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
LN2 A49B 0 T4 DOL	4116026000	S2	BM	553	Eléctrico	ALTAIR PRO	A49B	0	4	3	1300	400/3/50	11	DOL	69	1000 x 738 x 955	170	No	4.160
LN2 B5900 0 T5,5 DOL	4116026002	S2	BM	570	Eléctrico	ALTAIR PRO	B5900B	0	5.5	4	1200	400/3/50	11	DOL	67	1000 x 738 x 955	177	No	4.355
LN2 B5900 0 T5,5 YD	4116026003	S2	BM	570	Eléctrico	ALTAIR PRO	B5900B	0	5.5	4	1200	400/3/50	11	Y/D	67	1000 x 738 x 955	181	No	4.555



## LN2 0 - Silent

El compresor LN2 0 SILENT viene con un manómetro en el panel frontal que hace del compresor una solución fácil de leer y fiable.

Modelo	Código	Tamaño de la cubierta	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	KW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
LN2 B6000 0 T7,5 DOL	4116026011	S2	BM	660	Eléctrico ALTAIR PRO	B6000	0	75	5.5	1150	400/3/50	11	DOL	68	1000 x 738 x 955	240	No	4.485	
LN2 B6000 0 T7,5 DOL 10B	4116026013	S2	BM	660	Eléctrico ALTAIR PRO	B6000	0	75	5.5	1150	400/3/50	10	DOL	68	1000 x 738 x 955	240	No	4.485	
LN2 B6000 0 T7,5 YD	4116026012	S2	BM	660	Eléctrico ALTAIR PRO	B6000	0	75	5.5	1150	400/3/50	11	Y/D	68	1000 x 738 x 955	240	No	4.740	
LN2 B7000 0 T10 DOL	4116026019	S2	BM	1070	Eléctrico ALTAIR PRO	B7000	0	10	75	1150	400/3/50	11	DOL	68	1000 x 738 x 955	253	No	5.200	
LN2 B7000 0 T10 DOL 10B	4116026022	S2	BM	1070	Eléctrico ALTAIR PRO	B7000	0	10	75	1150	400/3/50	10	DOL	68	1000 x 738 x 955	253	No	5.450	
LN2 B7000 0 T10 YD	4116026020	S2	BM	1070	Eléctrico ALTAIR PRO	B7000	0	10	75	1150	400/3/50	11	Y/D	68	1000 x 738 x 955	253	No	5.590	



## LN2 270 - Silent

La gama LN2 270 SILENT se incluye en la categoría de silenciosos estacionarios profesionales y está adaptada a los profesionales más exigentes. Sin embargo, características como la eficacia, la estabilidad y la fiabilidad, lo convierten en una opción adecuada también para los aficionados avanzados.

Modelo	Código	Tamaño de la cubierta	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	KW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
LN2 A49B 270 T4 DOL	4116026001	S2	TM	553	Eléctrico ALTAIR PRO	A49B	270	4	3	1300	400/3/50	11	DOL	69	1516 x 738 x 1513	238	No	4.875	
LN2 B5900 270 T5,5 DOL	4116026005	S2	TM	570	Eléctrico ALTAIR PRO	B5900B	270	5.5	4	1200	400/3/50	11	DOL	67	1575 x 680 x 1150	252	No	5.005	
LN2 B5900 270 T5,5 YD	4116026006	S2	TM	570	Eléctrico ALTAIR PRO	B5900B	270	5.5	4	1200	400/3/50	11	Y/D	67	1575 x 680 x 1150	252	No	5.200	



## LN2 500 - Silent

Con un fácil acceso a los componentes internos, el compresor de pistón LN2 500 SILENT proporciona un alto rendimiento con un menor nivel de ruido.

Modelo	Código	Tamaño de la cubierta	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	KW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
LN2 B5900 500 T5,5 DOL	4116026007	S2	TM	570	Eléctrico ALTAIR PRO	B5900B	500	5.5	4	1200	400/3/50	11	DOL	67	1943 x 738 x 1593	302	No	5.780	
LN2 B5900 500 T5,5 DOL DRY	4116026009	S2	TMD	570	Eléctrico ALTAIR PRO	B5900B	500	5.5	4	1200	400/3/50	11	DOL	67	1943 x 738 x 1593	302	Sí	7.510	



## LN2 500 - Silent

Con un fácil acceso a los componentes internos, el compresor de pistón LN2 500 SILENT proporciona un alto rendimiento con un menor nivel de ruido.

Modelo	Código	Tamaño de la cubierta	Configuración	l/m	Motor	Aceite	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Volt	Bar	Tipo de inicio	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
LN2 B5900 500 T5,5 YD	4116026008	S2	TM	570	Eléctrico	ALTAIR PRO B5900B	500	5.5	4	1200	400/3/50	11	Y/D	67	1943 x 738 x 1593	306	No	5.970	
LN2 B6000 500 T7,5 DOL	4116026015	S2	TM	660	Eléctrico	ALTAIR PRO B6000	500	7.5	5.5	1150	400/3/50	11	DOL	68	1943 x 738 x 1593	404	No	5.850	
LN2 B7000 500 T10 DOL	4116026023	S2	TM	1070	Eléctrico	ALTAIR PRO B7000	500	10	7.5	1150	400/3/50	11	DOL	68	1943 x 738 x 1593	448	No	6.820	
LN2 B7000 500 T10 DOL DRY	4116026025	S2	TMD	1070	Eléctrico	ALTAIR PRO B7000	500	10	7.5	1150	400/3/50	11	DOL	68	1943 x 738 x 1593	448	Sí	9.300	
LN2 B7000 500 T10 YD	4116026024	S2	TM	1070	Eléctrico	ALTAIR PRO B7000	500	10	7.5	1150	400/3/50	11	Y/D	68	1943 x 738 x 1593	448	No	7.140	
LN2 B7000 500 T10 YD DRY	4116026026	S2	TMD	1070	Eléctrico	ALTAIR PRO B7000	500	10	7.5	1150	400/3/50	11	Y/D	68	1943 x 738 x 1593	448	Sí	9.620	

# Compresores de pistón accionados por motor



# Compresores de pistón accionados por motor

Lleve la fuerza del aire a todas partes, con la gama engine Air ABAC sin necesidad de corriente eléctrica, versátil, polivalente, con motor de gasolina/diésel.

## Petrol

ABAC ha desarrollado estos productos específicos para las aplicaciones de aire comprimido en las que no hay suministro eléctrico. Estos compresores de aire lubricados con aceite, principalmente de dos cilindros, son los que hacen posible su trabajo, ofreciéndole versatilidad y prestaciones de alta calidad en cualquier lugar.

88

## Diésel

¿No hay electricidad? No hay problema. Nuestros compresores de gasolina/diesel lubricados con aceite, son versátiles y tienen un rendimiento de alta calidad, ayudándole a realizar su trabajo en cualquier lugar.

92



## EngineAIR 2.5 - Petrol

El compresor EngineAIR 2.5 PETROL ha sido diseñado para profesionales exigentes. Ideal para un uso frecuente, también es fácil de trasladar gracias a su configuración portátil.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Combustible	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
engineAIR 5/2,5 10 Petrol	1121440133	TM	275	GP160	Gasolina	S15	2.5	4.8	3.6	3400	10	96	620 x 410 x 480	28	No	1.675



## EngineAIR 4 - Petrol

Adaptado a los profesionales, el compresor EngineAIR 4 PETROL tiene unas características excepcionales de fiabilidad, estabilidad y robustez que la convierten en un producto adecuado para diferentes necesidades.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Combustible	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
engineAIR 5/4 10 Petrol	1121440134	TM	275	GP160	Gasolina	S15	4	4.8	3.6	3400	10	96	530 x 440 x 440	29	No	1.710



## EngineAIR 20 - Petrol

El compresor EngineAIR 20 PETROL tiene un menor nivel de ruido y una configuración móvil que permite un fácil desplazamiento del producto.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Combustible	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
engineAIR 5/20 10 Petrol	1121440135	TM	275	GP160	Gasolina	S15	20	4.8	3.6	3400	10	96	610 x 460 x 850	40	No	1.750

## EngineAIR 22 - Petrol



El compresor EngineAIR 22 PETROL ha sido diseñado para profesionales, sin embargo es una excelente solución gracias a su fiabilidad, estabilidad y robustez.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Combustible	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
engineAIR 4/22 10 Petrol	1121440136	TM	320	GP160	Gasolina	A29B	22	4.8	3.6	1350	10	95	740 x 470 x 850	54	No	1.775

## EngineAIR 11+11 - Petrol



Diseñado para profesionales, el compresor EngineAIR 11+11 PETROL viene con una configuración lubricada por aceite, que permite realizar operaciones de mantenimiento sencillas de forma rápida y sencilla.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Combustible	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
engineAIR 5/11+11 10 Petrol	1121440114	TM	411	GX160	Gasolina	A39B	22	4.8	3.6	1070	10	96	1230 x 710 x 750	70	No	2.725
engineAIR 5/11+11R 10 Petrol	1121440115	TM	411	GP160	Gasolina	A39B	22	4.8	3.6	1070	10	96	1230 x 710 x 800	78	No	2.935

## EngineAIR 24 - Petrol



El compresor EngineAIR 24 PETROL tiene un menor nivel de ruido y una configuración móvil que permite un fácil desplazamiento del producto.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Combustible	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
engineAIR 5/24 10 Petrol	1121440137	TM	411	GP160	Gasolina	A39B	24	4.8	3.6	1070	10	96	850 x 560 x 770	60	No	2.185



## EngineAIR 17+17 - Petrol

Diseñado para profesionales, el compresor EngineAIR 17+17 PETROL tiene una configuración con inyección de aceite, que reduce los costes de mantenimiento y permite realizar operaciones de mantenimiento sencillas de forma rápida y sencilla.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Combustible	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
engineAIR 9/17+17 S 10 Petrol	1121440125	TM	552	GX270	Gasolina	B5900B	34	8.4	6.3	1160	10	97	1480 x 760 x 850	107	No	4.365



## EngineAIR 50 - Petrol

El compresor EngineAIR 22 PETROL ha sido diseñado para profesionales y es una excelente solución gracias a su fiabilidad, estabilidad y robustez.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Combustible	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
engineAIR 9/50 10 Petrol	1121440117	TM	552	GX270	Gasolina	B5900B	50	8.4	6.3	1160	10	97	1270 x 0910 x 910	100	No	3.685
engineAIR 9/50 14 Petrol	1121440124	TM	524	GX270	Gasolina	B5900B	50	8.4	6.3	1100	14	97	1270 x 0910 x 910	100	No	3.960
engineAIR 5/50 10 Petrol	1121440110	TM	411	GP160	Gasolina	A39B	50	4.8	3.6	1070	10	96	980 x 440 x 780	66	No	2.270



## EngineAIR 100 - Petrol

El compresor EngineAIR 100 PETROL tiene un menor nivel de ruido y una configuración móvil que permite un fácil desplazamiento del producto.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Combustible	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
engineAIR 4/100 10 Petrol	1121440138	TM	320	GP160	Gasolina	A29B	100	4.8	3.6	1350	10	95	1110 x 520 x 940	70	No	2.120
engineAIR 5/100 10 Petrol	1121440112	TM	411	GP160	Gasolina	A39B	100	4.8	3.6	1070	10	96	1110 x 520 x 940	72	No	2.460



## EngineAIR 200 - Petrol

El compresor EngineAIR 200 PETROL, está diseñado para profesionales, tiene unas características excepcionales de fiabilidad, estabilidad y robustez que lo convierten en un producto adecuado para diferentes necesidades.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Combustible	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
engineAIR 5/200 10 Petrol	1121440113	TM	411	GP160	Gasolina	A39B	200	4.8	3.6	1070	10	96	1510 x 1110 x 1010	98	No	2.725



## EngineAIR 270 - Petrol

El compresor EngineAIR 270 PETROL ha sido diseñado para profesionales y es una excelente solución gracias a su fiabilidad, estabilidad y robustez.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Combustible	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
engineAIR 9/270 Petrol	1121440121	TM	552	GX270	Gasolina	B5900B	270	8.4	6,3	1160	10	97	1540 x 1150 x 1160	170	No	4.500
engineAIR 12/270 10 ES Petrol	1121440119	TM	676	GX390	Gasolina	B6000B	270	11.7	8,7	1185	10	97	1540 x 1230 x 1080	185	No	5.870
engineAIR 12/270 14 ES Petrol	1121440122	TM	633	GX390	Gasolina	B6000B	270	11.7	8,7	1110	14	97	1540 x 1100 x 1080	185	No	6.280
engineAIR 12/270 S ES Petrol	1121440123	TM	972	GX390	Gasolina	B7000	270	11.7	8,7	1045	14	98	1540 x 520 x 1080	195	No	7.370



## BI EngineAIR 90 - Diesel

El BI EngineAIR 90 DIESEL es un compresor ideal para talleres móviles. Combina las prestaciones de un excelente grupo compresor con dos tomas monofásica y trifásica. Su uso hace innecesaria la compra por separado de un compresor y un generador

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Combustible	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
BI engineAIR 17/90 12 ES Diesel	1121440116	TM	765	LDW702	Diésel	AB998	90	17	12.6	900	12	96	1050 x 2150 x 1730	378	No	21.350



## EngineAIR 270 - Diesel

Con una configuración móvil, el EngineAIR 270 DIESEL es un compresor fácil de mover y una buena solución para reducir el coste de mantenimiento.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Combustible	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
engineAIR 7/270 Diesel	1121440128	TM	541	KD350	Diésel	B5900B	270	71	5.3	1135	10	97	1540 x 1220 x 1220	184	No	6.690
engineAir 10/270 14 ES Diesel	1121440129	TM	727	KD15-440	Diésel	B6000B	270	10.1	7.5	1275	14	98	1540 x 1150 x 1140	198	No	8.610
engineAIR 11/270 14 ES Diesel	1121440130	TM	1038	KD15-440	Diésel	B7000	270	10.1	7.5	1115	14	98	1540 x 520 x 1140	208	No	9.050



## BI EngineAIR 270 - Diesel

Con una robusta rejilla metálica que protege todas las piezas móviles, el BI EngineAIR 270 DIESEL es una solución segura y fácil de usar diseñada para los profesionales.

Modelo	Código	Configuración	l/m	Motor	Combustible	Cabezal	L	HP	kW	Rpm	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
BI engineAIR 11/270 14 ES Diesel	1121440132	TM	605	KD15-440	Diésel	B6000B	270	10.1	7.5	1060	14	98	1540 x 1200 x 1180	257	No	11.475



# Herramienta profesional y para bricolaje

Air. Anytime. Anywhere.

## Cómo elegir herramientas

La gama de herramientas neumáticas y accesorios de ABAC se adapta a las necesidades profesionales con productos diseñados para ser fáciles de usar, ergonómicos y duraderos.

Con herramientas y accesorios neumáticos, esta sección complementa la gama existente de soluciones de aire comprimido que ofrece ABAC. Con una de las mayores gama de compresores del mercado, complementada con equipos de tratamiento de aire y sistemas de distribución de última generación, ABAC proporciona un suministro y una calidad de aire comprimido perfectos para cada aplicación.

■ Adecuados      ● Muy adecuados

### Llaves de impacto

	 2809913100 1/2" mini PRO	 2809913101 1/2" Comp PRO	 2809913102 3/4" Comp PRO	 2809913103 1" Comp PRO	 2809913104 1" L Comp PRO
<b>Aplicación</b>					
Neumáticos	●	●			
Ejes para coche		●			
Motores de automóviles	●				
Carrocería del coche	●				
Ruedas para camión ligero			●		
Ejes para camión ligero			●	●	
Motores para camión ligero		●			
Cuerpo para camión ligero	●	●			
Ruedas para camión				●	●
Ejes para camión			●	●	
Motores para camión		●	●		
Cuerpo para camión		●			
Construcción metálica	●	●	●		
Construcción de madera		●	●	●	

### Llaves de carraca

	 2809913150 1/4" PRO	 2809913151 1/2" PRO	 2809913152 1/2" Imp. PRO
<b>Aplicación</b>			
Interior del coche	●		
Servicio del motor		●	●
Frenos del vehículo		●	●
Ejes del vehículo			●

### Atornilladores

	 2809913170 recto PRO	 2809913171 1/2" pistola Comp PRO
<b>Aplicación</b>		
Fabricación de muebles	●	●
Montaje	●	●
Montaje / Suspensión	●	

### Taladros

	 2809913190 Taladro 10mm Comp PRO
<b>Aplicación</b>	
Automoción	●
Sector maderero	●
Sector metalúrgico	●
Industria ensamblaje	●

## Lijadoras y esmeriladoras

							
	2809913200 Amoladora PRO	2809913201 Amoladora angular PRO	2809913204 Amoladora larga PRO	2809913202 Amoladora angular 125 Comp PRO	2809913203 Amoladora an- gular de cuello largo PRO	2809913250 Lijadora 330- 10 PRO	2809913251 Lijadora orbital 150 Comp PRO
Aplicación							
Amolado en esquinas	●	●	●			●	
Desbarbado	●	●		●		●	
Rectificado soldadura	●	●	●	●			
Corte de metales				●	●		
Lijado de muebles							●
Lijado de carrocería							●

## Martillos

					
	2809913400 Martillo cincelador 10mm PRO	2809913401 Martillo cincela- dor 12mm PRO	2809913450 Escalador de aguja 12 PRO	2809913451 Escalador de aguja 19 PRO	2809913452 Escalador de aguja 28 PRO
Aplicación					
Extractor de mosaico	●				
Astillado	●	●			
Extracción de yeso	●	●			●
Ruptura de paredes		●			
Creación de conductos de cable	●				
Elaboradoras de piedra				●	●
Extracción de escoria de soldadura			●	●	●
Extracción de óxido			●	●	●
Eliminación de partículas de pintura			●	●	
Restauración de acero reforzado					●

## Sierras

	
	2809913700 Sierra Comp PRO
Aplicación	
Corte de acero	●
Corte en aluminio	●
Corte de plástico	●

## Infladores de neumáticos

		
	2809913620 Inflador de neumáticos PRO CEE QL	2809913621 Inflador de neumáticos de 1/2" PRO CEE TR
Aplicación		
Inflar ruedas motos	●	
Inflar ruedas coches	●	●
Inflar ruedas camiones	●	●
Inflar ruedas autobuses		●
Inflar neumáticos gemelos		●

# Herramientas neumáticas



# Herramientas neumáticas

ABAC ofrece una amplia gama de herramientas neumáticas potentes y fiables para una gran variedad de aplicaciones, adecuadas para muchos tipos de uso, desde el bricolaje hasta el uso profesional y la industria ligera.

## Profesional

Las herramientas ABAC Professional son el socio ideal para trabajos intensivos o complejos. Cubren una amplia gama de aplicaciones y un rendimiento excelente, ergonómicas y fáciles de usar, son perfectas para el acabado más exigente.

98

## Bricolaje y hobby

Descubra la gama de herramientas ABAC de alto valor y rendimiento, optimizadas para aplicaciones de bricolaje y hobby.

107



## Llave de impacto 1/2" PRO mini

Llave de impacto compacta con embrague de doble martillo de alto rendimiento para aplicaciones profesionales en la industria de montaje y talleres de automóviles. Cuerpo muy compacto que convierte la herramienta muy apropiado para trabajar en espacios estrechos. Embrague de doble martillo de altas prestaciones para un aumento de energía más rápido y un alto par de liberación. Excelente relación rendimiento- peso, que genera hasta un par de 700 Nm con un peso de 1,1 kg. Menor fatiga en el trabajo debido al centro de gravedad optimizado y al diseño ergonómico del tirador.

Modelo	Código	l/m	l/sec	Rpm	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Par de trabajo Nm	Par de arranque máximo Nm	Cuadrado	Máx. Vibración EN-ISO 28927-9	€
Impact wrench 1/2" PRO mini	2809913100	318	5.3	9000	6.3	121 x 63 x 170	1.1	1/4"	440	700	1/2"	5	239



## Ilaves de impacto de 1/2" Comp PRO

Llave de impacto potente para aplicaciones universales. Carcasa de material compuesto ligero. Sistema de martillo doble de alto rendimiento. Mango de goma.

Modelo	Código	l/m	l/sec	Rpm	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Par de trabajo Nm	Par de arranque máximo Nm	Cuadrado	Máx. Vibración EN-ISO 28927-9	€
Impact wrench 1/2" Comp PRO	2809913101	552	9.2	7500	6.3	207 x 68 x 194	2.1	1/4"	1100	1750	1/2"	7.3	364



## Ilaves de impacto de 3/4" Comp PRO

Llave de impacto potente para aplicaciones de camiones ligeros y camionetas. Carcasa de material compuesto ligero. Sistema de martillo doble de alto rendimiento. Diseño ergonómico de la carcasa.

Modelo	Código	l/m	l/sec	Rpm	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Par de trabajo Nm	Par de arranque máximo Nm	Cuadrado	Máx. Vibración EN-ISO 28927-9	€
Impact wrench 3/4" Comp PRO	2809913102	546	9.1	5500	6.3	214 x 83 x 266	3.7	1/4"	1629	2978	3/4"	4.8	715



## Llave de impacto de 1" Comp PRO

Llave de impacto potente para aplicaciones de camiones y autobuses. Carcasa de material compuesto ligero. Sistema de martillo doble de alto rendimiento. Diseño ergonómico de la carcasa.

Modelo	Código	l/m	l/sec	Rpm	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Par de trabajo Nm	Par de arranque máximo Nm	Cuadrado	Máx. Vibración EN-ISO 28927-9	€
Impact wrench 1" Comp PRO	2809913103	546	91	5500	6.3	214 x 83 x 266	3.7	1/4"	1900	3150	1"	4.8	850



## Llave de impacto de 1" L Comp PRO

Llave de impacto de uso pesado para aplicaciones de camiones ligeros y camionetas. Carcasa de material compuesto compacto y ligero. Sistema de martillo doble de alto rendimiento. Diseño ergonómico de la carcasa.

Modelo	Código	l/m	l/sec	Rpm	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Par de trabajo Nm	Par de arranque máximo Nm	Cuadrado	Máx. Vibración EN-ISO 28927-9	€
Impact wrench 1" L COMP PRO	2809913104	1440	24	5000	6.3	527 x 213 x 176	13.4	1/2"	2700	4356	1"	18.2	1.050



## Llave de carraca de 1/4" PRO

Tamaño compacto para espacios estrechos Cabina del vehículo y aplicaciones de motor. Diseño compacto. Mango de goma. Protección de goma en la cabeza de la carraca.

Modelo	Código	l/m	l/sec	Rpm	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Par de trabajo Nm	Cuadrado	Máx. Vibración EN-ISO 28927-9	€
Ratchet wrench 1/4" PRO	2809913150	300	5	200	6.3	177 x 41 x 49	0.5	1/4"	41	1/4"	1.8	1176

## Llave de carraca de 1/2" PRO



Llave de carraca universal para diferentes aplicaciones. Potencia ajustable. Mango de goma. Goma de protección en la cabeza de la carraca.

Modelo	Código	l/m	l/sec	Rpm	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Par de trabajo Nm	Cuadrado	Máx. Vibración EN-ISO 28927-9	€
Ratchet wrench 1/2" PRO	2809913151	360	6	150	6.3	256 x 48 x 56	1.2	1/4"	68	1/2"	2.6	129,2

## Llave de carraca de 1/2" Imp. PRO



Llave de carraca potente con sistema de impacto. Mango de goma. Sin vibración.

Modelo	Código	l/m	l/sec	Rpm	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Par de trabajo Nm	Cuadrado	Máx. Vibración EN-ISO 28927-9	€
Ratchet wrench 1/2" Imp. PRO	2809913152	360	6	600	6.3	279 x 46 x 57	1.46	1/4"	122	1/2"	12.2	245

## Destornillador recto PRO



Destornillador compacto para uso profesional en las industrias metalúrgica y maderera. Tirador ergonómico, antideslizante. Ruido extremadamente bajo debido al silenciador de aire de escape. Ajuste del par sin tallo en la parte exterior del anillo de ajuste que permite un trabajo flexible. Apropiado para colgar los contrapesos.

Modelo	Código	l/m	l/sec	Rpm	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Par de trabajo Nm	Tamaño	Máx. Vibración EN-ISO 28927-9	€
Screw driver straight PRO	2809913170	480	8	1800	6.3	244 x 51 x 79	1.2	1/4"	8	1/4"	0.5	239



## Pistola destornillador PRO Comp.

Destornillador ligero para uso profesional en las industrias metalúrgica y maderera. Carcasa compuesta muy ligera y ergonómica. Muy silencioso gracias al silenciador incorporado. Cambio del funcionamiento horario a antihorario con una sola mano para ahorrar tiempo. Ajuste del par sin tallo en la parte exterior del anillo de ajuste que permite un trabajo flexible.

Modelo	Código	l/m	l/sec	Rpm	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Par de trabajo Nm	Tamaño	Máx. Vibración EN-ISO 28927-9	€
Screw driver pistol Comp PRO	2809913171	480	8	1800	6.3	210 x 43 x 150	1.1	1/4"	8	1/4"	0.8	259



## Taladro 10 mm Comp PRO

Taladro potente para uso profesional en las industrias metalúrgica y maderera y en los talleres de coches. Potente gracias al motor de aire comprimido de alto rendimiento. Carcasa compuesta muy ligera y ergonómica. Cambio del funcionamiento horario a antihorario con una sola mano para ahorrar tiempo. Muy silencioso gracias al silenciador incorporado.

Modelo	Código	l/m	l/sec	Rpm	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Par de trabajo Nm	Tamaño	Máx. Vibración EN-ISO 28927-9	€
Drill 10mm Comp PRO	2809913190	480	8	2000	6.3	188 x 43 x 150	1	1/4"	10	10mm	2.1	250



## Amoladora PRO

Amoladora compacta para uso profesional en talleres de automóviles y en la industria metalmeccánica. Aplicaciones universales, incluidos los mandriles de manguito cónico de 3 y 6 mm que son adecuados para la mayoría de los accesorios comunes. Rápido progreso del trabajo debido a alta velocidad. Funcionamiento cómodo gracias a la entrada de aire giratoria que hace que la herramienta sea muy flexible, especialmente en áreas de difícil acceso. Menor cansancio debido a su peso ligero.

Modelo	Código	l/m	l/sec	Rpm	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Tamaño	Máx. Vibración EN-ISO 28927-9	€
Die grinder PRO	2809913200	240	4	25000	6.3	159 x 39 x 60	0.4	1/4"	3-6mm	1.24	151,2

## Amoladora angular PRO



Amoladora angular para múltiples aplicaciones en espacios reducidos. Diseño compacto y ligero. Tirador de goma ergonómico con reducción de vibraciones. Conexión de aire giratoria para una mayor flexibilidad. Incl. Mandril de manguito cónico de 3 mm y 6 mm.

Modelo	Código	l/m	l/sec	Wat	Rpm	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Tamaño	Máx. Vibración EN-ISO 28927-9	€
Angle die grinder PRO	2809913201	240	4	220	20000	6.3	181 x 45 x 79	0.7	1/4"	3-6mm	1.24	183,8

## Amoladora larga PRO



Amoladora ampliada para múltiples aplicaciones. Tirador de goma ergonómico con reducción de vibraciones. Conexión de aire giratoria para una mayor flexibilidad. Incl. Mandril de manguito cónico de 3 mm y 6 mm.

Modelo	Código	l/m	l/sec	Wat	Rpm	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Máx. Vibración EN-ISO 28927-9	€
Die Grinder Long PRO	2809913204	240	4	220	25000	6.3	256 x 60 x 39	0.7	1/4"	1.24	182,8

## Amoladora angular 125 Comp PRO



Amoladora angular potente para uso profesional en la industria metalúrgica. Cambio de disco abrasivo extremadamente rápido gracias al tope del husillo. El mango lateral de goma puede instalarse para personas zurdas y diestras. Cubierta protectora que se puede ajustar sin herramientas, como protección anti-chispas. Para muelas abrasivas estándar de hasta 125 mm de diámetro.

Modelo	Código	l/m	l/sec	Wat	Rpm	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Tamaño	Máx. Vibración EN-ISO 28927-9	€
Angle grinder 125 Comp PRO	2809913202	660	11	220	12000	6.3	229 x 207 x 92	2	1/4"	125mm	6.5	378

## Amoladora angular de cuello largo PRO



Herramienta de corte de alto rendimiento para uso profesional en talleres de coches. Cambio de disco abrasivo extremadamente rápido gracias al tope del husillo. Cuello largo y cabeza angular de bajo perfil que ofrece una buena accesibilidad. Cubierta protectora que se puede ajustar sin herramientas, como protección anti-chispas. Para discos de corte de 100 x 1 x 16 mm.

Modelo	Código	l/m	l/sec	Wat	Rpm	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Tamaño	Máx. Vibración EN-ISO 28927-9	€
Long neck angle grinder PRO	2809913203	840	14	660	14000	6.3	372 x 112 x 59	1.7	1/4"	125mm	3.8	352

## Lijadora 330-10 PRO



Lijadora compacta para uso profesional en la industria maderera y metalúrgica en los talleres de coches. Guía de aire de escape hacia la parte trasera para evitar la dispersión de viruta. Palanca de accionamiento con disparo de dispositivos de seguridad. Tensor automático de la correa para un fácil cambio de la banda abrasiva.

Modelo	Código	l/m	l/sec	Wat	Rpm	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Tamaño	Máx. Vibración EN-ISO 28927-9	€
Belt Sander 330-10 PRO	2809913250	402	6.7	700	20000	6.3	330 x 84 x 104	0.85	1/4"	10x330	1.3	231

## Lijadora orbital 150 Comp PRO



Lijadora orbital universal con 5 mm de carrera. Lijado sin fatiga gracias a la reducción de vibraciones. Vista ilimitada de la pieza con un cuello estrecho. Muy bajo consumo de aire. Apropiaada para papel de lija estándar de 150 mm, de 15, 8 y 6 orificios.

Modelo	Código	l/m	l/sec	Rpm	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Tamaño	Máx. Vibración EN-ISO 28927-9	€
Orbital Sander 150 Comp PRO	2809913251	420	7	12000	6.3	214 x 83 x 266	0.84	1/4"	150mm	3.73	363



## Martillo cincelador 10 mm PRO

Robusto martillo cincelador con mecanismo de carrera duradero para uso profesional en los sectores de la construcción y de la metalurgia. Ajuste progresivo de energía de impacto para adaptarse a diferentes materiales. Extrema versatilidad desde el cincelado de mosaicos y yeso al curvado de chapas y hendiduras. Una reducción de la fatiga gracias a su diseño compacto y ligero.

Modelo	Código	l/m	l/sec	Rpm	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Tamaño	Máx. Vibración EN-ISO 28927-9	€
Chisel hammer 10mm PRO	2809913400	642	10.7	4500	6.3	189 x 52 x 175	1.9	1/4"	10mm	12.31	314



## Martillo cincelador 12 mm PRO

Para aplicaciones exigentes en la obra de construcción. Mayor energía de impacto para los materiales más duros. Tapón del cincel realizado en acero endurecido para prolongar el tiempo de servicio y agilizar el cambio de cincel. Incluye cincel plano y puntiagudo, de 250 mm de largo.

Modelo	Código	l/m	l/sec	Rpm	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Tamaño	Máx. Vibración EN-ISO 28927-9	€
Chisel hammer 12mm PRO	2809913401	648	10.8	3000	6.3	280 x 52 x 145	2.6	1/4"	12mm	23.01	630

## Cincelador de aguja 12 PRO



Cincelador de aguja ligero para aplicaciones de cincelado múltiples. Diseño compacto para trabajar en espacios reducidos. Fácil de quitar el casquillo guía para una rápida sustitución de la aguja, sin necesidad de herramientas. Trabajo sin fatiga gracias a su peso ligero.

Modelo	Código	l/m	l/sec	Rpm	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Tamaño	Máx. Vibración EN-ISO 28927-9	€
Needle scaler 12 PRO	2809913450	180	3	5000	6.3	320 x 40 x 62	1.3	1/4"	x12	9.84	194,4

## Cincelador de aguja 19 PRO



Cincelador de aguja universal para aplicaciones de cincelado en las industrias de la construcción y metalúrgica. Empuñadura de la pistola para una ergonomía mejorada. Guía de aguja ajustable para adaptarse a diferentes aplicaciones. Tirador de goma que reduce las vibraciones.

Modelo	Código	l/m	l/sec	Rpm	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Tamaño	Máx. Vibración EN-ISO 28927-9	€
Needle scaler 19 PRO	2809913451	180	3	3700	6.3	340 x 48 x 188	2.7	1/4"	x19	18.1	294

## Cincelador de aguja 28 PRO



Cincelador de aguja de uso pesado con mecanismo de carrera duradero para uso profesional en el sector de la construcción. Empuñadura de la pistola para una ergonomía mejorada. Guía de aguja ajustable para adaptarse a diferentes aplicaciones. Potencia de alto impacto para materiales duros.

Modelo	Código	l/m	l/sec	Rpm	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Tamaño	Máx. Vibración EN-ISO 28927-9	€
Needle scaler 28 PRO	2809913452	288	4.8	3500	6.3	240 x 65 x 179	3.5	1/4"	x28	8.06	550

## Sierra Comp PRO



Sierra de cuerpo de aire compacto con mecanismo de carrera duradero. Separación del cuerpo sin esfuerzo de las chapas de metal del cuerpo y de las piezas de plástico. Bajo nivel de ruido y vibraciones, gracias a la robusta carcasa de plástico. La escuadra de tope ajustable facilita su fácil manejo y reduce el desgaste de la hoja de la sierra.

Modelo	Código	l/m	l/sec	Rpm	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Máx. Vibración EN-ISO 28927-9	€
Saw Comp PRO	2809913700	240	4	9500	6.3	280 x 70 x 35	0.8	1/4"	3.7	131,4



## Inflador de neumáticos PRO CEE QL

Robusto inflador de neumáticos para uso profesional. Homologación CE. Cuerpo totalmente recubierto de goma y manómetro. Innovador adaptador de válvula de "bloqueo rápido".

Modelo	Código	l/m	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Presión máxima de trabajo bar	€
Tire inflator PRO CEE QL	2809913620	0	245 x 95 x 125	0.94	1/4"	12	131,4



## Inflador de neumáticos PRO CEE TR

Robusto inflador de neumáticos para uso profesional en talleres de camiones. Homologación CE. Cuerpo totalmente recubierto de goma y manómetro. Conector de doble válvula para camiones y autobuses.

Modelo	Código	l/m	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Presión máxima de trabajo bar	€
Tire inflator PRO CEE TR	2809913621	0	245 x 95 x 125	0.86	1/4"	12	239



## Carraca kit 1/2" G-150

Sólida carraca para diferentes aplicaciones de atornillado semiprofesional como la reparación de coches. Kit completo con accesorios en un maletín plástico (1/2" tomas 9, 10, 11, 13, 14, 17 y 19mm, barra de extensión 50 mm, junta cardánica 1/2", adaptador hexagonal y 3 bits (cruzado, plano y torx T10), mini engrasador y botella plástica para el aceite de la herramienta. La cubierta de goma del pomo aísla, reduce vibraciones y proporciona más agarre. Interruptor de avance/marcha atrás de fácil manejo en la cabeza del trinquete.

Modelo	Código	l/m	l/sec	Rpm	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Par de trabajo Nm	Cuadrado	Máx. Vibración EN-ISO 28927-9	€
Ratchet wrench kit 1/2" G-150	2809913153	77	1.3	160	6.3	238 x 41 x 55	1.2	1/4"	68	1/2"	0.8	72,5



## Taladro kit G-190

Taladro reversible para diferentes aplicaciones de bricolaje y semiprofesionales como perforación y atornillado en diferentes materiales. Kit completo con accesorios en un maletín plástico brocas 1,5, 2,0, 2,5, 3,0, 3,5, 4,0, 4,5, 5,0, 5,5 & 6,0 mm, kit de brocas de atornillado de 5 mm hexagonales, 5 mm planas, 3 unidades ranura transversal, torx T15 y adaptador hexagonal. Botella plástica para el aceite de la herramienta. La cubierta de goma del pomo aísla, reduce vibraciones y proporciona más agarre. Portabrocas sin llave para el cambio rápido de las brocas.

Modelo	Código	l/m	l/sec	Rpm	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Tamaño	Máx. Vibración EN-ISO 28927-9	€
Drill kit G-190	2809913191	106	1.8	1800	6.3	200 x 40 x 185	1.1	1/4"	10 mm	0.96	64,6



## Esmeriladora de troqueles kit G-201

Esmeriladora de troqueles compacta para diferentes aplicaciones de bricolaje y semiprofesionales como el rectificado y el desbarbado. Kit completo con accesorios en un maletín plástico. 5 muelas con eje de 3 mm y 5 con eje de 6 mm. Mandril de manguito cónico adicional de 3 mm (broca de 6 mm ya montada). 2 llaves inglesas. La cubierta de goma del pomo aísla, reduce vibraciones y proporciona más agarre. Variable, puede usarse con muelas de eje de 3 y 6 mm.

Modelo	Código	l/m	l/sec	Rpm	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Máx. Vibración EN-ISO 28927-9	€
Die grinder kit G-201	2809913205	86	1.4	25000	6.3	172 x 40 x 30	0.5	1/4"	2.06	43,6



## Amoladora angular G-202

Amoladora angular compacta para diferentes aplicaciones de bricolaje y semiprofesionales como el rectificadado, arenado y el desbarbado. Para el uso con discos de corte y rectificadado de 125 mm. Asa lateral para un manejo seguro. El escudo protector puede ser montado en diferentes posiciones para proteger al usuario de la mejor manera.

Modelo	Código	l/m	l/sec	Rpm	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Máx. Vibración EN-ISO 28927-9	€
Angle grinder G-202	2809913206	138	2.3	10000	6.3	215 x 175 x 95	1.44	1/4"	4	69,3



## Lijadora orbital G-225

Lijadora orbital compacta para varias aplicaciones de bricolaje y semiprofesionales como lijado de vallas, jardín de la casa o muebles. Avance rápido del trabajo gracias a la alta revolución y al recorrido de 5 mm. Almohadilla de lijado con cierre por contacto para papel de lija estándar de 125 mm con y sin agujeros. Baja formación de polvo debido a la función de vacío automático y a la bolsa recolectora de polvo. La cubierta de goma del pomo aísla, reduce vibraciones y proporciona más agarre.

Modelo	Código	l/m	l/sec	Rpm	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Máx. Vibración EN-ISO 28927-9	€
Palm sander G-225	2809913252	180	3	10500	6.3	202 x 125 x 111	0.92	1/4"	4.4	82,5



## Lijadora orbital G-250

Lijadora orbital compacta para varias aplicaciones de bricolaje y de lijado semiprofesional, especialmente para grandes superficies. Avance rápido del trabajo gracias a la alta revolución y al recorrido de 5 mm. Almohadilla de lijado con cierre por contacto para papel de lija estándar de 150 mm sin agujeros. La cubierta de goma del pomo aísla, reduce vibraciones y proporciona más agarre.

Modelo	Código	l/m	l/sec	Rpm	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	€
Orbital sander G-250	2809913253	120	2	10000	6.3	225 x 150 x 150	1.84	1/4"	62,5



## Clavadora combinada G-301

Clavadora combinada para varias aplicaciones de bricolaje y semiprofesionales como la producción de muebles, suelos y modelado. Adecuado para clavos y grapas. Profundidad de impacto ajustable para materiales de diferentes durezas. Uso seguro de un solo disparo con mecanismo de contacto que protege contra el lanzamiento involuntario.

Modelo	Código	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Grapa/Clavo (mm)	Longitud grapa (mm)	€
Combi nailer G-301	2809913300	4-7	248 x 226 x 57	1.4	1/4"	15-32	5.7	75,6



## Grapadora G-302

Grapadora para grapas de corona ancha para varias aplicaciones como láminas fijas en la construcción de techos o cuero y tejido en la producción de muebles. Adecuado para grapas con un tamaño de corona de 12,8 mm. Diseño compacto y ligero para su uso sin esfuerzo en un espacio estrecho. Cómodo almacenamiento en una caja de plástico.

Modelo	Código	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Grapa/Clavo (mm)	Longitud grapa (mm)	€
Stapler G-302	2809913301	4-7	211 x 45 x 145	0.85	1/4"	6-16	12.8	54,6



## Martillo cincelador G-425

Martillo cincelador de peso ligero para diferentes aplicaciones de bricolaje como la extracción de azulejos y yesos. Kit completo con accesorios en maletín de plástico (cincel plano, cincel de punta, cincel de corte y cincel de extracción de pernos, resorte de extracción de cincel, mini engrasador y botella plástica para el aceite de la herramienta). Adaptación de la fuerza de impacto con la válvula de regulación del aire. La cubierta de goma del pomo aísla, reduce vibraciones y proporciona más agarre.

Modelo	Código	Rpm	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	€
Chisel hammer G-425	2809913402	4500	6.3	185 x 48 x 148	1.3	1/4"	39,9



## Martillo cincelador G-475

Martillo cincelador para diferentes aplicaciones de bricolaje y semiprofesionales como la extracción de azulejos y yesos. Kit completo con accesorios en maletín de plástico (cincel plano, cincel de punta, cincel de corte, cortador de tubo de cola de pescado y cincel de extracción de pernos, resorte de extracción de cincel, mini engrasador y botella plástica para el aceite de la herramienta). Eje hexagonal del cincel que impide la rotación de los cincelos. Alta potencia de impacto gracias al martillo de larga carrera. Adaptación de la fuerza de impacto con la válvula de regulación del aire. La cubierta de goma del pomo aísla, reduce vibraciones y.

Modelo	Código	Rpm	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	€
Chisel hammer G-475	2809913403	4500	6.3	205 x 48 x 148	1.3	1/4"	51,45



## Pistola de soplado de aire G-501

Pistola estándar de soplado de aire para aplicaciones múltiples como eliminación de polvo, secado y limpieza. Carcasa de aluminio robusta.

Modelo	Código	l/m	l/sec	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Presión máxima de trabajo bar	Diámetro de la boquilla mm	€
Air gun G-501	2809913500	125	2.1	0-8	125 x 18 x 170	0.2	1/4"	8	2	788



## Pistola de soplado de aire G-502

Pistola estándar de soplado de aire para aplicaciones de bricolaje como la eliminación de polvo y la limpieza. Carcasa de aluminio robusta. Las tuberías extensibles permiten apuntar de modo concentrado el chorro de aire.

Modelo	Código	l/m	l/sec	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Presión máxima de trabajo bar	Tamaño	Diámetro de la boquilla mm	€
Air gun G-502	2809913501	125	2.1	0-8	210 x 18 x 170	0.28	1/4"	8	100 mm	2	9,98



## Pistola de soplado de aire G-503

Pistola ligera de soplado de aire para aplicaciones múltiples como eliminación de polvo, secado y limpieza. Carcasa de aislamiento de peso ligero. Las boquillas largas permiten apuntar de modo concentrado el chorro de aire.

Modelo	Código	l/m	l/sec	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Presión máxima de trabajo bar	Tamaño	Diámetro de la boquilla mm	€
Air gun G-503	2809913502	125	2.1	0-8	127 x 20 x 260	0.15	1/4"	8	100 mm	3.8	9,98



## Pistola pulverizadora de pintura G-540F

Pistola de pintura estándar para aplicaciones de bricolaje como ventiladores de pintura, puertas de jardín o muebles. Chorro de pulverización ajustable de chorro redondo o plano para diferentes tipos de aplicación de pintura. Suministro de pintura y aire ajustable para adaptarse a diferentes viscosidades de la pintura.

Modelo	Código	l/m	l/sec	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Capacidad depósito (l)	Presión máxima de trabajo bar	Diámetro de la boquilla mm	Tamaño del vaso ml	€
Paint spray gun G-540F	2809913540	160	2.7	2-4	190 x 108 x 330	0.45	1/4"	0.5	4	1.5	600	27,85



## Pistola pulverizadora de pintura G-541A

Pistola de pintura estándar para aplicaciones de bricolaje como ventiladores de pintura, puertas de jardín o muebles. Tanque de pintura de 1 l que permite pintar grandes superficies sin necesidad de rellenar el contenedor. Chorro de pulverización ajustable de chorro redondo o plano para diferentes tipos de aplicación de pintura. Suministro de pintura y aire ajustable para adaptarse a diferentes viscosidades de la pintura.

Modelo	Código	l/m	l/sec	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Capacidad depósito (l)	Presión máxima de trabajo bar	Diámetro de la boquilla mm	Tamaño del vaso ml	€
Paint spray gun G-541A	2809913541	160	2.7	2-4	265 x 110 x 270	0.6	1/4"	1	4	1.5	1000	35,7



## Pistola pulverizadora de pintura G-542F

Mini pistola pulverizadora de pintura para aplicaciones de bricolaje como trabajos de reparación inteligente y modelado. Chorro de pulverización ajustable. Suministro de pintura y aire ajustable para adaptarse a diferentes viscosidades de la pintura.

Modelo	Código	I/m	I/sec	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Capacidad depósito (l)	Presión máxima de trabajo bar	Diámetro de la boquilla mm	Tamaño del vaso ml	€
Paint spray gun G-542F	2809913543	57	1	2-3	125 x 90 x 230	0.2	1/4"	0.1	3	0.8	100	42,55



## Pistola pulverizadora de pintura G-550F

Pistola pulverizadora de pintura semi-profesional para la aplicación que requiere un buen acabado. La boquilla de acero inoxidable previene la corrosión, y permite el uso de pintura a base de agua. Chorro de pulverización suave y amplio para un buen acabado y un rápido avance del trabajo. Parámetros ajustables para diferentes aplicaciones adaptación de chorros de pulverización redondos/planos, regulación del volumen de la pintura y de la presión del aire.

Modelo	Código	I/m	I/sec	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Capacidad depósito (l)	Presión máxima de trabajo bar	Diámetro de la boquilla mm	Tamaño del vaso ml	€
Paint spray gun G-550F	2809913544	220	3.7	2-4	170 x 108 x 310	0.7	1/4"	0.6	4	1.5	600	57,8



## Pistola pulverizadora de pintura G-551A

Pistola pulverizadora de pintura semi-profesional para la aplicación que requiere un buen acabado. El contenedor de pintura de 1 l permite pintar de forma continua y prolongada sin necesidad de rellenarlo (muy adecuado para grandes superficies). La boquilla de acero inoxidable previene la corrosión, y permite el uso de pintura a base de agua. Chorro de pulverización suave y amplio para un buen acabado y un rápido avance del trabajo. Parámetros ajustables para diferentes aplicaciones adaptación de chorros de pulverización redondos/planos, regulación del volumen de la pintura y de la presión del aire.

Modelo	Código	I/m	I/sec	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Capacidad depósito (l)	Presión máxima de trabajo bar	Diámetro de la boquilla mm	Tamaño del vaso ml	€
Paint spray gun G-551A	2809913545	220	3.7	2-3	190 x 275 x 110	0.7	1/4"	1	3	1.5	1000	59,9

## Aerógrafo kit G-520



Pistola pulverizadora de pintura estándar para aplicaciones de bricolaje como la pulverización para la reparación inteligente y el modelado. Flujo de pintura ajustable. Adaptador de lata de aire para su uso con una lata de aire en lugar de un compresor.

Modelo	Código	I/m	I/sec	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Capacidad depósito (l)	Presión máxima de trabajo bar	Diámetro de la boquilla mm	Tamaño del vaso ml	€
Airbrush kit G-520	2809913542	15	0.25	0-2	180 x 52 x 110	0.3	1/4"	0.02	2	0.5	22	29,95

## Pistola pulverizadora G-530



Pistola de pulverización para diferentes aplicaciones como limpieza, aceitado, desengrase y jardinería. Chorro de pulverización ajustable de chorro ancho o angosto diferentes tipos de aplicaciones. Tanque de aluminio de 900 ml para diferentes tipos de agentes pulverizadores como el aceite anticorrosivo o limpiador.

Modelo	Código	I/m	I/sec	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Capacidad depósito (l)	Presión máxima de trabajo bar	Tamaño mm	Diámetro de la boquilla mm	Tamaño del vaso ml	€
Spray gun G-530	2809913570	130	2.2	4-8	160 x 105 x 400	0.6	1/4"	0.9	8	200 mm	4.5	900	19,96

## Pistola pulverizadora G-531



Pistola de pulverización para la aplicación en coches, como el tratamiento antirruido o el sellado de la carrocería. Adecuado para latas estándar de 1 l con rosca de 40 mm. Sonda de inyección con un orificio de pulverización de cuatro lados para su uso en lugares estrechos de la carrocería del coche. Pistola pulverizadora multiuso Se puede utilizar sin sonda para el tratamiento de la carrocería o con sonda para el sellado de la carrocería del coche.

Modelo	Código	I/m	I/sec	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Presión máxima de trabajo bar	Diámetro de la boquilla mm	€
Spray gun G-531	2809913571	130	2.2	2-5	170 x 60 x 280	0.5	1/4"	5	6	19,96



## Pistola de riego G-532

Pistola de riego para aplicaciones de bricolaje como limpieza de coches o bicicletas y aplicaciones de jardín. Flujo de agua presurizada para un mejor efecto de limpieza. Chorro de pulverización ajustable de chorro ancho o angosto diferentes tipos de aplicaciones. Conexión de la manguera de jardín estándar de 13 mm.

Modelo	Código	l/m	l/sec	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Diámetro de la boquilla mm	€
Watering gun G-532	2809913572	120	2	4	280 x 30 x 200	0.5	1/4"	6	19,96



## Pistola de chorro de arena G-560A

Pistola de chorro de arena estándar para aplicaciones de bricolaje como la eliminación de óxido y pintura. Boquilla de 6 mm para el uso de un agente abrasivo estándar con un tamaño de malla de 0,2-0,8 mm. Diseño compacto y ligero.

Modelo	Código	l/m	l/sec	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Diámetro de la boquilla mm	€
Sand blasting gun G-560A	2809913580	160	2.7	8	145 x 118 x 265	1	1/4"	6	19,96



## Pistola de chorro de arena G-561H

Pistola de chorro de arena estándar para aplicaciones de bricolaje como la eliminación de óxido y pintura. Boquilla de 6 mm para el uso de un agente abrasivo estándar con un tamaño de malla de 0,2-0,8 mm. Adecuada para grandes superficies. La manguera de alimentación se puede poner directamente en el cubo de arena para un trabajo más largo sin tener que volver a llenarlo.

Modelo	Código	l/m	l/sec	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Tamaño	€
Sand blasting gun G-561H	2809913581	60	1	3	210 x 25 x 170	0.8	1/4"	310 ml	33,6

## Pistola de cartucho G-570



Pistola de cartucho para cartuchos plásticos estándar de 310 ml. Uso múltiple pues puede usarse con siliconas y adhesivos. Liberación rápida de la presión empujando la válvula de ventilación. Engrase rápido y fácil sin esfuerzos manuales.

Modelo	Código	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	€
Cartridge gun G-570	2809913600	302 x 163 x 61	0.8	1/4"	42,55

## Inflador de llantas G-580



Inflador de llantas estándar para aplicaciones de bricolaje como inflado de neumáticos de coches y bicicletas, pelotas y botes. Kit de 3 adaptadores que permite inflar diferentes equipos de pasatiempo. Escala de manómetro en barra y PSI.

Modelo	Código	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Presión máxima de trabajo bar	€
Tire inflator G-580	2809913622	0-8	138 x 33 x 230	0.3	1/4"	8	19,96

## Kit de herramientas 8 pza G-810AL



Kit de herramientas para varias aplicaciones de bricolaje como inflado de neumáticos de coches y bicicletas, pelotas y botes. Pintura. Lavado o desinfección. Eliminación del polvo. Adecuado para el uso con compresores pequeños.

Modelo	Código	Accesorio de aire	Diámetro de la boquilla		Tamaño del vaso ml	€
			mm			
kit 8pcs G-810AL	2809913650	1/4"	1.5		1000	50,4



## Kit de herramientas 5 pza G-811TI

Kit de inflador de llantas para varias aplicaciones de bricolaje como inflado de neumáticos de coches y bicicletas, pelotas y botes. Adecuado para el uso con compresores pequeños.

Modelo	Código	Accesorio de aire	€
Kit 5pcs G-811TI	2809913651	1/4"	26,8



## Kit de herramientas 5pza G-812IG

Kit de inflador para varias aplicaciones de bricolaje como inflado de neumáticos de coches y bicicletas, pelotas y botes. Pistola de inflado con tubo rígido especialmente apropiada para usar con kits adaptadores. Adecuado para el uso con compresores pequeños.

Modelo	Código	Accesorio de aire	€
kit 5pcs G-812IG	2809913652	1/4"	28,9



## Kit de herramientas 6 pza G-813

Kit de herramientas para varias aplicaciones de bricolaje como inflado de neumáticos de coches y bicicletas, pelotas y botes. Eliminación del polvo. Adecuado para el uso con compresores pequeños.

Modelo	Código	Accesorio de aire	€
kit 6pcs G-813	2809913653	1/4"	28,9



## Kit de herramientas 8 pza G-810P

Kit de herramientas para varias aplicaciones de bricolaje como:

inflado de neumáticos de coches y bicicletas, pelotas y botes. Pintura. Lavado o desinfección. Eliminación del polvo. Adecuado para el uso con compresores pequeños.

Modelo	Código	Accesorio de aire	Diámetro de la boquilla mm	Tamaño del vaso ml	Declaración CE	€
kit 8pcs G-810P	2809913655	1/4"	2	600		48,3
kit 8pcs G-810P (Homologated Inflating Gun)	2809913656	1/4"	2	600	Inflador CE	71,4



## Kit de herramientas 8 pza G-810AL-BL

Kit de herramientas para varias aplicaciones de bricolaje como:

inflado de neumáticos de coches y bicicletas, pelotas y botes Pintura. Lavado o desinfección. Eliminación del polvo. Adecuado para el uso con compresores pequeños.

Modelo	Código	Accesorio de aire	Diámetro de la boquilla mm	Tamaño del vaso ml	€
kit 8pcs G-810AL-BL	2809913657	1/4"	2	1000	48,3



## Kit de herramientas 49 pza G-850

49pza Kit de herramientas incluido:

Llave de impacto+ Vasos. Martillo cincelador + Cinceles. Carraca. Pistola de soplado de aire. Y accesorios.

Modelo	Código	Bar	Accesorio de aire	Par de trabajo Nm	Máx. Vibración EN-ISO 28927-9	€
Tool kit 49pcs G-850	2809913658	6.3	1/4"	345	2.8	173,4



## Kit de herramientas 71 pza G-852

71pza Kit de herramientas incluido:

Llave de impacto+ Vasos. Martillo cincelador + Cinceles. Esmeriladora de troqueles + accesorios de amolar. Carraca. Pistola de soplado de aire. Y accesorios.

Modelo	Código	Bar	Accesorio de aire	Par de trabajo Nm	Máx. Vibración EN-ISO 28927-9	€
Tool kit 71pcs G-852	2809913660	6.3	1/4"	345	9.5	263



## Pistola de engrase G-911

Pistola de engrase para diferentes aplicaciones de mantenimiento en coches y camiones, en las líneas de producción y agricultura. Uso universal gracias a la adaptación a la popular boquilla estándar de engrase de 6 mm. 3 modos diferentes de carga. La pistola de engrase se puede usar con cartuchos de grasa estándar de 400 ml o cargados manualmente o con la bomba de llenado. Engrase rápido y fácil sin esfuerzos manuales.

Modelo	Código	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Tamaño	€
Greasing gun G-911	2809913701	6.3	410 x 60 x 155	1.6	1/4"	82 mm	42



# Accesorios



# Accesorios

Para garantizar un suministro impecable de aire desde el compresor hasta su aplicación final, puede confiar en los racores y accesorios de punto de uso de ABAC.

## Profesional

Una amplia selección de racores y accesorios de alto rendimiento que se adaptan a una gran variedad de aplicaciones.

**122**

## Bricolaje y Hobby

Para completar la instalación de su taller ABAC, ofrecemos una gama de piezas de repuesto y productos complementarios para nuestras herramientas neumáticas.

**124**



## Tomas robustas con protección para el cambio de neumáticos

Acero endurecido. Tapa plástica de protección. Diseño largo.

Modelo	Código	Tamaño	€
1/2" SOCKETS NON-SCRATCH	2809919100	17,19, 21mm	44,65



## Porta-herramientas magnético

2 imanes potentes. Espacio para 4 tomas, una llave de impacto de 1/2". Gancho para llave dinamométrica.

Modelo	Código	€
WALL BRACKET F. 1/2"IMP WRENCH	2809919101	55,7

## Cinta abrasiva

Cinta abrasiva. 5 piezas por paquete.



Modelo	Código	Tipo	€
SANDING BELTS 330-10/5PC G80	2809919250	80 granos	22,6
SANDING BELTS 330-10/5PC G120	2809919251	120 granos	22,6



## Almohadilla de lijado

Almohadilla de lijado apropiada para lija de 15, 8 y 6 agujeros.

Modelo	Código	Tamaño	€
SANDING PAD 150MM	2809919252	150mm	33,6



## Sustitución de las agujas del cincelador de aguja

Acero endurecido de 3 mm de diámetro.

Modelo	Código	Tipo	€
Needle kit 12/3mm	2809919450	12 agujas	16,8
Needle kit 19/3mm	2809919451	19 agujas	27,85
Needle kit 28/3mm	2809919452	28 agujas	33,6



## Hoja de la sierra

Versión bimetálica. 5 piezas por paquete.

Modelo	Código	Tamaño	€
SAW BLADES 0,3-0,8MM 5PC	2809919700	0,3-0,8mm	33,6
SAW BLADES 0,8-1,2MM 5PC	2809919701	0,8-1,2mm	33,6



# Carrete automático para manguera

Carrete automático para manguera para el uso confortable de las herramientas neumáticas. Área de trabajo segura, sin peligro de tropiezos causado por las mangueras neumáticas en el piso. Ancho radio de trabajo, gracias a su carcasa giratoria a 180°. Uso cómodo debido al intervalo de parada de 50 cm, la manguera no está bajo tensión y sólo se puede sacar la longitud necesaria.

Modelo	Código	Bar	LxWxH (mm)	KG	Accesorio de aire	Presión máxima de trabajo bar	Tamaño	Dimensiones de las conexiones de entrada y salida	€
Hose Reel G-6/10 10M Auto	2809913800	0-11	300 x 250 x 150	3.2	1/4"	11	6x10 mm x 10 m	EURO	89,3
Hose Reel G-8/12 9M Auto	2809913801	0-11	360 x 280 x 150	3.3	1/4"	11	8x12 mm x 9 m	EURO	98,2



# Compresores de Tornillo con inyección de aceite

Air. Anytime. Anywhere.

# Cómo elegir su compresor de tornillo

**Seleccionar el compresor de aire correcto para sus requisitos es una consideración importante, por lo que ABAC se asegura de que los clientes elijan el correcto.**

La primer paso del proceso es identificar el tamaño correcto del compresor de aire, que está determinado por su aplicación y uso previstos. El tamaño del compresor define mediante el caudal de aire y la presión suministrada por el compresor, que deben ser adecuados para realizar las tareas específicas involucradas.

La mejor manera de saber el caudal necesario es ponerse en contacto con ABAC y solicitar especificaciones técnicas con la información necesaria, nuestros comerciales pueden ayudarle.

El segundo paso del proceso de selección se relaciona con la elección del tipo correcto de compresor. También es importante elegir la tecnología que mejor se adapte a su aplicación.



## Lista de verificación

- ¿Cuál es la aplicación?
- ¿Cuánto caudal utiliza mi instalación/taller?
- ¿Qué presión se necesita dentro de la instalación?
- ¿Necesito aire limpio/seco (uso de secador y filtros)?
- ¿Cuántas horas al año funciona mi compresor?
- ¿Hay fluctuación en la demanda de caudal entre turnos de trabajo?
- ¿Hay planes para ampliar la instalación?

**Si su aplicación requiere un suministro constante de aire comprimido, debe considerar un compresor de aire de tornillo rotativo.**

**Se pueden usar para cualquier operación que requiera un ciclo de trabajo continuo de hasta el 100 % y están diseñados para una larga vida útil de operación confiable.**

Hay varios disponibles, dependiendo de sus necesidades y presupuesto. Una de esas opciones es la capacidad de integrar un secador en el paquete, lo cual es ideal para las aplicaciones que requieren aire limpio y seco. Los compresores de tornillo más pequeños también se pueden montar con depósito, lo que permite una capacidad de almacenamiento adicional que, junto con un secador integrado, permite una instalación sencilla. Esto lo hace ideal si tiene espacio limitado en sus instalaciones y si desea ahorrar en costes de instalación.

Dependiendo de su presupuesto, hay un compresor de tornillo para todos, que va desde el diseño básico, generalmente disponible en rangos de kW/HP más pequeños, hasta unidades de accionamiento de velocidad variable (frecuencia) (VSD). Esos son más caros, pero normalmente compensan el coste inicial con ahorros de energía.

## VELOCIDAD FIJA

- ▶ Funciona a una velocidad fija continua
- ▶ Muy eficiente cuando opera al 100% de su capacidad
- ▶ Antes de que el motor se detenga por completo, seguirá funcionando aunque no se consuma aire, por lo que se desperdicia algo de energía y dinero
- ▶ La ineficiencia y el desperdicio pueden ser especialmente notables en aplicaciones que operan múltiples turnos y/o tienen una gran fluctuación de la demanda de caudal a lo largo del día



FORMULA M Fix speed



VELOCIDAD

## VELOCIDAD VARIABLE

- ▶ Adapta la entrega de aire a la demanda que se necesita y puede detectar cuánto caudal se está utilizando, ajustando su velocidad en consecuencia
- ▶ A medida que aumenta la necesidad de aire, también lo hace la velocidad del motor, por lo tanto, suministra más caudal / litros por minuto
- ▶ Si la demanda disminuye, el motor se ralentizará automáticamente y solo utilizará la energía necesaria para proporcionar el caudal adecuado
- ▶ Especialmente útil, ya que ahorra electricidad y dinero, cuando hay múltiples fluctuaciones de demanda a lo largo del día



FORMULA MI Variable speed



VELOCIDAD

# Compresores de tornillo con inyección de aceite velocidad fija



# Compresores de tornillo con inyección de aceite velocidad fija

El compresor de aire de velocidad fija funciona a la misma velocidad siempre que está en marcha. Por su diseño, siempre consume la cantidad de energía necesaria para alcanzar el máximo de aire comprimido. La velocidad fija es la solución ideal para la demanda de aire comprimido con poca fluctuación.

## Serie SPINN D2.2 kW

Spinn D2.2 kW es un compresor compacto y silencioso ideal para lugares angostos y capaz de proporcionar el máximo caudal.

131

## Serie SPINN 2,2-7,5 kW

ABAC ha desarrollado un compresor de tornillo compacto con un nivel de ruido significativamente menor, lo que le permite instalarlo cerca del punto de uso. Fácil de usar, con altos niveles de rendimiento y un mantenimiento sencillo: el SPINN es ideal para una gran variedad de configuraciones.

132

## Serie SPINN 5,5x-15 kW

ABAC SPINN es un pequeño compresor de tornillo con un nivel de ruido extremadamente bajo, comparable al de su sistema de aire acondicionado. Muy compacto y fácil de instalar, ofrece un excelente ahorro en costes de instalación, especialmente en el modelo compacto con secador.

144

## Serie SPINN 15x-22 kW

Respondiendo a las necesidades de todo el sector industrial, SPINN 15x-22 kW sigue innovando su gama de soluciones de aire comprimido. Con un enfoque particular en la eficiencia energética, al tiempo que mejora siempre el rendimiento y la fiabilidad, nuestra última generación de compresores de tornillo rotativo ofrece un coste total de propiedad reducido.

149

## Serie FORMULA 5,5-11 kW

FORMULA de velocidad fija es apta para todas las aplicaciones con un consumo de aire constante. La gran variedad de versiones disponibles para tamaños, potencias y presiones lo hacen adecuado para una amplia gama de aplicaciones industriales

152

## Serie FORMULA 15-22 kW

FORMULA de velocidad fija es apta para todas las aplicaciones con un consumo de aire constante. La gran variedad de versiones disponibles para tamaños, potencias y presiones lo hacen adecuado para una amplia gama de aplicaciones industriales

154

### **Serie FORMULA 30-45 kW**

FORMULA M con velocidad fija y transmisión de engranajes garantiza un rendimiento de alto nivel.

**156**

Fácil de usar, fiable y eficiente: FORMULA M es simplemente eso. Desarrollado para hacer frente a los trabajos industriales más duros, este compresor de aire permite ahorrar costes y obtener un alto rendimiento.

### **Serie FORMULA 30-45 13B kW**

FORMULA M con velocidad fija y transmisión de engranajes garantiza un rendimiento de alto nivel.

**158**

Fácil de usar, fiable y eficiente: FORMULA M es simplemente eso. Desarrollado para hacer frente a los trabajos industriales más duros, este compresor de aire permite ahorrar costes y obtener un alto rendimiento.

### **Serie GENESIS 5,5-11 kW**

La estación de trabajo GENESIS velocidad fija, es una solución integrada que tiene diferentes versiones disponibles y es adecuada para cualquier aplicación industrial.

**160**

### **Serie GENESIS 15-22 kW**

La estación de trabajo GENESIS velocidad fija, es una solución integrada que tiene diferentes versiones disponibles y es adecuada para cualquier aplicación industrial.

**161**



## SPINN D2.2 kW Sobre depósito

Nueva tecnología con bloque de aluminio totalmente integrado y transmisión directa. Compresor compacto y silencioso ideal para lugares adversos y que proporciona la mayor capacidad de flujo.

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
SPINN D2.2 90W 10 MEAA 230/50	4152044020	TM	272	90	3	2.2	230/1/50	10	59	1105 x 495 x 1085	112	5.155
SPINN D2.2 200W 10 MEAA 230/50	4152044021	TM	272	200	3	2.2	230/1/50	10	59	1430 x 616 x 1268	160	5.340
SPINN D2.2 200 10 MEAA 230/50	4152044022	TM	272	200	3	2.2	230/1/50	10	59	1430 x 450 x 1268	112	5.270
SPINN D2.2 90W 10 MEAA 400/50	4152044023	TM	272	90	3	2.2	400/3/50	10	59	1105 x 495 x 1085	110	5.155
SPINN D2.2 200W 10 MEAA 400/50	4152044024	TM	272	200	3	2.2	400/3/50	10	59	1430 x 616 x 1268	157	5.340
SPINN D2.2 200 10 MEAA 400/50	4152044025	TM	272	200	3	2.2	400/3/50	10	59	1430 x 450 x 1268	110	5.270

## Serie SPINN 2,2-7,5 kW



### SPINN 2,2-7,5 kW Base - Controlador

Base

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
SPINN2,2 8 400/50K C CE	4152051944	BM	366	0	3	2.2	400/3/50	8	61	620 x 630 x 950	110	6.320
SPINN2,2 10 400/50K C CE	4152051945	BM	294	0	3	2.2	400/3/50	10	61	620 x 630 x 950	110	6.320



### SPINN 2,2-7,5 kW Sobre depósito - Controlador

Depósito

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
SPINN2,2 8 400/50K 200 C CE	4152051946	TM	366	200	3	2.2	400/3/50	8	61	1430 x 600 x 1260	165	6.840
SPINN2,2 10 400/50K 200 C CE	4152051947	TM	294	200	3	2.2	400/3/50	10	61	1430 x 600 x 1260	165	6.840
SPINN2,2 8 400/50K 270 C CE	4152051948	TM	366	270	3	2.2	400/3/50	8	61	1540 x 600 x 1350	180	6.970
SPINN2,2 10 400/50K 270 C CE	4152051949	TM	294	270	3	2.2	400/3/50	10	61	1540 x 600 x 1350	180	6.970



### SPINN 2,2-7,5 kW Sobre depósito con secador - Controlador

Depósito con secador

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
SPINN2,2E 8 400/50K 200 C CE	4152051950	TMD	366	200	3	2.2	400/3/50	8	61	1430 x 600 x 1260	190	D	8.210
SPINN2,2E 10 400/50K 200 C CE	4152051951	TMD	294	200	3	2.2	400/3/50	10	61	1430 x 600 x 1260	190	D	8.210
SPINN2,2E 8 400/50K 270 C CE	4152051952	TMD	366	270	3	2.2	400/3/50	8	61	1540 x 600 x 1350	205	D	8.350
SPINN2,2E 10 400/50K 270 C CE	4152051953	TMD	294	270	3	2.2	400/3/50	10	61	1540 x 600 x 1350	205	D	8.350

## SPINN 2,2-7,5 kW Base

Base



Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
SPINN2,2 8 400/50K E CE	4152054944	BM	366	0	3	2.2	400/3/50	8	61	620 x 630 x 950	110	5.940
SPINN2,2 10 400/50K E CE	4152054945	BM	294	0	3	2.2	400/3/50	10	61	620 x 630 x 950	110	5.940



## SPINN 2,2-7,5 kW Sobre depósito

Depósito

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
SPINN2,2 8 400/50K 200 E CE	4152054946	TM	366	200	3	2.2	400/3/50	8	61	1430 x 600 x 1260	165	6.450
SPINN2,2 10 400/50K 200 E CE	4152054947	TM	294	200	3	2.2	400/3/50	10	61	1430 x 600 x 1260	165	6.450
SPINN2,2 8 400/50K 270 E CE	4152054948	TM	366	270	3	2.2	400/3/50	8	61	1540 x 600 x 1350	180	6.580
SPINN2,2 10 400/50K 270 E CE	4152054949	TM	294	270	3	2.2	400/3/50	10	61	1540 x 600 x 1350	180	6.580



## SPINN 2,2-7,5 kW Sobre depósito con secador

Depósito con secador

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
SPINN2,2E 8 400/50K 200 E CE	4152054950	TMD	366	200	3	2.2	400/3/50	8	61	1430 x 600 x 1260	190	D	7.800
SPINN2,2E 10 400/50K 200 E CE	4152054951	TMD	294	200	3	2.2	400/3/50	10	61	1430 x 600 x 1260	190	D	7.800
SPINN2,2E 8 400/50K 270 E CE	4152054952	TMD	366	270	3	2.2	400/3/50	8	61	1540 x 600 x 1350	205	D	7.940
SPINN2,2E 10 400/50K 270 E CE	4152054953	TMD	294	270	3	2.2	400/3/50	10	61	1540 x 600 x 1350	205	D	7.940

## Serie SPINN 2,2-7,5 kW



### SPINN 2,2-7,5 kW Base - Controlador

Base

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
SPINN3 8 400/50K C CE	4152051954	BM	474	0	4	3	400/3/50	8	61	620 x 630 x 950	115	6.690
SPINN3 10 400/50K C CE	4152051955	BM	366	0	4	3	400/3/50	10	61	620 x 630 x 950	115	6.690



### SPINN 2,2-7,5 kW Sobre depósito - Controlador

Depósito

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
SPINN3 8 400/50K 200 C CE	4152051956	TM	474	200	4	3	400/3/50	8	61	1430 x 600 x 1260	170	7.240
SPINN3 10 400/50K 200 C CE	4152051957	TM	366	200	4	3	400/3/50	10	61	1430 x 600 x 1260	170	7.240
SPINN3 8 400/50K 270 C CE	4152051958	TM	474	270	4	3	400/3/50	8	61	1540 x 600 x 1350	185	7.390
SPINN3 10 400/50K 270 C CE	4152051959	TM	366	270	4	3	400/3/50	10	61	1540 x 600 x 1350	185	7.390



### SPINN 2,2-7,5 kW Sobre depósito con secador - Controlador

Depósito con secador

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
SPINN3E 8 400/50K 200 C CE	4152051960	TMD	474	200	4	3	400/3/50	8	61	1430 x 600 x 1260	195	D	8.680
SPINN3E 10 400/50K 200 C CE	4152051961	TMD	366	200	4	3	400/3/50	10	61	1430 x 600 x 1260	195	D	8.680
SPINN3E 8 400/50K 270 C CE	4152051962	TMD	474	270	4	3	400/3/50	8	61	1540 x 600 x 1350	210	D	8.820
SPINN3E 10 400/50K 270 C CE	4152051963	TMD	366	270	4	3	400/3/50	10	61	1540 x 600 x 1350	210	D	8.820

## SPINN 2,2-7,5 kW Base

Base



Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
SPINN3 8 400/50K E CE	4152054954	BM	474	0	4	3	400/3/50	8	61	620 x 630 x 950	115	6.320
SPINN3 10 400/50K E CE	4152054955	BM	366	0	4	3	400/3/50	10	61	620 x 630 x 950	115	6.320



## SPINN 2,2-7,5 kW Sobre depósito

Depósito

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
SPINN3 8 400/50K 200 E CE	4152054956	TM	474	200	4	3	400/3/50	8	61	1430 x 600 x 1260	170	6.840
SPINN3 10 400/50K 200 E CE	4152054957	TM	366	200	4	3	400/3/50	10	61	1430 x 600 x 1260	170	6.840
SPINN3 8 400/50K 270 E CE	4152054958	TM	474	270	4	3	400/3/50	8	61	1540 x 600 x 1350	185	6.980
SPINN3 10 400/50K 270 E CE	4152054959	TM	366	270	4	3	400/3/50	10	61	1540 x 600 x 1350	185	6.980



## SPINN 2,2-7,5 kW Sobre depósito con secador

Depósito con secador

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
SPINN3E 8 400/50K 200 E CE	4152054960	TMD	474	200	4	3	400/3/50	8	61	1430 x 600 x 1260	195	D	8.260
SPINN3E 10 400/50K 200 E CE	4152054961	TMD	366	200	4	3	400/3/50	10	61	1430 x 600 x 1260	195	D	8.260
SPINN3E 8 400/50K 270 E CE	4152054962	TMD	474	270	4	3	400/3/50	8	61	1540 x 600 x 1350	210	D	8.410
SPINN3E 10 400/50K 270 E CE	4152054963	TMD	366	270	4	3	400/3/50	10	61	1540 x 600 x 1350	210	D	8.410

## Serie SPINN 2,2-7,5 kW



### SPINN 2,2-7,5 kW Base - Controlador

Base

Modelo	Código	Configuración	I/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
SPINN4 8 400/50K C CE	4152051964	BM	600	0	5.5	4	400/3/50	8	62	620 x 630 x 950	120	7100
SPINN4 10 400/50K C CE	4152051965	BM	516	0	5.5	4	400/3/50	10	62	620 x 630 x 950	120	7100



### SPINN 2,2-7,5 kW Sobre depósito - Controlador

Depósito

Modelo	Código	Configuración	I/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
SPINN4 8 400/50K 200 C CE	4152051966	TM	600	200	5.5	4	400/3/50	8	62	1430 x 600 x 1260	175	7630
SPINN4 10 400/50K 200 C CE	4152051967	TM	516	200	5.5	4	400/3/50	10	62	1430 x 600 x 1260	175	7630
SPINN4 8 400/50K 270 C CE	4152051968	TM	600	270	5.5	4	400/3/50	8	62	1540 x 600 x 1350	190	7770
SPINN4 10 400/50K 270 C CE	4152051969	TM	516	270	5.5	4	400/3/50	10	62	1540 x 600 x 1350	190	7770



### SPINN 2,2-7,5 kW Sobre depósito con secador - Controlador

Depósito con secador

Modelo	Código	Configuración	I/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
SPINN4E 8 400/50K 200 C CE	4152051970	TMD	600	200	5.5	4	400/3/50	8	62	1430 x 600 x 1260	200	D	9.070
SPINN4E 10 400/50K 200 C CE	4152051971	TMD	516	200	5.5	4	400/3/50	10	62	1430 x 600 x 1260	200	D	9.070
SPINN4E 8 400/50K 270 C CE	4152051972	TMD	600	270	5.5	4	400/3/50	8	62	1540 x 600 x 1350	215	D	9.210
SPINN4E 10 400/50K 270 C CE	4152051973	TMD	516	270	5.5	4	400/3/50	10	62	1540 x 600 x 1350	215	D	9.210

## SPINN 2,2-7,5 kW Base

Base



Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
SPINN4 8 400/50K E CE	4152054964	BM	600	0	5.5	4	400/3/50	8	62	620 x 630 x 950	120	6.700
SPINN4 10 400/50K E CE	4152054965	BM	516	0	5.5	4	400/3/50	10	62	620 x 630 x 950	120	6.700

## SPINN 2,2-7,5 kW Sobre depósito

Depósito



Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
SPINN4 8 400/50K 200 E CE	4152054966	TM	600	200	5.5	4	400/3/50	8	62	1430 x 600 x 1260	175	7.230
SPINN4 10 400/50K 200 E CE	4152054967	TM	516	200	5.5	4	400/3/50	10	62	1430 x 600 x 1260	175	7.230
SPINN4 8 400/50K 270 E CE	4152054968	TM	600	270	5.5	4	400/3/50	8	62	1540 x 600 x 1350	190	7.380
SPINN4 10 400/50K 270 E CE	4152054969	TM	516	270	5.5	4	400/3/50	10	62	1540 x 600 x 1350	190	7.380

## SPINN 2,2-7,5 kW Sobre depósito con secador

Depósito con secador



Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
SPINN4E 8 400/50K 200 E CE	4152054970	TMD	600	200	5.5	4	400/3/50	8	62	1430 x 600 x 1260	200	D	8.630
SPINN4E 10 400/50K 200 E CE	4152054971	TMD	516	200	5.5	4	400/3/50	10	62	1430 x 600 x 1260	200	D	8.630
SPINN4E 8 400/50K 270 E CE	4152054972	TMD	600	270	5.5	4	400/3/50	8	62	1540 x 600 x 1350	215	D	8.790
SPINN4E 10 400/50K 270 E CE	4152054973	TMD	516	270	5.5	4	400/3/50	10	62	1540 x 600 x 1350	215	D	8.790

## Serie SPINN 2,2-7,5 kW



### SPINN 2,2-7,5 kW Base - Controlador

Base

Modelo	Código	Configuración	I/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
SPINN4 8 400/50 C CE	4152051974	BM	600	0	5.5	4	400/3/50	8	62	620 x 630 x 950	120	7.390
SPINN4 10 400/50 C CE	4152051975	BM	516	0	5.5	4	400/3/50	10	62	620 x 630 x 950	120	7.390



### SPINN 2,2-7,5 kW Sobre depósito - Controlador

Depósito

Modelo	Código	Configuración	I/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
SPINN4 8 400/50 200 C CE	4152051976	TM	600	200	5.5	4	400/3/50	8	62	1430 x 600 x 1260	175	7.840
SPINN4 10 400/50 200 C CE	4152051977	TM	516	200	5.5	4	400/3/50	10	62	1430 x 600 x 1260	175	7.840
SPINN4 8 400/50 270 C CE	4152051978	TM	600	270	5.5	4	400/3/50	8	62	1540 x 600 x 1350	190	8.020
SPINN4 10 400/50 270 C CE	4152051979	TM	516	270	5.5	4	400/3/50	10	62	1540 x 600 x 1350	190	8.020



### SPINN 2,2-7,5 kW Sobre depósito con secador - Controlador

Depósito con secador

Modelo	Código	Configuración	I/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
SPINN4E 8 400/50 200 C CE	4152051980	TMD	600	200	5.5	4	400/3/50	8	62	1430 x 600 x 1260	200	D	9.310
SPINN4E 10 400/50 200 C CE	4152051981	TMD	516	200	5.5	4	400/3/50	10	62	1430 x 600 x 1260	200	D	9.310
SPINN4E 8 400/50 270 C CE	4152051982	TMD	600	270	5.5	4	400/3/50	8	62	1540 x 600 x 1350	215	D	9.440
SPINN4E 10 400/50 270 C CE	4152051983	TMD	516	270	5.5	4	400/3/50	10	62	1540 x 600 x 1350	215	D	9.440

## SPINN 2,2-7,5 kW Base

Base



Modelo	Código	Configuración	I/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
SPINN4 8 400/50 E CE	4152054974	BM	600	0	5.5	4	400/3/50	8	62	620 x 630 x 950	120	6.980
SPINN4 10 400/50 E CE	4152054975	BM	516	0	5.5	4	400/3/50	10	62	620 x 630 x 950	120	6.980

## SPINN 2,2-7,5 kW Sobre depósito

Depósito



Modelo	Código	Configuración	I/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
SPINN4 8 400/50 200 E CE	4152054976	TM	600	200	5.5	4	400/3/50	8	62	1430 x 600 x 1260	175	7.440
SPINN4 10 400/50 200 E CE	4152054977	TM	516	200	5.5	4	400/3/50	10	62	1430 x 600 x 1260	175	7.440
SPINN4 8 400/50 270 E CE	4152054978	TM	600	270	5.5	4	400/3/50	8	62	1540 x 600 x 1350	190	7.630
SPINN4 10 400/50 270 E CE	4152054979	TM	516	270	5.5	4	400/3/50	10	62	1540 x 600 x 1350	190	7.630

## SPINN 2,2-7,5 kW Sobre depósito con secador

Depósito con secador



Modelo	Código	Configuración	I/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
SPINN4E 8 400/50 200 E CE	4152054980	TMD	600	200	5.5	4	400/3/50	8	62	1430 x 600 x 1260	200	D	8.890
SPINN4E 10 400/50 200 E CE	4152054981	TMD	516	200	5.5	4	400/3/50	10	62	1430 x 600 x 1260	200	D	8.890
SPINN4E 8 400/50 270 E CE	4152054982	TMD	600	270	5.5	4	400/3/50	8	62	1540 x 600 x 1350	215	D	9.020
SPINN4E 10 400/50 270 E CE	4152054983	TMD	516	270	5.5	4	400/3/50	10	62	1540 x 600 x 1350	215	D	9.020

## Serie SPINN 2,2-7,5 kW



### SPINN 2,2-7,5 kW Base - Controlador

Base

Modelo	Código	Configuración	I/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
SPINN5,5 8 400/50 C CE	4152051984	BM	888	0	75	5.5	400/3/50	8	66	620 x 630 x 950	130	7630
SPINN5,5 10 400/50 C CE	4152051985	BM	780	0	75	5.5	400/3/50	10	66	620 x 630 x 950	130	7630



### SPINN 2,2-7,5 kW Sobre depósito - Controlador

Depósito

Modelo	Código	Configuración	I/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
SPINN5,5 8 400/50 200 C CE	4152051986	TM	888	200	75	5.5	400/3/50	8	66	1430 x 600 x 1260	185	8.270
SPINN5,5 10 400/50 200 C CE	4152051987	TM	780	200	75	5.5	400/3/50	10	66	1430 x 600 x 1260	185	8.270
SPINN5,5 8 400/50 270 C CE	4152051988	TM	888	270	75	5.5	400/3/50	8	66	1540 x 600 x 1350	200	8.410
SPINN5,5 10 400/50 270 C CE	4152051989	TM	780	270	75	5.5	400/3/50	10	66	1540 x 600 x 1350	200	8.410



### SPINN 2,2-7,5 kW Sobre depósito con secador - Controlador

Depósito con secador

Modelo	Código	Configuración	I/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
SPINN5,5E 8 400/50 200 C CE	4152051990	TMD	888	200	75	5.5	400/3/50	8	66	1430 x 600 x 1260	210	D	9.590
SPINN5,5E 10 400/50 200 C CE	4152051991	TMD	780	200	75	5.5	400/3/50	10	66	1430 x 600 x 1260	210	D	9.590
SPINN5,5E 8 400/50 270 C CE	4152051992	TMD	888	270	75	5.5	400/3/50	8	66	1540 x 600 x 1350	225	D	9.700
SPINN5,5E 10 400/50 270 C CE	4152051993	TMD	780	270	75	5.5	400/3/50	10	66	1540 x 600 x 1350	225	D	9.700

## SPINN 2,2-7,5 kW Base

Base



Modelo	Código	Configuración	I/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
SPINN5,5 8 400/50 E CE	4152054984	BM	888	0	75	5.5	400/3/50	8	66	620 x 630 x 950	130	7230
SPINN5,5 10 400/50 E CE	4152054985	BM	780	0	75	5.5	400/3/50	10	66	620 x 630 x 950	130	7230



## SPINN 2,2-7,5 kW Sobre depósito

Depósito

Modelo	Código	Configuración	I/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
SPINN5,5 8 400/50 200 E CE	4152054986	TM	888	200	75	5.5	400/3/50	8	66	1430 x 600 x 1260	185	7860
SPINN5,5 10 400/50 200 E CE	4152054987	TM	780	200	75	5.5	400/3/50	10	66	1430 x 600 x 1260	185	7860
SPINN5,5 8 400/50 270 E CE	4152054988	TM	888	270	75	5.5	400/3/50	8	66	1540 x 600 x 1350	200	8.000
SPINN5,5 10 400/50 270 E CE	4152054989	TM	780	270	75	5.5	400/3/50	10	66	1540 x 600 x 1350	200	8.000



## SPINN 2,2-7,5 kW Sobre depósito con secador

Depósito con secador

Modelo	Código	Configuración	I/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
SPINN5,5E 8 400/50 200 E CE	4152054990	TMD	888	200	75	5.5	400/3/50	8	66	1430 x 600 x 1260	210	D	9.170
SPINN5,5E 10 400/50 200 E CE	4152054991	TMD	780	200	75	5.5	400/3/50	10	66	1430 x 600 x 1260	210	D	9.170
SPINN5,5E 8 400/50 270 E CE	4152054992	TMD	888	270	75	5.5	400/3/50	8	66	1540 x 600 x 1350	225	D	9.280
SPINN5,5E 10 400/50 270 E CE	4152054993	TMD	780	270	75	5.5	400/3/50	10	66	1540 x 600 x 1350	225	D	9.280

## Serie SPINN 2,2-7,5 kW



### SPINN 2,2-7,5 kW Base - Controlador

Base

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
SPINN7,5 8 400/50 C CE	4152051994	BM	1062	0	10	7.5	400/3/50	8	68	620 x 665 x 950	140	8.350
SPINN7,5 10 400/50 C CE	4152051995	BM	984	0	10	7.5	400/3/50	10	68	620 x 665 x 950	140	8.350



### SPINN 2,2-7,5 kW Sobre depósito - Controlador

Depósito

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
SPINN7,5 8 400/50 200 C CE	4152051996	TM	1062	200	10	7.5	400/3/50	8	68	1430 x 665 x 1260	195	8.870
SPINN7,5 10 400/50 200 C CE	4152051997	TM	984	200	10	7.5	400/3/50	10	68	1430 x 665 x 1260	195	8.870
SPINN7,5 8 400/50 270 C CE	4152051998	TM	1062	270	10	7.5	400/3/50	8	68	1540 x 665 x 1350	210	9.070
SPINN7,5 10 400/50 270 C CE	4152051999	TM	984	270	10	7.5	400/3/50	10	68	1540 x 665 x 1350	210	9.070



### SPINN 2,2-7,5 kW Sobre depósito con secador - Controlador

Depósito con secador

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
SPINN7,5E 8 400/50 200 C CE	4152052000	TMD	1062	200	10	7.5	400/3/50	8	68	1430 x 665 x 1260	225	D	10.410
SPINN7,5E 10 400/50 200 C CE	4152052001	TMD	984	200	10	7.5	400/3/50	10	68	1430 x 665 x 1260	225	D	10.410
SPINN7,5E 8 400/50 270 C CE	4152052002	TMD	1062	270	10	7.5	400/3/50	8	68	1540 x 665 x 1350	240	D	10.625
SPINN7,5E 10 400/50 270 C CE	4152052003	TMD	984	270	10	7.5	400/3/50	10	68	1540 x 665 x 1350	240	D	10.625

## SPINN 2,2-7,5 kW Base

Base



Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
SPINN7,5 8 400/50 E CE	4152054994	BM	1062	0	10	7.5	400/3/50	8	68	620 x 665 x 950	140	7.940
SPINN7,5 10 400/50 E CE	4152054995	BM	984	0	10	7.5	400/3/50	10	68	620 x 665 x 950	140	7.940

## SPINN 2,2-7,5 kW Sobre depósito

Depósito



Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
SPINN7,5 8 400/50 200 E CE	4152054996	TM	1062	200	10	7.5	400/3/50	8	68	1430 x 665 x 1260	195	8.450
SPINN7,5 10 400/50 200 E CE	4152054997	TM	984	200	10	7.5	400/3/50	10	68	1430 x 665 x 1260	195	8.450
SPINN7,5 8 400/50 270 E CE	4152054998	TM	1062	270	10	7.5	400/3/50	8	68	1540 x 665 x 1350	210	8.640
SPINN7,5 10 400/50 270 E CE	4152054999	TM	984	270	10	7.5	400/3/50	10	68	1540 x 665 x 1350	210	8.640

## SPINN 2,2-7,5 kW Sobre depósito con secador

Depósito con secador



Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
SPINN7,5E 8 400/50 200 E CE	4152055000	TMD	1062	200	10	7.5	400/3/50	8	68	1430 x 665 x 1260	225	D	9.980
SPINN7,5E 10 400/50 200 E CE	4152055001	TMD	984	200	10	7.5	400/3/50	10	68	1430 x 665 x 1260	225	D	9.980
SPINN7,5E 8 400/50 270 E CE	4152055002	TMD	1062	270	10	7.5	400/3/50	8	68	1540 x 665 x 1350	240	D	10.170
SPINN7,5E 10 400/50 270 E CE	4152055003	TMD	984	270	10	7.5	400/3/50	10	68	1540 x 665 x 1350	240	D	10.170

## Serie SPINN 5,5x-15 kW



### SPINN 5,5x-15 kW Base

Base

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
SPINN 5.5X 8 400/50 FM CE	4152022537	BM	846	0	75	5.5	400/3/50	8	64	850 x 720 x 980	172	9.110
SPINN 5.5X 10 400/50 FM CE	4152022538	BM	696	0	75	5.5	400/3/50	10	64	850 x 720 x 980	172	9.110



### SPINN 5,5x-15 kW Sobre depósito

Depósito

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
SPINN 5.5X 8 400/50 TM270 CE	4152022619	TM	846	270	75	5.5	400/3/50	8	64	1543 x 720 x 1337	219	10.030
SPINN 5.5X 10 400/50 TM270 CE	4152022620	TM	696	270	75	5.5	400/3/50	10	64	1543 x 720 x 1337	219	10.030
SPINN 5.5X 8 400/50 TM500 CE	4152022621	TM	846	500	75	5.5	400/3/50	8	64	1945 x 720 x 1468	272	10.310
SPINN 5.5X 10 400/50 TM500 CE	4152022622	TM	696	500	75	5.5	400/3/50	10	64	1945 x 720 x 1468	272	10.310



### SPINN 5,5x-15 kW Sobre depósito con secador

Depósito con secador

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
SPINN 5.5XE 8 400/50 TM270 CE	4152022638	TMD	846	270	75	5.5	400/3/50	8	64	1543 x 720 x 1337	244	D	11.375
SPINN 5.5XE 10 400/50 TM270 CE	4152022639	TMD	696	270	75	5.5	400/3/50	10	64	1543 x 720 x 1337	244	D	11.375
SPINN 5.5XE 8 400/50 TM500 CE	4152022640	TMD	846	500	75	5.5	400/3/50	8	64	1945 x 720 x 1468	297	D	12.175
SPINN 5.5XE 10 400/50 TM500 CE	4152022641	TMD	696	500	75	5.5	400/3/50	10	64	1945 x 720 x 1468	297	D	12.175

## SPINN 5,5x-15 kW Base

Base



Modelo	Código	Configuración	I/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
SPINN 7.5X 8 400/50 FM CE	4152022539	BM	1140	0	10	7.5	400/3/50	8	65	850 x 720 x 980	175	9.780
SPINN 7.5X 10 400/50 FM CE	4152022540	BM	996	0	10	7.5	400/3/50	10	65	850 x 720 x 980	175	9.780
SPINN 7.5X 13 400/50 FM CE	4152022541	BM	780	0	10	7.5	400/3/50	13	65	850 x 720 x 980	175	9.780



## SPINN 5,5x-15 kW Sobre depósito

Depósito

Modelo	Código	Configuración	I/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
SPINN 7.5X 8 400/50 TM270 CE	4152022623	TM	1140	270	10	7.5	400/3/50	8	65	1543 x 720 x 1337	240	10.575
SPINN 7.5X 10 400/50 TM270 CE	4152022624	TM	996	270	10	7.5	400/3/50	10	65	1543 x 720 x 1337	240	10.575
SPINN 7.5X 8 400/50 TM500 CE	4152022625	TM	1140	500	10	7.5	400/3/50	8	65	1945 x 720 x 1468	295	11.375
SPINN 7.5X 10 400/50 TM500 CE	4152022626	TM	996	500	10	7.5	400/3/50	10	65	1945 x 720 x 1468	295	11.375
SPINN 7.5X 13 400/50 TM500 CE	4152022627	TM	780	500	10	7.5	400/3/50	13	65	1945 x 720 x 1468	325	11.375



## SPINN 5,5x-15 kW Sobre depósito con secador

Depósito con secador

Modelo	Código	Configuración	I/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
SPINN 7.5XE 8 400/50 TM270 CE	4152022642	TMD	1140	270	10	7.5	400/3/50	8	65	1543 x 720 x 1337	272	D	12.175
SPINN 7.5XE 10 400/50 TM270 CE	4152022643	TMD	996	270	10	7.5	400/3/50	10	65	1543 x 720 x 1337	272	D	12.175
SPINN 7.5XE 8 400/50 TM500 CE	4152022644	TMD	1140	500	10	7.5	400/3/50	8	65	1945 x 720 x 1468	320	D	12.625

## Serie SPINN 5,5x-15 kW



### SPINN 5,5x-15 kW Sobre depósito con secador

Depósito con secador

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
SPINN 7.5XE 10 400/50 TM500 CE	4152022645	TMD	996	500	10	75	400/3/50	10	65	1945 x 720 x 1468	320	D	12.625
SPINN 7.5XE 13 400/50 TM500 CE	4152022646	TMD	780	500	10	75	400/3/50	13	65	1945 x 720 x 1468	352	D	12.625



### SPINN 5,5x-15 kW Base

Base

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
SPINN 11 8 400/50 FM CE	4152022542	BM	1620	0	15	11	400/3/50	8	69	850 x 720 x 980	192	10.700
SPINN 11 10 400/50 FM CE	4152022543	BM	1416	0	15	11	400/3/50	10	69	850 x 720 x 980	192	10.700
SPINN 11 13 400/50 FM CE	4152022544	BM	1152	0	15	11	400/3/50	13	69	850 x 720 x 980	192	10.700



### SPINN 5,5x-15 kW Sobre depósito

Depósito

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
SPINN 11 8 400/50 TM270 CE	4152022628	TM	1620	270	15	11	400/3/50	8	69	1543 x 720 x 1337	255	11.625
SPINN 11 10 400/50 TM270 CE	4152022629	TM	1416	270	15	11	400/3/50	10	69	1543 x 720 x 1337	255	11.625
SPINN 11 8 400/50 TM500 CE	4152022630	TM	1620	500	15	11	400/3/50	8	69	1945 x 720 x 1468	312	11.900
SPINN 11 10 400/50 TM500 CE	4152022631	TM	1416	500	15	11	400/3/50	10	69	1945 x 720 x 1468	312	11.900
SPINN 11 13 400/50 TM500 CE	4152022632	TM	1152	500	15	11	400/3/50	13	69	1945 x 720 x 1468	344	11.900



## SPINN 5,5x-15 kW Sobre depósito con secador

Depósito con secador

Modelo	Código	Configuración	I/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
SPINN 11E 8 400/50 TM270 CE	4152022647	TMD	1620	270	15	11	400/3/50	8	69	1543 x 720 x 1337	296	D	12.900
SPINN 11E 10 400/50 TM270 CE	4152022648	TMD	1416	270	15	11	400/3/50	10	69	1543 x 720 x 1337	296	D	12.900
SPINN 11E 8 400/50 TM500 CE	4152022649	TMD	1620	500	15	11	400/3/50	8	69	1945 x 720 x 1468	342	D	13.200
SPINN 11E 10 400/50 TM500 CE	4152022650	TMD	1416	500	15	11	400/3/50	10	69	1945 x 720 x 1468	342	D	13.200
SPINN 11E 13 400/50 TM500 CE	4152022651	TMD	1152	500	15	11	400/3/50	13	69	1945 x 720 x 1468	372	D	13.200



## SPINN 5,5x-15 kW Base

Base

Modelo	Código	Configuración	I/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
SPINN 15 8 400/50 FM CE	4152022545	BM	1860	0	20	15	400/3/50	8	71	850 x 720 x 980	209	11.375
SPINN 15 10 400/50 FM CE	4152022546	BM	1680	0	20	15	400/3/50	10	71	850 x 720 x 980	209	11.375
SPINN 15 13 400/50 FM CE	4152022547	BM	1332	0	20	15	400/3/50	13	71	850 x 720 x 980	209	11.375



## SPINN 5,5x-15 kW Sobre depósito

Depósito

Modelo	Código	Configuración	I/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
SPINN 15 8 400/50 TM270 CE	4152022633	TM	1860	270	20	15	400/3/50	8	71	1543 x 720 x 1337	270	12.175
SPINN 15 10 400/50 TM270 CE	4152022634	TM	1680	270	20	15	400/3/50	10	71	1543 x 720 x 1337	270	12.175
SPINN 15 8 400/50 TM500 CE	4152022635	TM	1860	500	20	15	400/3/50	8	71	1945 x 720 x 1468	325	12.425

## Serie SPINN 5,5x-15 kW



### SPINN 5,5x-15 kW Sobre depósito

Depósito

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
SPINN 15 10 400/50 TM500 CE	4152022636	TM	1680	500	20	15	400/3/50	10	71	1945 x 720 x 1468	325	12.425
SPINN 15 13 400/50 TM500 CE	4152022637	TM	1332	500	20	15	400/3/50	13	71	1945 x 720 x 1468	357	12.425



### SPINN 5,5x-15 kW Sobre depósito con secador

Depósito con secador

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
SPINN 15E 8 400/50 TM270 CE	4152022652	TMD	1860	270	20	15	400/3/50	8	71	1543 x 720 x 1337	311	D	13.475
SPINN 15E 10 400/50 TM270 CE	4152022653	TMD	1680	270	20	15	400/3/50	10	71	1543 x 720 x 1337	311	D	13.475
SPINN 15E 8 400/50 TM500 CE	4152022654	TMD	1860	500	20	15	400/3/50	8	71	1945 x 720 x 1468	354	D	13.750
SPINN 15E 10 400/50 TM500 CE	4152022655	TMD	1680	500	20	15	400/3/50	10	71	1945 x 720 x 1468	354	D	13.750
SPINN 15E 13 400/50 TM500 CE	4152022656	TMD	1332	500	20	15	400/3/50	13	71	1945 x 720 x 1468	386	D	13.750

## SPINN 15x-22 kW Base

Base



Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	KW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
SPINN 15X 8 400/50 FM CE	4152028920	BM	2450	0	20	15	400/3/50	8	67	1130 x 780 x 1250	313	12.150
SPINN 15X 10 400/50 FM CE	4152028921	BM	2215	0	20	15	400/3/50	10	67	1130 x 780 x 1250	313	12.150

## SPINN 15x-22 kW Base con secador

Base con secador



Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	KW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
SPINN 15XE 10 400/50 FM CE	4152028933	BMD	2215	0	20	15	400/3/50	10	67	1400 x 780 x 1250	362	D	14.250

## SPINN 15x-22 kW Sobre depósito con secador

Depósito con secador



Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	KW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
SPINN 15XE 8 400/50 TM500 CE	4152028944	TMD	2450	500	20	15	400/3/50	8	67	1904 x 780 x 1833	588	D	15.150
SPINN 15XE 10 400/50 TM500 CE	4152028945	TMD	2215	500	20	15	400/3/50	10	67	1904 x 780 x 1833	588	D	15.150

## Serie SPINN 15x-22 kW



### SPINN 15x-22 kW Base

Base

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
SPINN 18 8 400/50 FM CE	4152028922	BM	3000	0	25	18.5	400/3/50	8	69	1130 x 780 x 1250	328	14.150
SPINN 18 10 400/50 FM CE	4152028923	BM	2590	0	25	18.5	400/3/50	10	69	1130 x 780 x 1250	328	14.150



### SPINN 15x-22 kW Base con secador

Base con secador

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
SPINN 18E 8 400/50 FM CE	4152028934	BMD	3000	0	25	18.5	400/3/50	8	69	1400 x 780 x 1250	377	D	17.050
SPINN 18E 10 400/50 FM CE	4152028935	BMD	2590	0	25	18.5	400/3/50	10	69	1400 x 780 x 1250	377	D	17.050



### SPINN 15x-22 kW Sobre depósito con secador

Depósito con secador

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
SPINN 18E 8 400/50 TM500 CE	4152028946	TMD	3000	500	25	18.5	400/3/50	8	69	1904 x 780 x 1833	603	D	18.150
SPINN 18E 10 400/50 TM500 CE	4152028947	TMD	2590	500	25	18.5	400/3/50	10	69	1904 x 780 x 1833	603	D	18.150

## SPINN 15x-22 kW Base

Base



Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
SPINN 22 8 400/50 FM CE	4152028924	BM	3570	0	30	22	400/3/50	8	70	1130 x 780 x 1250	344		16.150
SPINN 22 10 400/50 FM CE	4152028925	BM	3090	0	30	22	400/3/50	10	70	1400 x 780 x 1250	393	D	16.150

## SPINN 15x-22 kW Base con secador

Base con secador



Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
SPINN 22E 8 400/50 FM CE	4152028936	BMD	3570	0	30	22	400/3/50	8	70	1400 x 780 x 1250	393	D	19.850
SPINN 22E 10 400/50 FM CE	4152028937	BMD	3090	0	30	22	400/3/50	10	70	1400 x 780 x 1250	393	D	19.850

## SPINN 15x-22 kW Sobre depósito con secador

Depósito con secador



Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
SPINN 22E 8 400/50 TM500 CE	4152028948	TMD	3570	500	30	22	400/3/50	8	70	1904 x 780 x 1833	619	D	21.000
SPINN 22E 10 400/50 TM500 CE	4152028949	TMD	3090	500	30	22	400/3/50	10	70	1904 x 780 x 1833	619	D	21.000

## Serie FORMULA 5,5-11 kW



### FÓRMULA 5,5-11 kW Base

Base

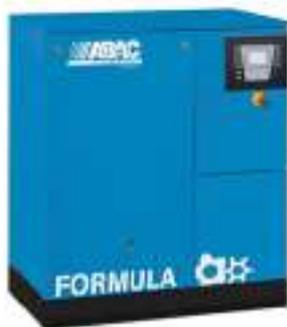
Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
FORMULA 5,5 8 400/50 CE	4152025384	BM	880	0	7,5	5,5	400/3/50	8	62	1065 x 665 x 1070	241	10.310
FORMULA 5,5 10 400/50 CE	4152025385	BM	700	0	7,5	5,5	400/3/50	10	62	1065 x 665 x 1070	241	10.310



### FÓRMULA 5,5-11 kW Base con secador

Base con secador

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
FORMULA E 5,5 8 400/50 CE	4152025392	BMD	880	0	7,5	5,5	400/3/50	8	62	1065 x 665 x 1070	268	D	12.425
FORMULA E 5,5 10 400/50 CE	4152025393	BMD	700	0	7,5	5,5	400/3/50	10	62	1065 x 665 x 1070	268	D	12.425



### FÓRMULA 7,5-11 kW Base

Base

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
FORMULA 7,5 8 400/50 CE	4152025386	BM	1240	0	10	7,5	400/3/50	8	63	1065 x 665 x 1070	246	10.975
FORMULA 7,5 10 400/50 CE	4152025387	BM	1080	0	10	7,5	400/3/50	10	63	1065 x 665 x 1070	246	10.975
FORMULA 7,5 13 400/50 CE	4152025388	BM	830	0	10	7,5	400/3/50	13	63	1065 x 665 x 1070	246	10.975



## FÓRMULA 5,5-11 kW Base con secador

Base con secador

Modelo	Código	Configuración	I/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
FORMULA E 7,5 8 400/50 CE	4152025394	BMD	1240	0	10	7.5	400/3/50	8	63	1065 x 665 x 1070	276	D	12.950
FORMULA E 7,5 10 400/50 CE	4152025395	BMD	1080	0	10	7.5	400/3/50	10	63	1065 x 665 x 1070	276	D	12.950
FORMULA E 7,5 13 400/50 CE	4152025396	BMD	830	0	10	7.5	400/3/50	13	63	1065 x 665 x 1070	276	D	12.950



## FÓRMULA 5,5-11 kW Base

Base

Modelo	Código	Configuración	I/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
FORMULA 11 8 400/50 CE	4152025389	BM	1675	0	15	11	400/3/50	8	65	1150 x 665 x 1070	266	11.500
FORMULA 11 10 400/50 CE	4152025390	BM	1510	0	15	11	400/3/50	10	65	1150 x 665 x 1070	266	11.500
FORMULA 11 13 400/50 CE	4152025391	BM	1210	0	15	11	400/3/50	13	65	1150 x 665 x 1070	266	11.500



## FÓRMULA 5,5-11 kW Base con secador

Base con secador

Modelo	Código	Configuración	I/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
FORMULA E 11 8 400/50 CE	4152025397	BMD	1675	0	15	11	400/3/50	8	65	1150 x 665 x 1070	296	D	13.475
FORMULA E 11 10 400/50 CE	4152025398	BMD	1510	0	15	11	400/3/50	10	65	1150 x 665 x 1070	296	D	13.475
FORMULA E 11 13 400/50 CE	4152025399	BMD	1210	0	15	11	400/3/50	13	65	1150 x 665 x 1070	296	D	13.475

## Serie FORMULA 15-22 kW



# FÓRMULA 15-22 kW Base

Base

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
FORMULA 15 8 400/50 CE	4152025526	BM	2330	0	20	15	400/3/50	8	67	1065 x 665 x 1070	270	12.850
FORMULA 15 10 400/50 CE	4152025527	BM	2110	0	20	15	400/3/50	10	67	1065 x 665 x 1070	270	12.850
FORMULA 15 13 400/50 CE	4152025528	BM	1690	0	20	15	400/3/50	13	67	1065 x 665 x 1070	270	12.850



# FÓRMULA 15-22 kW Base con secador

Base con secador

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
FORMULA E 15 8 400/50 CE	4152025535	BMD	2330	0	20	15	400/3/50	8	67	1065 x 665 x 1070	297	D	14.550
FORMULA E 15 10 400/50 CE	4152025536	BMD	2110	0	20	15	400/3/50	10	67	1065 x 665 x 1070	297	D	14.550
FORMULA E 15 13 400/50 CE	4152025537	BMD	1690	0	20	15	400/3/50	13	67	1065 x 665 x 1070	297	D	14.550



# FÓRMULA 18-22 kW Base

Base

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
FORMULA 18 8 400/50 CE	4152025529	BM	3110	0	25	18.5	400/3/50	8	69	1204 x 805 x 1220	361	16.900
FORMULA 18 10 400/50 CE	4152025530	BM	2720	0	25	18.5	400/3/50	10	69	1204 x 805 x 1220	361	16.900
FORMULA 18 13 400/50 CE	4152025531	BM	2300	0	25	18.5	400/3/50	13	69	1204 x 805 x 1220	361	16.900



## FÓRMULA 15-22 kW Base con secador

Base con secador

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
FORMULA E 18 8 400/50 CE	4152025538	BMD	3110	0	25	18.5	400/3/50	8	69	1659 x 805 x 1220	434	D	21.450
FORMULA E 18 10 400/50 CE	4152025539	BMD	2720	0	25	18.5	400/3/50	10	69	1659 x 805 x 1220	434	D	21.450
FORMULA E 18 13 400/50 CE	4152025540	BMD	2300	0	25	18.5	400/3/50	13	69	1659 x 805 x 1220	434	D	21.450



## FÓRMULA 15-22 kW Base

Base

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
FORMULA 22 8 400/50 CE	4152025532	BM	3650	0	30	22	400/3/50	8	70	1204 x 805 x 1220	377	17.700
FORMULA 22 10 400/50 CE	4152025533	BM	3240	0	30	22	400/3/50	10	70	1204 x 805 x 1220	377	17.700
FORMULA 22 13 400/50 CE	4152025534	BM	2770	0	30	22	400/3/50	13	70	1204 x 805 x 1220	377	17.700



## FÓRMULA 15-22 kW Base con secador

Base con secador

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
FORMULA E 22 8 400/50 CE	4152025541	BMD	3650	0	30	22	400/3/50	8	70	1659 x 805 x 1220	464	D	22.100
FORMULA E 22 10 400/50 CE	4152025542	BMD	3240	0	30	22	400/3/50	10	70	1659 x 805 x 1220	464	D	22.100
FORMULA E 22 13 400/50 CE	4152025543	BMD	2770	0	30	22	400/3/50	13	70	1659 x 805 x 1220	464	D	22.100

## Serie FORMULA 30-45 kW



### FÓRMULA 30-45 kW Base

Base

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
FORMULA M30 7,5 400 50 MEAA	4152034924	BM	5130	0	40	30	400/3/50	7.5	72	1330 x 830 x 1555	589	29.300
FORMULA M30 8,5 400 50 MEAA	4152034925	BM	5130	0	40	30	400/3/50	8.5	72	1330 x 830 x 1555	589	29.300
FORMULA M30 10 400 50 MEAA	4152034926	BM	4560	0	40	30	400/3/50	10	72	1330 x 830 x 1555	589	29.300



### FÓRMULA 30-45 kW Base con secador

Base con secador

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
FORMULA ME30 7,5 400 50 MEAA	4152034954	BMD	5130	0	40	30	400/3/50	7.5	72	1330 x 830 x 1555	707	D	34.300
FORMULA ME30 8,5 400 50 MEAA	4152034955	BMD	5130	0	40	30	400/3/50	8.5	72	1330 x 830 x 1555	707	D	34.300
FORMULA ME30 10 400 50 MEAA	4152034956	BMD	4560	0	40	30	400/3/50	10	72	1330 x 830 x 1555	707	D	34.300



### FÓRMULA 30-45 kW Base

Base

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
FORMULA M37 7,5 400 50 MEAA	4152034928	BM	6600	0	50	37	400/3/50	7.5	73	1330 x 830 x 1555	610	31.250
FORMULA M37 8,5 400 50 MEAA	4152034929	BM	6090	0	50	37	400/3/50	8.5	73	1330 x 830 x 1555	610	31.250
FORMULA M37 10 400 50 MEAA	4152034930	BM	5700	0	50	37	400/3/50	10	73	1330 x 830 x 1555	610	31.250



## FÓRMULA 30-45 kW Base con secador

Base con secador

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
FORMULA ME37 7,5 400 50 MEAA	4152034958	BMD	6600	0	50	37	400/3/50	7.5	73	1330 x 830 x 1555	728	D	35.300
FORMULA ME37 8,5 400 50 MEAA	4152034959	BMD	6090	0	50	37	400/3/50	8.5	73	1330 x 830 x 1555	728	D	35.300
FORMULA ME37 10 400 50 MEAA	4152034960	BMD	5700	0	50	37	400/3/50	10	73	1330 x 830 x 1555	728	D	35.300



## FÓRMULA 30-45 kW Base

Base

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
FORMULA M45 7,5 400 50 MEAA	4152034932	BM	7560	0	60	45	400/3/50	7.5	75	1330 x 830 x 1555	629	33.650
FORMULA M45 8,5 400 50 MEAA	4152034933	BM	7260	0	60	45	400/3/50	8.5	75	1330 x 830 x 1555	629	33.650
FORMULA M45 10 400 50 MEAA	4152034934	BM	6600	0	60	45	400/3/50	10	75	1330 x 830 x 1555	629	33.650



## FÓRMULA 30-45 kW Base con secador

Base con secador

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
FORMULA ME45 7,5 400 50 MEAA	4152034962	BMD	7560	0	60	45	400/3/50	7.5	75	1330 x 830 x 1555	747	D	36.850
FORMULA ME45 8,5 400 50 MEAA	4152034963	BMD	7260	0	60	45	400/3/50	8.5	75	1330 x 830 x 1555	747	D	36.850
FORMULA ME45 10 400 50 MEAA	4152034964	BMD	6600	0	60	45	400/3/50	10	75	1330 x 830 x 1555	747	D	36.850

## Serie FORMULA 30-45 13B kW



### FÓRMULA 30-45 kW 13B Base

Base

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
FORMULA M30 13 400 50 MEAA	4152034927	BM	4020	0	40	30	400/3/50	13	72	1330 x 830 x 1555	589	29.300



### FORMULA 30-45 kW 13B Base con secador

Base con secador

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
FORMULA ME30 13 400 50 MEAA	4152034957	BMD	4020	0	40	30	400/3/50	13	72	1330 x 830 x 1555	707	D	34.300



### FÓRMULA 30-45 kW 13B Base

Base

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
FORMULA M37 13 400 50 MEAA	4152034931	BM	5160	0	50	37	400/3/50	13	73	1330 x 830 x 1555	610	33.200

## Serie FORMULA 30-45 13B kW

# FORMULA 30-45 kW 13B Base con secador

Base con secador



Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
FORMULA ME37 13 400 50 MEAA	4152034961	BMD	5160	0	50	37	400/3/50	13	73	1330 x 830 x 1555	728	D	35.300
FORMULA ME45 13 400 50 MEAA	4152034965	BMD	5820	0	60	45	400/3/50	13	75	1330 x 830 x 1555	747	D	36.850



# FÓRMULA 30-45 kW 13B Base

Base

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
FORMULA M45 13 400 50 MEAA	4152034935	BM	5820	0	60	45	400/3/50	13	75	1330 x 830 x 1555	629	35.200

## Serie GENESIS 5,5-11 kW



# GENESIS 5,5-11 kW Sobre depósito con secador

Depósito con secador

Modelo	Código	Configuración	I/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
GENESIS 5,5 8 400/50 270 CE	4152025400	TMD	880	270	75	5.5	400/3/50	8	62	1150 x 642 x 1687	338	D	13.150
GENESIS 5,5 10 400/50 270 CE	4152025401	TMD	700	270	75	5.5	400/3/50	10	62	1150 x 642 x 1687	338	D	13.150
GENESIS 5,5 8 400/50 500 CE	4152025408	TMD	880	500	75	5.5	400/3/50	8	62	1935 x 642 x 1689	426	D	13.400
GENESIS 5,5 10 400/50 500 CE	4152025409	TMD	700	500	75	5.5	400/3/50	10	62	1935 x 642 x 1689	426	D	13.400
GENESIS 7,5 8 400/50 270 CE	4152025402	TMD	1153	270	10	7.5	400/3/50	8	63	1150 x 642 x 1712	346	D	13.650
GENESIS 7,5 10 400/50 270 CE	4152025403	TMD	1000	270	10	7.5	400/3/50	10	63	1150 x 642 x 1712	346	D	13.650
GENESIS 7,5 13 400/50 270 CE	4152025404	TMD	810	270	10	7.5	400/3/50	13	63	1150 x 642 x 1712	346	D	13.650
GENESIS 7,5 8 400/50 500 CE	4152025410	TMD	1153	500	10	7.5	400/3/50	8	63	1935 x 642 x 1714	431	D	14.025
GENESIS 7,5 10 400/50 500 CE	4152025411	TMD	1000	500	10	7.5	400/3/50	10	63	1935 x 642 x 1714	431	D	14.025
GENESIS 7,5 13 400/50 500 CE	4152025412	TMD	810	500	10	7.5	400/3/50	13	63	1935 x 642 x 1714	431	D	14.025
GENESIS 11 8 400/50 270 CE	4152025405	TMD	1675	270	15	11	400/3/50	8	65	1150 x 642 x 1687	361	D	14.275
GENESIS 11 10 400/50 270 CE	4152025406	TMD	1510	270	15	11	400/3/50	10	65	1150 x 642 x 1687	361	D	14.275
GENESIS 11 13 400/50 270 CE	4152025407	TMD	1210	270	15	11	400/3/50	13	65	1150 x 642 x 1687	361	D	14.275
GENESIS 11 8 400/50 500 CE	4152025413	TMD	1675	500	15	11	400/3/50	8	65	1935 x 642 x 1689	451	D	14.550
GENESIS 11 10 400/50 500 CE	4152025414	TMD	1510	500	15	11	400/3/50	10	65	1935 x 642 x 1689	451	D	14.550
GENESIS 11 13 400/50 500 CE	4152025415	TMD	1210	500	15	11	400/3/50	13	65	1935 x 642 x 1689	451	D	14.550



## GENESIS 15-22 kW Sobre depósito con secador

Depósito con secador

Modelo	Código	Configuración	I/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
GENESIS 15 8 400/50 270 CE	4152025544	TMD	2330	270	20	15	400/3/50	8	67	1150 x 665 x 1687	367	D	15.650
GENESIS 15 10 400/50 270 CE	4152025545	TMD	2110	270	20	15	400/3/50	10	67	1150 x 665 x 1687	367	D	15.650
GENESIS 15 13 400/50 270 CE	4152025546	TMD	1690	270	20	15	400/3/50	13	67	1150 x 665 x 1687	367	D	15.650
GENESIS 15 8 400/50 500 CE	4152025547	TMD	2330	500	20	15	400/3/50	8	67	1935 x 665 x 1689	455	D	16.150
GENESIS 15 10 400/50 500 CE	4152025548	TMD	2110	500	20	15	400/3/50	10	67	1935 x 665 x 1689	455	D	16.150
GENESIS 15 13 400/50 500 CE	4152025549	TMD	1690	500	20	15	400/3/50	13	67	1935 x 665 x 1689	455	D	16.150
GENESIS 18 8 400/50 500 CE	4152025550	TMD	3110	500	25	18.5	400/3/50	8	69	1950 x 810 x 1850	624	D	22.550
GENESIS 18 10 400/50 500 CE	4152025551	TMD	2720	500	25	18.5	400/3/50	10	69	1950 x 810 x 1850	624	D	22.550
GENESIS 18 13 400/50 500 CE	4152025552	TMD	2300	500	25	18.5	400/3/50	13	69	1950 x 810 x 1850	624	D	22.550
GENESIS 22 8 400/50 500 CE	4152025553	TMD	3650	500	30	22	400/3/50	8	70	1950 x 810 x 1850	654	D	23.200
GENESIS 22 10 400/50 500 CE	4152025554	TMD	3240	500	30	22	400/3/50	10	70	1950 x 810 x 1850	654	D	23.200
GENESIS 22 13 400/50 500 CE	4152025555	TMD	2770	500	30	22	400/3/50	13	70	1950 x 810 x 1850	654	D	23.200

# Compresores de tornillo con inyección de aceite de velocidad variable



# Compresores de tornillo con inyección de aceite de velocidad variable

El compresor de aire con accionamiento de velocidad variable (VSD) puede funcionar en cualquier punto entre su velocidad mínima y máxima, y ajusta automáticamente la velocidad para que la producción de aire se ajuste a la demanda en tiempo real. Cuando la demanda aumenta, el motor se acelera. Cuando la demanda disminuye, el motor se ralentiza.

## Serie FORMULA VS 7,5-11 kW

La velocidad variable de FÓRMULA tiene una gran flexibilidad de uso, gracias a la entrega de aire variable, para satisfacer las necesidades de su negocio. Su eficiencia, un sencillo mantenimiento, así como la gran variedad de versiones disponibles en potencias y variantes de presión, lo hacen apto para todas las aplicaciones industriales.

165

## Serie FORMULA VS 15-22 kW

La velocidad variable de FÓRMULA tiene una gran flexibilidad de uso, gracias a la entrega de aire variable, para satisfacer las necesidades de su negocio. Su eficiencia, un sencillo mantenimiento, así como la gran variedad de versiones disponibles en potencias y variantes de presión, lo hacen apto para todas las aplicaciones industriales.

167

## Serie FORMULA VS 30-45 kW

La velocidad variable de la FÓRMULA M de transmisión por engranaje le garantiza las mejores prestaciones y un ahorro considerable en su consumo de energía.

169

Fácil de usar, fiable y eficiente: FORMULA M es simplemente eso. Desarrollado para hacer frente a los trabajos industriales más duros, este compresor se traduce en un ahorro de costes y un alto rendimiento.

## Serie FORMULA VS 30-45 13B kW

La velocidad variable de la FÓRMULA M de transmisión por engranaje le garantiza las mejores prestaciones y un ahorro considerable en su consumo de energía.

171

Fácil de usar, fiable y eficiente: FORMULA M es simplemente eso. Desarrollado para hacer frente a los trabajos industriales más duros, este compresor se traduce en un ahorro de costes y un alto rendimiento.

## Serie GENESIS VS 7,5-11 kW

El compresor de velocidad variable Genesis reduce la velocidad del motor principal para adaptarse al consumo de aire. Esto permite el mejor rendimiento dependiendo de cada aplicación.

173

## **Serie GENESIS VS 15-22 kW**

El compresor de velocidad variable Genesis reduce la velocidad del motor principal para seguir con precisión el perfil de consumo de aire comprimido, las eficiencias y las aprobaciones del mercado están disponibles para el servicio, el montaje o cualquier otra aplicación industrial.

**174**

## Serie FORMULA VS 7,5-11 kW



# FÓRMULA VS 7,5-11 kW Base

Base

Modelo	Código	Configuración	I/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
FORMULA I 7,5 13 400/50 CE	4152025480	BM	125 - 1200	0	10	75	400/3/50	13	63	1065 x 665 x 1070	255	14.150



# FÓRMULA VS 7,5-11 kW Base con secador

Base con secador

Modelo	Código	Configuración	I/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
FORMULA E I 7,5 13 400/50 CE	4152025482	BMD	125 - 1200	0	10	75	400/3/50	13	63	1065 x 665 x 1070	285	D	16.250



# FÓRMULA VS 7,5-11 kW Base

Base

Modelo	Código	Configuración	I/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
FORMULA I 11 13 400/50 CE	4152025481	BM	380 - 1750	0	15	11	400/3/50	13	65	1065 x 665 x 1070	275	14.825

## Serie FORMULA VS 7,5-11 kW



# FÓRMULA VS 7,5-11 kW Base con secador

Base con secador

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
FORMULA E I 11 13 400/50 CE	4152025483	BMD	380 - 1750	0	15	11	400/3/50	13	65	1065 x 665 x 1070	305	D	16.900

## Serie FORMULA VS 15-22 kW

# FÓRMULA VS 15-22 kW Base

Base



Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
FORMULA I 15 10 400/50 CE	4152025634	BM	620 - 2310	0	20	15	400/3/50	10	67	1065 x 665 x 1070	280	17.050
FORMULA I 15 13 400/50 CE	4152025635	BM	485 - 1865	0	20	15	400/3/50	13	67	1065 x 665 x 1070	280	17.050



# FÓRMULA VS 15-22 kW Base con secador

Base con secador

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
FORMULA E I 15 10 400/50 CE	4152025640	BMD	620 - 2310	0	20	15	400/3/50	10	67	1065 x 665 x 1070	307	D	19.025
FORMULA E I 15 13 400/50 CE	4152025641	BMD	485 - 1865	0	20	15	400/3/50	13	67	1065 x 665 x 1070	307	D	19.025



# FÓRMULA VS 15-22 kW Base

Base

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
FORMULA I 18 10 400/50 CE	4152025636	BM	575 - 2935	0	25	18.5	400/3/50	10	69	1204 x 805 x 1220	370	22.100
FORMULA I 18 13 400/50 CE	4152025637	BM	490 - 2465	0	25	18.5	400/3/50	13	69	1204 x 805 x 1220	370	22.100

## Serie FORMULA VS 15-22 kW



### FÓRMULA VS 15-22 kW Base con secador

Base con secador

Modelo	Código	Configuración	I/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
FORMULA E I 18 10 400/50 CE	4152025642	BMD	575 - 2935	0	25	18.5	400/3/50	10	69	1659 x 805 x 1220	445	D	26.700
FORMULA E I 18 13 400/50 CE	4152025643	BMD	490 - 2465	0	25	18.5	400/3/50	13	69	1659 x 805 x 1220	445	D	26.700



### FÓRMULA VS 15-22 kW Base

Base

Modelo	Código	Configuración	I/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
FORMULA I 22 10 400/50 CE	4152025638	BM	625 - 3390	0	30	22	400/3/50	10	70	1204 x 805 x 1220	400	23.000
FORMULA I 22 13 400/50 CE	4152025639	BM	530 - 3050	0	30	22	400/3/50	13	70	1204 x 805 x 1220	400	23.000



### FÓRMULA VS 15-22 kW Base con secador

Base con secador

Modelo	Código	Configuración	I/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
FORMULA E I 22 10 400/50 CE	4152025644	BMD	625 - 3390	0	30	22	400/3/50	10	70	1659 x 805 x 1220	490	D	27.350
FORMULA E I 22 13 400/50 CE	4152025645	BMD	530 - 3050	0	30	22	400/3/50	13	70	1659 x 805 x 1220	490	D	27.350

## Serie FORMULA VS 30-45 kW

# FÓRMULA VS 30-45 kW Base



Base

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
FORMULA MI30 10 400 50 MEAA	4152034936	BM	1788 - 4566	0	40	30	400/3/50	10	72	1330 x 830 x 1555	605	39.450

# FÓRMULA VS 30-45 kW Base con secador



Base con secador

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
FORMULA MEI30 10 400 50 MEAA	4152034966	BMD	1788 - 4566	0	40	30	400/3/50	10	72	1330 x 830 x 1555	723	D	42.900

# FÓRMULA VS 30-45 kW Base



Base

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
FORMULA MI37 10 400 50 MEAA	4152034937	BM	2280 - 5550	0	50	37	400/3/50	10	73	1330 x 830 x 1555	626	41.550

## Serie FORMULA VS 30-45 kW



### FÓRMULA VS 30-45 kW Base con secador

Base con secador

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
FORMULA MEI37 10 400 50 MEAA	4152034967	BMD	2280 - 5550	0	50	37	400/3/50	10	73	1330 x 830 x 1555	744	D	45.550



### FÓRMULA VS 30-45 kW Base

Base

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
FORMULA MI45 10 400 50 MEAA	4152034938	BM	2256 - 6732	0	60	45	400/3/50	10	75	1330 x 830 x 1555	656	44.200



### FÓRMULA VS 30-45 kW Base con secador

Base con secador

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
FORMULA MEI45 10 400 50 MEAA	4152034968	BMD	2256 - 6732	0	60	45	400/3/50	10	75	1330 x 830 x 1555	774	D	48.100

# Serie FORMULA VS 30-45 13B kW



## FÓRMULA VS 30-45 kW 13B Base

Base

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
FORMULA MI30 13 400 50 MEAA	4152034939	BM	2232 - 3750	0	40	30	400/3/50	13	72	1330 x 830 x 1555	605	41.450



## FORMULA VS 30-45 kW 13B Base con secador

Base con secador

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
FORMULA MEI30 13 400 50 MEAA	4152034969	BMD	2232 - 3750	0	40	30	400/3/50	13	72	1330 x 830 x 1555	723	D	44.200



## FÓRMULA VS 30-45 kW 13B Base

Base

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
FORMULA MI37 13 400 50 MEAA	4152034940	BM	2080 - 4542	0	50	37	400/3/50	13	73	1330 x 830 x 1555	626	43.900

## Serie FORMULA VS 30-45 13B kW



### FORMULA VS 30-45 kW 13B Base con secador

Base con secador

Modelo	Código	Configuración	I/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
FORMULA MEI37 13 400 50 MEAA	4152034970	BMD	2080 - 4542	0	50	37	400/3/50	13	73	1330 x 830 x 1555	744	D	46.750



### FÓRMULA VS 30-45 kW 13B Base

Base

Modelo	Código	Configuración	I/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	€
FORMULA MI45 13 400 50 MEAA	4152034941	BM	2184 - 5580	0	60	45	400/3/50	13	75	1330 x 830 x 1555	656	46.200



### FORMULA VS 30-45 kW 13B Base con secador

Base con secador

Modelo	Código	Configuración	I/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
FORMULA MEI45 13 400 50 MEAA	4152034971	BMD	2184 - 5580	0	60	45	400/3/50	13	75	1330 x 830 x 1555	774	D	49.450



## GENESIS VS 7,5-11 kW Sobre depósito con secador

Depósito con secador

Modelo	Código	Configuración	I/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
GENESIS   7,5 13 400/50 270 CE	4152025484	TMD	336 - 1037	270	10	75	400/3/50	13	63	1150 x 665 x 1712	355	D	17.650
GENESIS   7,5 13 400/50 500 CE	4152025486	TMD	336 - 1037	500	10	75	400/3/50	13	63	1935 x 665 x 1714	440	D	18.150
GENESIS   11 13 400/50 270 CE	4152025485	TMD	380 - 1750	270	15	11	400/3/50	13	65	1150 x 665 x 1712	370	D	18.525
GENESIS   11 13 400/50 500 CE	4152025487	TMD	380 - 1750	500	15	11	400/3/50	13	65	1935 x 665 x 1714	460	D	18.900

## Serie GENESIS VS 15-22 kW



# GENESIS VS 15-22 kW Sobre depósito con secador

Depósito con secador

Modelo	Código	Configuración	l/m	L	HP	kW	Volt	Bar	dB(A)	LxWxH (mm)	KG	Secador	€
GENESIS I 15 10 400/50 270 CE	4152025646	TMD	620 - 2310	270	20	15	400/3/50	10	67	1150 x 665 x 1712	377	D	20.425
GENESIS I 15 13 400/50 270 CE	4152025647	TMD	485 - 1865	270	20	15	400/3/50	13	67	1150 x 665 x 1712	377	D	20.425
GENESIS I 15 10 400/50 500 CE	4152025648	TMD	620 - 2310	500	20	15	400/3/50	10	67	1935 x 665 x 1714	465	D	20.775
GENESIS I 15 13 400/50 500 CE	4152025649	TMD	485 - 1865	500	20	15	400/3/50	13	67	1935 x 665 x 1714	465	D	20.775
GENESIS I 18 10 400/50 500 CE	4152025650	TMD	575 - 2935	500	25	18,5	400/3/50	10	69	1935 x 805 x 1841	635	D	29.200
GENESIS I 18 13 400/50 500 CE	4152025651	TMD	490 - 2465	500	25	18,5	400/3/50	13	69	1935 x 805 x 1841	635	D	29.200
GENESIS I 22 10 400/50 500 CE	4152025652	TMD	625 - 3390	500	30	22	400/3/50	10	70	1935 x 805 x 1841	680	D	32.300
GENESIS I 22 13 400/50 500 CE	4152025653	TMD	530 - 3050	500	30	22	400/3/50	13	70	1935 x 805 x 1841	680	D	32.300



# Tratamiento de aire

Air. Anytime. Anywhere.

# ¿Por qué tratamiento de aire?

Proteja su inversión con el tratamiento de aire ABAC

### La importancia de la calidad del aire

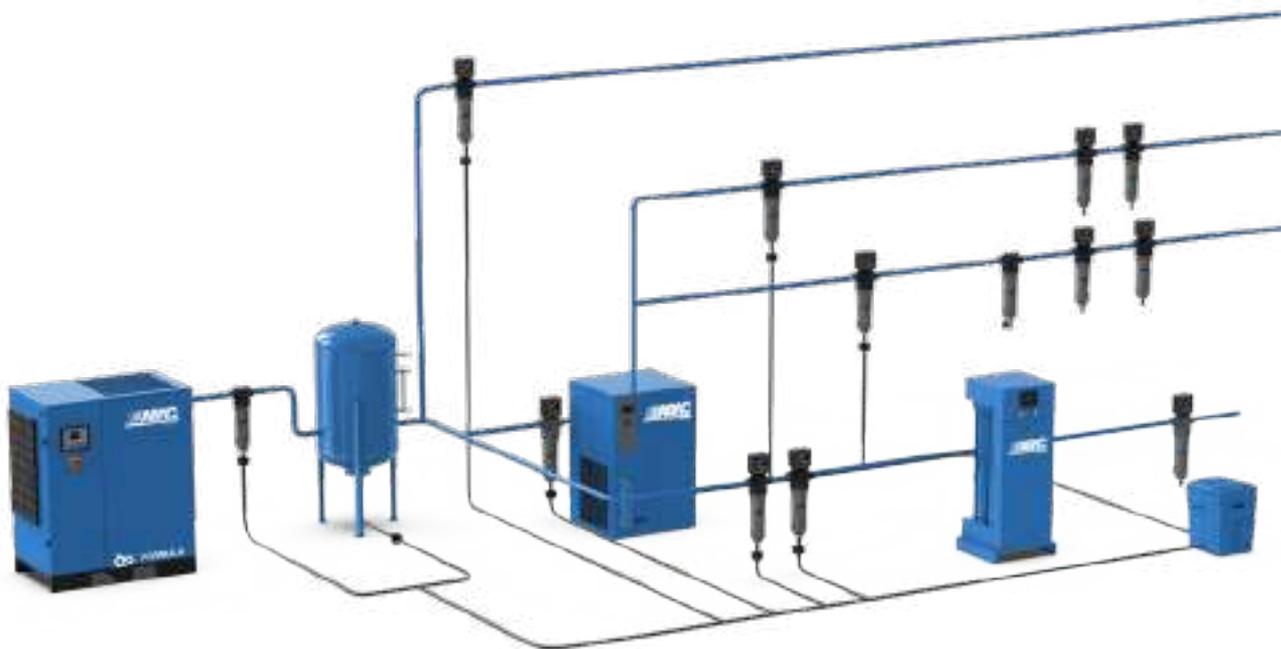
#### Las soluciones de tratamiento de aire de ABAC protegerán su inversión.

El tratamiento del aire comprimido es un proceso crítico que proporciona un suministro constante de aire comprimido **LIMPIO Y SECO**. Esto es esencial para mantener la eficiencia y la longevidad de los equipos aguas abajo y garantiza que la calidad del aire sea siempre segura para el medio ambiente.

El tratamiento de aire de ABAC deshumidifica y limpia el aire comprimido con el uso de filtros, separadores y un secador. La temperatura del aire también se regula para que el punto de rocío del aire se reduzca y así evitar la condensación.

Las partículas peligrosas, incluido el aceite atomizado, se eliminan del sistema, ya que pueden causar daños a las herramientas de aire comprimido y fugas en las tuberías si no se filtran. Los drenajes de condensados y los separadores de agua y aceite ABAC garantizan que los desechos se manejen de manera segura para proteger su lugar de trabajo y el medio ambiente. El aire comprimido que está limpio y seco es **AIRE VALIOSO**.

Con el tratamiento de aire comprimido su instalación no solo funcionará de manera más eficiente y durante más tiempo, sino que el coste total de propiedad será menor como resultado de este enfoque de mantenimiento preventivo.



#### Adecuado para aplicaciones especiales como:

Pulverización de pintura  
Laboratorios

Producción de alimentos  
Uso farmacéutico

# Filtración

## Aire puro, pura protección

Los filtros son un componente crítico del tratamiento del aire comprimido. Al eliminar agua, aceite, impurezas y partículas, su sistema funcionará de manera más eficiente y rentable.

La filtración también prolonga la vida útil del compresor, las tuberías y las herramientas neumáticas aguas abajo al minimizar el riesgo de corrosión y fugas, al mismo tiempo que mantiene un rendimiento óptimo.

La gama de filtros de alta eficiencia de ABAC elimina partículas de hasta 0,01  $\mu\text{m}$  sin una caída de presión significativa, lo que garantiza una calidad del aire inigualable, sea cual sea su aplicación.



## Grados de Filtración

	P	G	S	C	D	V
Eliminación de partículas (micrones)	5	-	1	-	0.01	-
Salida de concentración del aerosol de aceite ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )	1	0.3	-	0.01	-	0.003
Eficiencia masa total (%)	>90	>99.25	-	>99.9	-	-
Clase de calidad del aire en la salida (partículas/aceite)	4 / 3	- / 3	3 / -	- / 2	1 / -	- / 1
Caída de presión sobre el filtro aplicaciones en seco (bar)	0.05	0.055	0.055	0.085	0.085	0.115
Caída de presión sobre el filtro aplicaciones húmedas (bar)	0.08	0.125	-	0.125	-	-

### FACTORES DE CORRECCIÓN

Para un caudal máximo- multiplicar el caudal del modelo por el factor de corrección correspondiente a la presión mínima de funcionamiento

Presión de funcionamiento bar (psig)	4 (58)	5 (72)	6 (87)	7 (100)	8 (115)	10 (145)	12 (174)	14 (203)	16 (232)	20 (290)
Factor de corrección	0,76	0,84	0,92	1,00	1,07	1,19	1,31	1,41	1,51	1,6

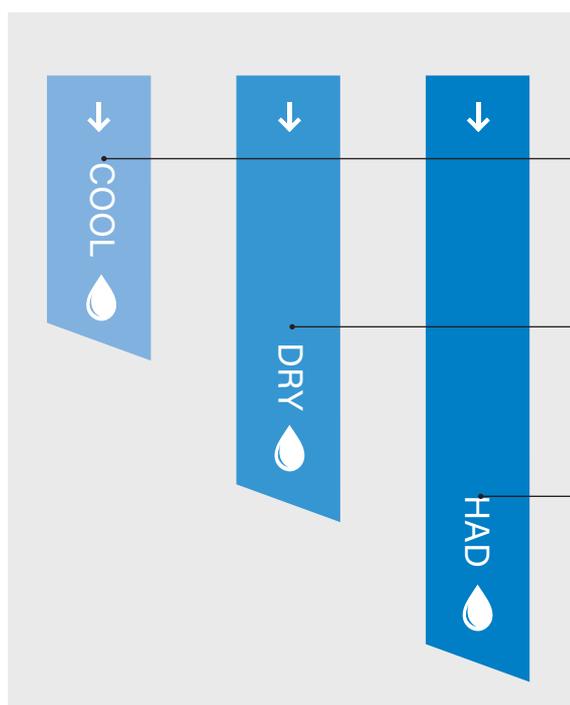


# Secado

### Eliminar la humedad elimina el riesgo

Durante el proceso de compresión, el compresor convierte la humedad del aire en condensado. La gama de secadores frigoríficos y de adsorción de ABAC está diseñada para eliminar el agua de cualquier sistema de aire comprimido y tuberías, incluso a caudales elevados, minimizando los riesgos de corrosión y avería del equipo.

Es crucial que el aire de proceso sea consistente en todas las aplicaciones, durante todo el año. Con un secador ABAC adaptado a su instalación, puede estar tranquilo con bajos costes de mantenimiento, sin comprometer la calidad del aire.



### Rendimiento por punto de rocío (°C)

#### COOL

Para la mayoría de las aplicaciones, la gama COOL se adapta perfectamente. Ofreciendo un PDP de 5 °C gracias a las tecnologías internas compactas, equilibra sin esfuerzo el bajo coste con el alto rendimiento.

#### DRY

Para algunas aplicaciones más exigentes, se requiere un PDP más bajo de 3°C. Esto es adecuado para aplicaciones más complicadas que tienen una gran demanda de aire tratado.

#### HAD

Para lo último en tratamiento de aire, la gama HAD ofrece la solución de mayor rendimiento: de -40 °C a -70 °C opciones de PDP constante para los flujos de aire de entrada más resistentes, el HAD trata sin esfuerzo el aire en los entornos más hostiles, como el más confiable y eficiente secador desecante jamás producido por ABAC.

## Secador frigorífico vs Desecantes - eligiendo el secador adecuado

Los secadores frigoríficos suelen ser los secadores más apropiados para aplicaciones industriales y su funcionamiento y mantenimiento son rentables.

El aire comprimido se enfría hasta un punto de rocío de alrededor de 3°C para que se pueda eliminar el agua de condensación. Luego, el aire seco se vuelve a calentar a temperatura ambiente para evitar que se forme condensación dentro de las tuberías. Los secadores desecantes, a veces denominados secadores de adsorción,

utilizan un material granular higroscópico, como gel de sílice, para eliminar la humedad del aire. Este proceso químico produce aire mucho más seco que el de un secador frigorífico, normalmente con un punto de rocío de -20 °C a -40 °C, por lo que son más caros de comprar y operar. Los secadores desecantes generalmente se requieren para aplicaciones tales como entornos de producción de alimentos, farmacéuticos, de laboratorio y de pulverización de pintura especializada.

### Confiable

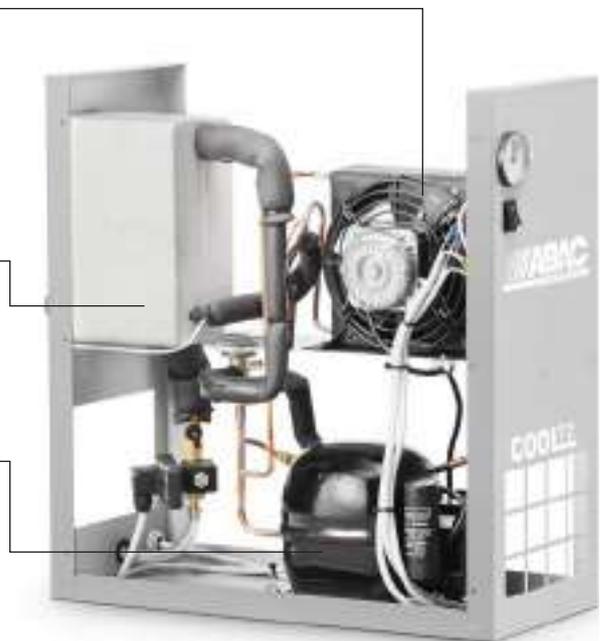
Los componentes de calidad superior brindan un rendimiento duradero, incluso en las condiciones ambientales más adversas. Esto garantiza su satisfacción con la gama ABAC de tecnologías de secado de refrigerante y desecante.

### Eficiente

El uso de la tecnología de drenaje sin pérdidas minimiza el consumo de energía, lo que reduce el costo de propiedad y el impacto ambiental.

### Innovación

El bypass de gas caliente y la captura de vapor de malla activa se encuentran entre los métodos líderes del mercado empleados en los secadores ABAC para brindar un rendimiento superior combinado con una confiabilidad sin igual.



### Punto de rocío

+7 degC



-70 degC

### Rango de caudal

120 l/min



18 000 l/min

### Temperatura de entrada

+5 degC



+50 degC

### Rango de presión

4



16

\*no todas las unidades pueden alcanzar los valores indicados. Para obtener más información sobre requisitos específicos, póngase en contacto con su asesor de ventas ABAC local.

# Almacenamiento y gestión de condensados

Sé inteligente, sé limpio

Para la instalación de aire comprimido óptima, que permita disponer de aire de primera calidad bajo demanda, la instalación de un depósito y separador de aire ABAC proporciona una solución de gestión de condensado y almacenamiento líder en la industria.

Dimensionar correctamente el depósito de aire para su aplicación tiene beneficios, que incluyen:

- Menos desperdicio durante las paradas
- Operación más suave en general
- Evitar el estrés mecánico en los componentes



## Tipos de depósitos

### Depósitos pintados

Los depósitos pintados se utilizan en la mayoría de los entornos en los que el depósito de aire no se somete a condiciones climáticas extremas y cuando el aire 100 % limpio no es un requisito. La pintura exterior asegura una protección básica contra la corrosión.

### Depósitos galvanizados

La galvanización protege el acero contra la corrosión. En este proceso, el recipiente se sumerge completamente en un baño líquido de zinc, que recubre toda la superficie del depósito, asegurando la protección total del acero.

### Depósitos vitrificados (Vitroflex®)

Tratados con esmalte vítreo, lo que los hace resistentes al agua y al vapor. Una vez aplicado, el recipiente se hornea a 850°C, hasta que el esmalte ya no absorbe agua y protege completamente la superficie metálica contra la corrosión.

Para obtener el mejor rendimiento, el cálculo debe ser la potencia del compresor en HP x 30. Por ejemplo, un compresor de 10 HP requeriría un depósito de aire con una capacidad de 300 litros. Los separadores de aceite/agua ABAC recogen el aceite residual separado en un recipiente adecuado, lo que permite drenar el agua que ha sido limpiada de impurezas.

Los filtros oleofílicos y de carbón especiales hacen de esta una solución ecológica y económica para la eliminación de condensados.



### Características clave

- Capacidad de almacenamiento para manejar un alto consumo de aire.
- Estabilizar picos de presión y proporcionar un caudal de aire estable para herramientas neumáticas
- Separación y eliminación de condensados.
- Prevención de picos de presión inestables.
- Previene el sobrecalentamiento del compresor.

## Pintados: 11/16 bar (Kit incluido)

Modelo	Código	Bar	Conexión (E/S)	LxH (mm)	KG	€
DV-100 / 11 + KIT	2236 1009 70	11	3/4"H	Ø370 x 1172	37	446
DV-200 / 11 + KIT	2236 1009 71	11	3/4"H	Ø446 x 1570	51	760
DV-270 / 11 + KIT	2236 1009 72	11	1"	Ø500 x 1668	62	815
DV-500 / 11 + KIT	2236 1009 73	11	1"	Ø600 x 2055	127	1.445
DV-720 / 11 + KIT	2236 1009 74	11	1-1/2"H	Ø750 x 1860	180	1.950
DV-900 / 11 + KIT	2236 1009 75	11	2"H	Ø800 x 2120	200	2.385
DV-1000 / 12 + KIT	2236 1009 76	12	2"H	Ø800 x 2315	204	2.625
DV-2000 / 12 + KIT	2236 1009 80	12	2"H	Ø1000 x 2805	352	4.945
DV-3000 / 12 + KIT	2236 1009 81	12	2"H	Ø1200 x 2965	537	7.400
DV-500 / 16 + KIT	2236 1009 77	16	3/4"H	Ø600 x 2055	159	1.755
DV-1000 / 16 + KIT	2236 1009 78	16	3/4"H	Ø800 x 2315	246	3.215
DV-2000 / 16 + KIT	2236 1009 79	16	3/4"H	Ø1000 x 2810	490	5.680

## Galvanizados: 11/16 bar

Modelo	Código	Bar	Conexión (E/S)	LxH (mm)	KG	€
DV-500 / 11 ZINC	4101 0009 10	11	3/4"H	Ø600 x 2077	143	2.065
DV-1000 / 11 ZINC	4101 0009 22	11	3/4"H	Ø790 x 2345	224	3.550
DV-2000 / 11 ZINC	4101 0009 30	11	3/4"H	Ø1000 x 2805	387	5.995
DV-500 / 16 ZINC	4101 0009 63	16	3/4"H	Ø600 x 2120	176	2.930
DV-1000 / 16 ZINC	4101 0009 65	16	3/4"H	Ø790 x 2365	308	4.540
DV-2000 / 16 ZINC	4101 0009 67	16	3/4"H	Ø1000 x 2810	539	8.400

## Vitroflex: 11/16 bar

Modelo	Código	Bar	Conexión (E/S)	LxH (mm)	KG	€
DV-500 / 11 VITRO	4101 0009 54	11	3/4"H	Ø600 x 2077	130	2.430
DV-1000 / 11 VITRO	4101 0009 57	11	3/4"H	Ø790 x 2345	204	4.235
DV-2000 / 11 VITRO	4101 0009 59	11	3/4"H	Ø1000 x 2805	352	6.300
DV-500 / 16 VITRO	4101 0009 64	16	3/4"H	Ø600 x 2120	160	3.550
DV-1000 / 16 VITRO	4101 0009 66	16	3/4"H	Ø790 x 2365	280	5.480
DV-2000 / 16 VITRO	4101 0009 68	16	3/4"H	Ø1000 x 2810	490	8.400

Tamaños superiores en cualquier material consultar referencia.

## Necesario para Galvanizado y Vitroflex

Kit de accesorios:

Modelo	Código	€
KIT DV200-900 11 bar	4101 0009 80	245
KIT DV1000-5000 12 bar	4101 0009 81	400
KIT DV500-2000 16 bar	4101 0009 82	575

Válv. Seguridad, certificado CE, grifo de purga y manómetro.

# Secadores



# Secadores

Los secadores ABAC ofrecen un alto rendimiento combinado con un bajo consumo de energía, proporcionando un tratamiento eficaz del aire sin comprometer el coste de funcionamiento. Con una oferta de secadores frigoríficos y de adsorción, la gama ABAC cubre las más amplias condiciones de funcionamiento para ofrecer una calidad de aire óptima.

## Secadores de adsorción

Los secadores de adsorción ABAC incorporan lo último en tecnología de materiales desecantes para proporcionar un punto de rocío de presión constante entre los más bajos del mercado. Para las aplicaciones más exigentes que requieren aire seco.

**184**

## Secadores frigoríficos

La gama de secadores frigoríficos de ABAC proporciona un bajo consumo energético junto con un punto de rocío a baja presión, adaptándose cómodamente a las necesidades de la mayoría de las aplicaciones. Incluso en entornos difíciles, nuestros secadores frigoríficos están a la altura.

**185**

# Secadores de adsorción

## HAD



La gama de secadores HAD ofrece lo último en tratamiento de aire comprimido. Con un punto de rocío a presión de hasta  $-70^{\circ}\text{C}$ , ofrece una eliminación de vapores fiable en las condiciones de entrada más duras.

Modelo	Código	l/m	Volt	LxWxH (mm)	KG	Presión máxima de trabajo bar	Dimensiones de las conexiones de entrada y salida	€
HAD 7 STD 16B CE ABC (D2)	8102822304	116	230/1/50	281 x 92 x 445	13	16	3/8"	3.050
HAD 11 STD 16B CE ABC (D3)	8102822312	167	230/1/50	281 x 92 x 504	14	16	3/8"	3.135
HAD 18 STD 16B CE ABC (D5)	8102822320	283	230/1/50	281 x 92 x 635	17	16	3/8"	3.570
HAD 25 STD 16B CE ABC (D7)	8102822338	433	230/1/50	281 x 92 x 815	21	16	3/8"	5.880
HAD 40 STD 16B CE ABC (D12)	8102822346	699	230/1/50	281 x 92 x 1065	27	16	3/8"	6.700
HAD 60 STD 16B CE ABC (D16)	8102822353	983	230/1/50	281 x 92 x 1460	32	16	3/8"	7.310
HAD650STD11BAR230V CE ABC D150	8102823120	10789	230/1/50	960 x 754 x 1716	415	11	1 1/2"	23.410
HAD650STD16BAR230V CE ABC D150	8102823138	12900	230/1/50	960 x 754 x 1716	415	16	1 1/2"	23.410
HAD650CD 11BAR230V CE ABC D150	8102823146	10789	230/1/50	960 x 754 x 1716	415	11	1 1/2"	26.645
HAD650CD 16BAR230V CE ABC	8102824235	12900	230/1/50	960 x 754 x 1716	650	16	1 1/2"	26.645
HAD800STD 11BAR230VCE ABC D185	8102823153	13196	230/1/50	960 x 754 x 1716	445	11	1 1/2"	27.930
HAD800STD16BAR230V CE ABC D185	8102823161	15900	230/1/50	960 x 754 x 1716	445	16	1 1/2"	27.930
HAD800CD 11BAR230V CE ABC D185	8102823179	13196	230/1/50	960 x 754 x 1716	445	11	1 1/2"	31.170
HAD800CD 16BAR230V CE ABC D185	8102823187	15900	230/1/50	960 x 754 x 1716	445	16	1 1/2"	31.170
HAD1080STD11BAR230VCE ABC D250	8102823195	18010	230/1/50	1064 x 883 x 1832	600	11	2"	33.860
HAD1080STD16BAR230VCE ABC D250	8102823203	21600	230/1/50	1064 x 883 x 1832	600	16	2"	33.860
HAD1080CD11BAR230V CE ABC D250	8102823211	18010	230/1/50	1064 x 883 x 1832	600	11	2"	36.975
HAD1080CD16BAR230V CE ABC D250	8102823229	21600	230/1/50	1064 x 883 x 1832	600	16	2"	36.975
HAD1300STD11BAR230VCE ABC D300	8102823237	21606	230/1/50	1118 x 859 x 1869	650	11	2"	38.195
HAD1300STD16BAR230VCE ABC D300	8102823245	25800	230/1/50	1118 x 859 x 1869	650	16	2"	38.195
HAD1300CD11BAR230V CE ABC D300	8102823252	21606	230/1/50	1118 x 859 x 1869	650	11	2"	41.495
HAD1300CD16BAR230V CE ABC D300	8102823260	25800	230/1/50	1118 x 859 x 1869	650	16	2"	41.495



## DRY

La gama DRY ofrece un rendimiento superior para las aplicaciones más exigentes y, con volúmenes de entrada de hasta 18.000 l/min, puede hacer frente a cargas importantes con facilidad.

Modelo	Código	Volt	LxWxH (mm)	KG	Presión máxima de trabajo bar	Caudal @3° PDP l/m	Dimensiones de las conexiones de entrada y salida	€
DRY 20 (E0) 230/50 ABC	4102005869	230/1/50	350 x 500 x 450	19	16	267	1/2" or 3/4" M	1.165
DRY 25 (E0) 230/50 ABC	4102005870	230/1/50	350 x 500 x 450	19	16	350	1/2" or 3/4" M	1.290
DRY 45 (E1) 230/50 ABC	4102005871	230/1/50	350 x 500 x 450	19	16	600	1/2" or 3/4" M	1.490
DRY 60 (E2) 230/50 ABC	4102005872	230/1/50	350 x 500 x 450	20	16	850	1/2" or 3/4" M	1.755
DRY 85 (E3) 230/50 ABC	4102005873	230/1/50	350 x 500 x 450	25	16	1200	1/2" or 3/4" M	1.880
DRY 130 (E4) 230/50 ABC	4102005874	230/1/50	350 x 500 x 450	27	16	1824	1/2" or 3/4" M	2.075
DRY165(E5)230/50-I-CE-AB	4102005884	230/1/50	370 x 500 x 764	44	16	2350	1" F	2.210
DRY210(E6)230/50-I-CE-AB	4102005885	230/1/50	370 x 500 x 764	44	16	3000	1" F	2.720
DRY250(E7)230/50-I-CE-	4102005405	230/1/50	460 x 560 x 789	53	14	3596	1 1/2" F	3.120
DRY290(E7.5)230/50-I-CE-	4102005406	230/1/50	460 x 560 x 789	60	14	4106	1 1/2" F	3.690
DRY360(E8)230/50-I-CE-	4102005407	230/1/50	460 x 560 x 789	65	14	5210	1 1/2" F	4.215
DRY460(E9)230/50-I-CE-	4102005408	230/1/50	580 x 590 x 899	80	14	6513	1 1/2" F	4.805
DRY530(E10)230/50-I-CE-	4102005409	230/1/50	580 x 590 x 899	80	14	7702	1 1/2" F	5.440
DRY690(E11)400/50-I-CE	4102005596	400/3/50	735 x 898 x 962	128	14	9996	2" F	7.260
DRY830(E12)400/50-I-CE	4102005597	400/3/50	735 x 898 x 962	146	14	12006	2" F	8.810
DRY1040(E13)400/50-I-CE	4102005598	400/3/50	735 x 898 x 962	158	14	15008	2 1/2" F	10.100
DRY1260(E14)400/50-I-CE	4102005599	400/3/50	735 x 898 x 962	165	14	18010	2 1/2" F	12.325



## COOL

La gama COOL es el socio perfecto para la mayoría de las aplicaciones de tratamiento de aire, ya que ofrece un punto de rocío a presión de +5°C junto con un bajo consumo de energía.

Modelo	Código	Volt	LxWxH (mm)	KG	Presión máxima de trabajo bar	Caudal @5°C PDP l/m	Dimensiones de las conexiones de entrada y salida	€
COOL21(C0)230/50-A-AB-CE	4102003602	230/1/50	350 x 500 x 450	19	16	350	3/4" M	1.020
COOL36(C1)230/50-A-AB-CE	4102003603	230/1/50	350 x 500 x 450	19	16	600	3/4" M	1.290
COOL51(C2)230/50-A-AB-CE	4102003604	230/1/50	350 x 500 x 450	19	16	850	3/4" M	1.435
COOL72(C3)230/50-A-AB-CE	4102003605	230/1/50	350 x 500 x 450	20	16	1200	3/4" M	1.565
COOL110(C4)230/50-A-AB-CE	4102003606	230/1/50	350 x 500 x 450	25	16	1825	3/4" M	1.755
COOL129(C5)230/50-A-AB-CE	4102003607	230/1/50	350 x 500 x 450	27	16	2150	3/4" M	1.880

# Secadores frigoríficos



## COOL

La gama COOL es el socio perfecto para la mayoría de las aplicaciones de tratamiento de aire, ya que ofrece un punto de rocío a presión de +5°C junto con un bajo consumo de energía.

Modelo	Código	Volt	LxWxH (mm)	KG	Presión máxima de trabajo bar	Caudal @5°C PDP l/m	Dimensiones de las conexiones de entrada y salida
COOL180(C6)230/50 ABC	4102001849	230/1/50	370 x 500 x 764	44	16	3000	1" F
COOL216(C7)230/50-A-AB-CE	4102005075	230/1/50	370 x 500 x 764	44	16	3600	1" F
COOL246(C7,5)230/50-A-AB-CE	4102005076	230/1/50	460 x 560 x 789	53	13	4100	1 1/2" F
COOL312(C8)230/50-A-AB-CE	4102005077	230/1/50	460 x 560 x 789	60	13	5200	1 1/2" F
COOL390(C9)230/50-A-AB-CE	4102005078	230/1/50	460 x 560 x 789	65	13	6500	1 1/2" F
COOL462(C10)230/50-A-AB-CE	4102005079	230/1/50	580 x 590 x 899	80	13	7700	1 1/2" F



# Filtros



# Filtros

Ofreciendo una filtración hasta la clase ISO 1 para aceite y partículas, nuestros filtros de línea ofrecen una filtración líder en el mercado con un largo intervalo de servicio y un bajo coste total de propiedad. El fácil acceso a los cartuchos filtrantes hace que el mantenimiento de los compresores sea más fácil que nunca.

## Prefiltros

Diseñados para limpiar el aire de entrada especialmente contaminado, estos filtros capturan partículas de hasta 5 micras de tamaño. Esto ayuda a proteger y prolongar la vida útil de los equipos posteriores, desde los secadores hasta los elementos filtrantes más sensibles o las herramientas de aplicación final.

190

## Filtros estándar

Nuestros filtros estándar cubren la eliminación de partículas y coalescencia hasta 0,1 micras y 0,01g/m<sup>3</sup>. Con un fácil acceso para el mantenimiento y cartuchos filtrantes duraderos, estos filtros son el socio perfecto para las necesidades diarias de filtración.

191

## Filtros finos

Para aplicaciones más específicas, ofrecemos grados de filtración fina para eliminar la mayor parte del coalescente y las partículas, adecuados para alcanzar la clase 3 de la ISO para residuos de aceite y partículas.

192

## Filtros de carbón activado

Los filtros de carbón activado ABAC ofrecen la última tecnología de filtración para alcanzar la clase 1 de la norma ISO, para la máxima calidad del aire comprimido.

193

## Separadores de agua

Es fundamental proteger su inversión y evitar costes de mantenimiento excesivos en entornos especialmente húmedos instalando un separador de agua antes que otras soluciones de tratamiento del aire. Diseñados con simulación de dinámica de fluidos, nuestros separadores de agua ofrecen un rendimiento fantástico combinado con una caída de presión mínima.

194



## FP

El filtro de línea ABAC FP elimina eficazmente los contaminantes del aire de entrada especialmente exigente, con un nivel de filtración de hasta 5 µm.

Modelo	Código	l/m	KG	Presión máxima de trabajo bar	Dimensiones de las conexiones de entrada y salida	€
FP 10 (G1/8) - AB	8102855049	180	0.25	16	G-1/8"	134
FP 25 (G1/4) - AB	8102855050	420	0.25	16	G-1/4"	155
FP 42 (G1/4) - AB	8102855051	720	0.6	16	G-1/4"	175
FP 54 (G3/8) - AB	8102855052	900	0.6	16	G-3/8"	196
FP 85 (G1/2) - AB	8102855053	1440	0.6	16	G-1/2"	212
FP 119 (G1/2) - AB	8102855054	1980	1.7	16	G-1/2"	232
FP 144 (G3/4) - AB	8102855055	2400	1.7	16	G-3/4"	248
FP 178 (G1) - AB	8102855056	2940	1.7	16	G-1"	273
FP 212 (G3/4) - AB	8102855057	3540	2	16	G-3/4"	294
FP 297 (G1) - AB	8102855058	4980	2	16	G-1"	320
FP 476 (G1 1/4) - AB	8102855059	7920	3	16	G-1 1/4"	356
FP 545 (G1 1/2) - AB	8102855060	9090	3	16	G-1 1/2"	407
FP 765 (G2) - AB	8102855061	12780	4.9	16	G-2"	490
FP 1189 (G2) - AB	8102855062	19800	5.5	16	G-2"	740
FP 1444 (G2 1/2) - AB	8102855063	24060	10.5	16	G-2 1/2"	865
FP 1529 (G3) - AB	8102855064	25500	10.5	16	G-3"	925
FP 2125 (G3) - AB	8102857000	35400	11.5	16	G-3"	1.290
FP 2550 (G3) - AB	8102857001	42480	12.5	16	G-3"	1.745

## FG



El ABAC FG es el filtro de entrada perfecto para la mayoría de las aplicaciones y el más comúnmente especificado cuando se instala un secador.

Modelo	Código	l/m	KG	Presión máxima de trabajo bar	Dimensiones de las conexiones de entrada y salida	€
FG 10 (G1/8) - AB	8102855065	180	0.25	16	G-1/8"	134
FG 25 (G1/4) - AB	8102855066	420	0.25	16	G-1/4"	155
FG 42 (G1/4) - AB	8102855067	720	0.6	16	G-1/4"	175
FG 54 (G3/8) - AB	8102855068	900	0.6	16	G-3/8"	196
FG 85 (G1/2) - AB	8102855069	1440	0.6	16	G-1/2"	212
FG 119 (G1/2) - AB	8102855070	1980	1.7	16	G-1/2"	232
FG 144 (G3/4) - AB	8102855071	2400	1.7	16	G-3/4"	248
FG 178 (G1) - AB	8102855072	2940	1.7	16	G-1"	273
FG 212 (G3/4) - AB	8102855073	3540	2	16	G-3/4"	294
FG 297 (G1) - AB	8102855074	4980	2	16	G-1"	320
FG 476 (G1 1/4) - AB	8102855075	7920	3	16	G-1 1/4"	356
FG 545 (G1 1/2) - AB	8102855076	9090	3	16	G-1 1/2"	407
FG 765 (G2) - AB	8102855077	12780	4.9	16	G-2"	490
FG 1189 (G2) - AB	8102855078	19800	5.5	16	G-2"	740
FG 1444 (G2 1/2) - AB	8102855079	24060	10.5	16	G-2 1/2"	865
FG 1529 (G3) - AB	8102855080	25500	10.5	16	G-3"	925
FG 2125 (G3) - AB	8102857002	35400	11.5	16	G-3"	1.290
FG 2550 (G3) - AB	8102857003	42480	12.5	16	G-3"	1.745



## FC

El filtro de línea FC es un compañero eficaz del FG y ofrece una eliminación coalescente efectiva para la mayoría de las aplicaciones.

Modelo	Código	l/m	KG	Presión máxima de trabajo bar	Dimensiones de las conexiones de entrada y salida	€
FC 10 (G1/8) - AB	8102855081	180	0.25	16	G-1/8"	134
FC 25 (G1/4) - AB	8102855082	420	0.25	16	G-1/4"	155
FC 42 (G1/4) - AB	8102855083	720	0.6	16	G-1/4"	175
FC 54 (G3/8) - AB	8102855084	900	0.6	16	G-3/8"	196
FC 85 (G1/2) - AB	8102855085	1440	0.6	16	G-1/2"	212
FC 119 (G1/2) - AB	8102855086	1980	1.7	16	G-1/2"	232
FC 144 (G3/4) - AB	8102855087	2400	1.7	16	G-3/4"	248
FC 178 (G1) - AB	8102855088	2940	1.7	16	G-1"	273
FC 212 (G3/4) - AB	8102855089	3540	2	16	G-3/4"	294
FC 297 (G1) - AB	8102855090	4980	2	16	G-1"	320
FC 476 (G1 1/4) - AB	8102855091	7920	3	16	G-1 1/4"	356
FC 545 (G1 1/2) - AB	8102855092	9090	3	16	G-1 1/2"	407
FC 765 (G2) - AB	8102855093	12780	4.9	16	G-2"	490
FC 1189 (G2) - AB	8102855094	19800	5.5	16	G-2"	740
FC 1444 (G2 1/2) - AB	8102855095	24060	10.5	16	G-2 1/2"	865
FC 1529 (G3) - AB	8102855096	25500	10.5	16	G-3"	925
FC 2125 (G3) - AB	8102857004	35400	11.5	16	G-3"	1.290
FC 2550 (G3) - AB	8102857005	42480	12.5	16	G-3"	1.745

## FV

Para una filtración más amplia, el filtro FV es necesario para lograr la filtración ISO Clase 1, hasta 0,001 micras de partículas.



Modelo	Código	l/m	KG	Presión máxima de trabajo bar	Dimensiones de las conexiones de entrada y salida	€
FV 10 (G1/8) - AB	8102855097	180	0.25	20.7	G-1/8"	134
FV 25 (G1/4) - AB	8102855098	420	0.25	20.7	G-1/4"	150
FV 42 (G1/4) - AB	8102855099	720	0.6	20.7	G-1/4"	175
FV 54 (G3/8) - AB	8102855100	900	0.6	20.7	G-3/8"	196
FV 85 (G1/2) - AB	8102855101	1440	0.6	20.7	G-1/2"	222
FV 119 (G1/2) - AB	8102855102	1980	1.7	20.7	G-1/2"	232
FV 144 (G3/4) - AB	8102855103	2400	1.7	20.7	G-3/4"	273
FV 178 (G1) - AB	8102855104	2940	1.7	20.7	G-1"	258
FV 212 (G3/4) - AB	8102855105	3540	2	20.7	G-3/4"	284
FV 297 (G1) - AB	8102855106	4980	2	20.7	G-1"	309
FV 476 (G1 1/4) - AB	8102855107	7920	3	20.7	G-1 1/4"	371
FV 545 (G1 1/2) - AB	8102855108	9090	3	20.7	G-1 1/2"	490
FV 765 (G2) - AB	8102855109	12780	4.9	20.7	G-2"	615
FV 1189 (G2) - AB	8102855110	19800	5.5	20.7	G-2"	740
FV 1444 (G2 1/2) - AB	8102855111	24060	10.5	20.7	G-2 1/2"	865
FV 1529 (G3) - AB	8102855112	25500	10.5	20.7	G-3"	925
FV 2125 (G3) - AB	8102857006	35400	11.5	20.7	G-3"	1.290
FV 2550 (G3) - AB	8102857007	42480	12.5	20.7	G-3"	1.745

# Separadores de agua



## WS

Los separadores de agua de ABAC de la gama WS son compañeros perfectos para pretratar el aire extra húmedo antes de procesarlo con un secador u otros filtros.

Modelo	Código	l/m	KG	Presión máxima de trabajo bar	Dimensiones de las conexiones de entrada y salida	€
WS 10 (G1/8) AB	8102855113	168	0.25	16	G-1/8"	231
WS 25 (G1/4) AB	8102855114	414	0.25	16	G-1/4"	247
WS 42 (G1/4) AB	8102855115	702	0.6	16	G-1/4"	315
WS 59 (G3/8) AB	8102855116	984	0.6	16	G-3/8"	342
WS 85 (G1/2) AB	8102855117	1416	0.6	16	G-1/2"	363
WS 119 (G1/2) AB	8102855118	1986	1.7	16	G-1/2"	399
WS 212 (G3/4) AB	8102855119	3534	1.7	16	G-3/4"	499
WS 297 (G1) AB	8102855120	4950	1.7	16	G-1"	565
WS 476 (G1 1/4) AB	8102855121	7932	3	16	G-1 1/4"	725
WS 545 (G1 1/2) AB	8102855122	9084	3	16	G-1 1/2"	855
WS 1189 (G2) AB	8102855123	19818	4.9	16	G-2"	1.315
WS 1444 (G2 1/2) AB	8102855124	24066	8	16	G-2 1/2"	1.565
WS 2550 (G3) AB	8102855125	42498	8	16	G-3"	2.380



# Redes de aire

Air. Anytime. Anywhere.

## Cálculo del sistema o red de tuberías para aire

Un sistema de aire comprimido eficiente debe incluir una red de tuberías bien diseñada para minimizar la pérdida de presión de aire de la red de distribución.

ABAC puede ayudarlo a diseñar un sistema de tuberías que se adapte a sus requisitos específicos para maximizar la eficiencia.

Las fugas en el sistema de tuberías de aire pueden generar altos costes, por lo que es importante evitar que ocurran. En las redes de aire industriales más pequeñas, la tasa de fuga promedio es del 5 %, mientras que en las redes de aire industriales más grandes, las fugas pueden oscilar entre el 10 y el 15 %, según el consumo de aire durante la producción.

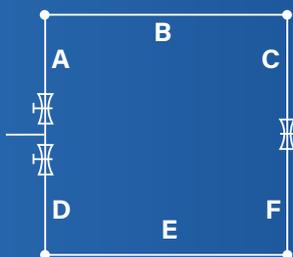
Para planificar con precisión una instalación de aire comprimido, tanto las dimensiones de la tubería como los materiales con los que está construida deben considerarse cuidadosamente, debido al riesgo potencial de corrosión, que puede provocar grandes pérdidas de presión.

### Cuatro sencillos pasos para conseguir el sistema de tuberías de aire comprimido perfecto:

- 1. Seleccionar el sistema de tubería correcto según vuestros requerimientos de aire comprimido.**
- 2. Elegir una línea en anillo o en tramo según sus requisitos de espacio:** Una línea a tramo es apropiada para las tomas de aire comprimido individuales y para unir breves distancias. Si se desea instalar varias tomas de aire comprimido en diferentes lados del local, aconsejamos usar una línea a anillo porque garantiza la misma presión en todos los puntos de conexión de la red. Consulte las tablas de la página siguiente.
- 3. Seleccione los accesorios de tubería correctos:** Se requieren accesorios de resistencia para redes de aire comprimido y se debe incluir una longitud de tubería de reemplazo para cada accesorio. Estas longitudes se pueden ver en la tabla. También es importante tener en cuenta el diámetro de la tubería al seleccionar los accesorios.

Ejemplo:	Longitud de reemplazo	Longitud nominal
2 angulos ø 28 mm	1.5 m	3.0 m
5 T-piezas ø 28 mm	2.0 m	10.0 m
<b>Total</b>		<b>13.4 m</b>

- 4. Calcule el diámetro de su tubería:** Para obtener la longitud total sumar la longitud nominal de la tubería mencionada en el punto 2 y la longitud de la de reemplazo para los racores enunciados en el punto 3. Esta longitud permite obtener el diámetro de la tubería adecuado para sus requerimientos personales de las tablas de las páginas siguientes.



#### Distribución de aire comprimido con línea de anillo cerrado

Para el dimensionamiento de la tubería anular, considerar la mitad de la longitud nominal del total de la línea en anillo y la totalidad de los requerimientos de aire comprimido:

Longitud A B C = 250 m, longitud D E F = 250 m  
Longitud de la línea en anillo medio cerrada: 250 m

#### Datos de diseño para tuberías

Sustituya las longitudes de tubería por accesorios Trabajo sobre presión 7 bar,  
 $\Delta p$  (max.) 0.2 bar,  
velocidad de flujo aire (max.) 10 m/s

Racores	Comparable with	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"	2"	2 1/2"
Diám.	interno	12	14	18	24	28	32	38	38	50	63
Diám.	externo	15	18	22	28	32	40	40	50	63	80
Válvula de bola		0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	0.7	0.8
Ángulo a 45°		0.4	0.5	0.7	0.7	1.0	1.0	1.3	1.3	1.8	2.0
Ángulo a 90°		0.7	1.0	1.3	1.5	2.0	2.0	2.5	2.5	3.5	4.0
Pieza en T		0.8	1.0	1.5	2.0	2.5	2.5	3.0	3.0	4.0	5.0
Racor de reducción 2d a d		0.4	0.5	0.5	0.6	0.7	0.7	0.8	0.8	1.0	1.5

## Datos de diseño para tuberías

- Las dimensiones de una red de aire lineal: la longitud nominal total de la línea y los requisitos totales de aire
- Las dimensiones de una red de aire en anillo: la mitad de la longitud nominal de la línea y los requisitos totales de aire

### Tubo de poliamida (PA) sistema 15-28 mm

Sobrepresión de trabajo de 7 bar,  $\Delta p$  (máx.) 0,2 bar, velocidad de flujo (máx.) 10 m/s

Caudal aire comprimido	Longitud del tubo [m]														
	N[l/s]	N[l/min]	N[m³/min]	25	50	75	100	150	200	250	300	400	500	750	1.000
1,7	100	0,1	15	15	15	15	15	15	15	15	15	18	18	18	22
3,3	200	0,2	15	15	15	15	18	18	22	22	22	22	22	22	28
5,0	300	0,3	15	15	18	18	22	22	22	22	28	28	28	28	28
6,7	400	0,4	15	18	22	22	22	22	28	28	28	28	28	28	28
8,3	500	0,5	18	22	22	22	22	28	28	28	28	28	28	>28	>28
12,5	750	0,8	22	22	22	28	28	28	28	>28	>28	>28	>28	>28	>28
16,7	1.000	1,0	22	28	28	28	28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28
25,0	1.500	1,5	28	28	28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28
33,3	2.000	2,0	28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28

Diámetro > 28 mm - véase la serie PF/Black de AIRnet

### Tubo de aluminio sistema enchufable 15-28 mm

Sobrepresión de trabajo de 7 bar,  $\Delta p$  (máx.) 0,2 bar, velocidad de flujo (máx.) 10 m/s

Caudal aire comprimido	Longitud del tubo [m]														
	N[l/s]	N[l/min]	N[m³/min]	25	50	75	100	150	200	250	300	400	500	750	1.000
1,7	100	0,1	15	15	15	15	15	15	15	15	18	18	18	18	18
3,3	200	0,2	15	15	15	15	18	18	18	18	22	22	22	22	28
5,0	300	0,3	15	15	18	18	18	22	22	22	28	28	28	28	28
6,7	400	0,4	15	18	18	22	22	22	28	28	28	28	28	28	>28
8,3	500	0,5	18	18	22	22	22	28	28	28	28	28	28	>28	>28
12,5	750	0,8	18	22	22	28	28	28	28	28	>28	>28	>28	>28	>28
16,7	1.000	1,0	22	28	28	28	28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28
25,0	1.500	1,5	28	28	28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28
33,3	2.000	2,0	28	28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28
50,0	3.000	3,0	28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28

Diámetro > 28 mm - véase la serie PF/Black de AIRnet

### Tubo aluminio/AIRnet 20-158 mm

Sobrepresión de trabajo de 7 bar,  $\Delta p$  (máx.) 0,2 bar, velocidad de flujo (máx.) 10 m/s

Caudal aire comprimido	Longitud del tubo [m]												
	N[l/s]	N[l/min]	N[m³/min]	50	100	150	300	500	750	1.000	1.300	1.600	2.000
3	200	0,2	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	25
8	500	0,5	20	20	20	25	25	25	25	40	40	40	40
14	800	0,8	20	20	25	25	40	40	40	40	40	40	40
19	1.200	1,2	20	25	25	40	40	40	40	40	40	40	40
28	1.700	1,7	25	25	40	40	40	40	40	40	50	50	50
42	2.500	2,5	25	40	40	40	40	40	50	50	50	50	63
69	4.000	4	40	40	40	50	50	50	63	63	63	63	63
97	6.000	6	40	40	50	50	50	63	63	63	80	80	80
139	8.000	8	40	50	50	63	63	63	80	80	80	80	100
208	13.000	13	50	63	63	63	80	80	100	100	100	100	100
278	17.000	17	50	63	63	80	80	100	100	100	100	100	158
347	21.000	21	63	63	80	80	100	100	100	100	158	158	158
417	25.000	25	63	80	80	100	100	100	100	158	158	158	158
486	29.000	29	63	80	80	100	100	100	158	158	158	158	158
556	33.000	33	63	80	80	100	158	158	158	158	158	158	158
694	42.000	42	80	80	100	158	158	158	158	158	158	158	158
833	50.000	50	80	100	100	158	158	158	158	158	158	158	158
972	58.000	58	80	100	100	158	158	158	158	158	158	200	200
1.111	67.000	67	100	100	158	158	158	158	158	158	200	200	200
1.250	75.000	75	100	158	158	158	158	158	158	200	200	200	200
1.389	83.000	83	100	158	158	158	158	158	158	200	200	200	200
1.528	92.000	92	100	158	158	158	158	158	200	200	200	200	200
1.667	100.000	100	100	158	158	158	158	158	200	200	200	200	200

Diámetro > 158 mm no comprendida en la gama de suministro

# Sistema Click-it de 15-28 mm

Conexión y desconexión en un instante



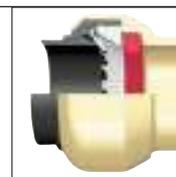
Enorme ahorro de tiempo con el montaje simple y rápido de tubos y conectores



Gran cantidad de garras de fijación de acero inoxidable que mantienen firmemente el tubo en los conectores enchufables



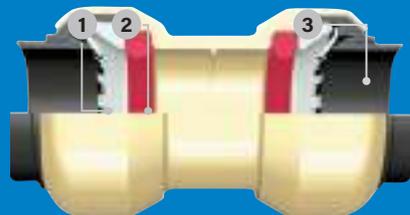
Sistema flexible para un simple desenganche y reconexión



La resistente junta tórica garantiza una impermeabilidad total, incluso si el aire contiene aceite

Para talleres de tamaño pequeño y mediano: Rápido y fácil, con pocos movimientos y gracias al sistema de tuberías AIRnet Click It, fácil ampliación y modificación de la red existente - Este sistema flexible ofrece una amplia selección de diferentes conectores.

Los conectores Click-it  
1 - Garra de retención de acero inoxidable con un bloqueo de fuerza para retener la tubería  
2 - Junta tórica resistente al aceite para una impermeabilidad completa, incluso con aire y aceite  
3 - Arandela para centrar exactamente el tubo en el racor



## Sistema de tuberías innovador

No es inusual que los sistemas de tuberías de aire comprimido se cambien con regularidad. El innovador sistema de tuberías 'Click-it' hace que las modificaciones sean lo más fáciles posible, lo que permite desconectar los conectores para reutilizarlos sin causar ningún daño a la tubería o al conector.

1

### Cortar en la medida correcta:

Alcance un corte preciso con el cortatubos de AIRnet.



3

### Unir los tubos usando conectores

Al introducir hasta el tope, el tubo está completamente hermético y facilita la instalación.



2

### Desbarbar y biselar la tubería

Asegúrese de que las tuberías y los accesorios se conecten correctamente.



4

### Desmontaje rápido

Presionar la grapa contra el conector - extraer el tubo del conector - y listo.



## Tubos de poliamida



- ▶ Libre de silicona
- ▶ Poliamida (PA) para mayor flexibilidad
- ▶ Las cizallas para tuberías cortan tuberías a la medida en un solo corte.

MODELO	Código	Sistema/diám.				Longitud (m)	Unidad de embalaje (pza.)	Descripción
		15	18	22	28			
Tubo de PA D15 25m	2813110000	●				25	1	Tubo flexible, azul <sup>1)</sup>
Tubo de PA D18 25m	2813210000		●			25	1	
Tubo de PA D22 25m	2813310000			●		25	1	
Tubo de PA D28 25m	2813410000				●	25	1	
Tubo de PA D15 5,7m	2813100000	●				5,7	1	Tubo recto, azul <sup>2)</sup>
Tubo de PA D15 10m	2813120000	●				10	1	
Tubo de PA D18 5,7m	2813200000		●			5,7	1	
Tubo de PA D18 10m	2813220000		●			10	1	
Tubo de PA D22 5,7m	2813300000			●		5,7	1	
Tubo de PA D28 5,7m	2813400000				●	5,7	1	
Tubo UV de PA D15 25m	2813130000	●				25	1	Tubo recto, negro <sup>1)</sup>
Tubo UV de PA D18 25m	2813230000		●			25	1	
Tubo UV de PA D22 25m	2813330000			●		25	1	
Tubo UV de PA D22 5,7m	2813320000			●		5,7	1	

1) Máx. presión de operación para tubería laminada: 14 bar desde -20 °C hasta ≤ +20 °C; 11 bar desde +20 °C hasta ≤ +50 °C  
 2) Máx. presión de operación para tramos de tubería: 16 bar desde -20 °C hasta ≤ +20 °C; 11 bar desde +20 °C hasta ≤ +50 °C



## Tubos de aleación de aluminio especial

- ▶ Resistente a los rayos UV y apto para instalación en exteriores
- ▶ Libre de silicona
- ▶ Ideal como tubería principal ya que es liviana, estable y fácil de colocar con pocas abrazaderas para tuberías
- ▶ Baja expansión lineal ideal para grandes fluctuaciones de temperatura
- ▶ Tubería protegida por revestimiento exterior

MODELO	Código	Sistema/diám.				Longitud (m)	Unidad de embalaje (pza.)	Descripción
		15	18	22	28			
Tubo de aluminio D15 5,7m	2813140000	●				5,7	2	Tubo recto, azul <sup>1)</sup>
Tubo de aluminio D18 5,7m	2813240000		●			5,7	1	
Tubo de aluminio D22 5,7m	2813340000			●		5,7	1	
Tubo de aluminio D28 5,7m	2813440000				●	5,7	1	

1) Máx. presión operacional: 16 bar at -20 °C to ≤ +50 °C



## Conector de latón Click-it

- ▶ Material: Latón
- ▶ Libre de silicona
- ▶ Presión máx. de funcionamiento: 16 bar at -20 °C to ≤ +50 °C
- ▶ Montaje sencillo y rápido para un gran ahorro de tiempo
- ▶ Sistema flexible para liberación y reconexión simples
- ▶ Resistente junta tórica de NBR que garantiza una total impermeabilidad, incluso si el aire contiene aceite
- ▶ Gran cantidad de garras de fijación de acero inoxidable que mantienen firmemente el tubo en los conectores enchufables

MODELO	Código	Sistema/diám.				Unidad de embalaje (pza.)	Descripción	
		15	18	22	28			
Racor de conexión D15 1/2 ISO7R m	2813101780	●				5	Conexión macho a presión de empalme recto	
Racor de conexión D18 3/4 ISO7R m	2813211780		●			5		
Racor de conexión D18 1/2 ISO7R m	2813201780		●			5		
Racor de conexión D22 3/4 ISO7R m	2813311780			●		5		
Racor de conexión D22 1/2 ISO7R m	2813301780			●		5		
Racor de conexión D28 1 ISO7R m	2813421780				●	5	Conexión hembra a presión de empalme recto	
Racor de conexión D15 1/2 ISO228 f	2813101980	●				5		
Racor de conexión D18 1/2 ISO228 f	2813201980		●			5		
Racor de conexión D18 3/4 ISO228 f	2813211980		●			5		
Racor de conexión D22 1/2 ISO228 f	2813301980			●		5		
Racor de conexión D22 3/4 ISO228 f	2813311980			●		5	Conexión a presión de empalme recto	
Racor de conexión D28 1 ISO228 f	2813421980				●	5		
Manguito D15	2813100280	●				5		
Manguito D18	2813200280		●			5		
Manguito D22	2813300280			●		5		
Manguito D28	2813400280				●	5	Conector enchufable con ángulo a la derecha a 90°	
Codo a 90° D15	2813100380	●				5		
Codo a 90° D18	2813200380		●			5		
Codo a 90° D22	2813300380			●		5		
Codo a 90° D28	2813400380				●	5		
Codo a 45° D15	2813100480	●				2	Conector enchufable angular a 45°	
Codo a 45° D18	2813200480		●			2		
Codo a 45° D22	2813300480			●		2		
Codo a 45° D28	2813400480				●	2		
Codo a 90° D15-1/2 ISO7R m	2813100381	●				2		
Codo a 90° D18-1/2 ISO7R m	2813200381		●			2		
Codo a 90° D22-3/4 ISO7R m	2813310381			●		2		
Codo a 90° D28-1 ISO7R m	2813420381				●	2		
Unión en D15	2813100580	●				5	Conexión a presión con ramal en T	
Unión en D18	2813200580		●			5		
Unión en D22	2813300580			●		5		
Unión en D28	2813400580				●	5		
Unión en T reductora D22 D15 D22	2813310780	●				2		
Unión en T reductora D22 D18 D22	2813320780		●			2		
Unión en T reductora D28 D22 D22	2813430781			●		2		
Unión en T reductora D28 D18 D28	2813420780		●			2		
Unión en T reductora D28 D22 D28	2813430780			●		2		
Adaptador para extremo del tubo D22-D15	2813316280	●				2		
Adaptador para extremo del tubo D22-D18	2813326280		●			2	Conexión reductora a presión	
Adaptador para extremo del tubo D28-D18	2813426280		●			2		
Adaptador para extremo del tubo D28-D22	2813436280			●		2		
Manguito deslizante D15	2813100281	●				2	Manguito deslizante	
Manguito deslizante D18	2813200281		●			2		
Manguito deslizante D22	2813300281			●		2		
Manguito deslizante D28	2813400281				●	2		
Tapa final D15	2813100680	●				2	Tapa ciega	
Tapa final D18	2813200680		●			2		
Tapa final D22	2813300680			●		2		
Tapa final D28	2813400680				●	2		
Ad. roscado D15-1/2 ISO7R m	2813101300	●				2	Adaptador de conexión Nota: ¡es obligatorio para la inserción de una muesca en la pieza de conexión con la herramienta multiuso 2813024000!	
Ad. roscado D18-1/2 ISO7R m	2813201300		●			2		
Ad. roscado D18-3/4 ISO7R m	2813211300		●			2		
Ad. roscado D22-1/2 ISO7R m	2813301300			●		2		
Ad. roscado D22-3/4 ISO7R m	2813311300			●		2		
Ad. roscado D28-1 ISO7R m	2813421300				●	2		



## Válvula de corte

- ▶ Sello de NBR
- ▶ Una simple función de cierre garantiza un elevado grado de eficiencia energética y seguridad en la red de alimentación
- ▶ Instalación rápida de la válvula de corte

MODELO	Código	Sistema/diám.			
		15	18	22	28
Válvula de esfera D15 <sup>1)</sup>	2813105180	●			
Válvula de esfera D18 <sup>1)</sup>	2813205180		●		
Válvula de esfera D22 <sup>1)</sup>	2813305180			●	
Válvula de esfera D28 <sup>1)</sup>	2813405180				●

1) Presión máx. de funcionamiento: 16 bar a -20 °C a ≤ +50 °C

## Accesorios para montaje

MODELO	Código	Sistema/diám.				Unidad de embalaje (pza.)	Descripción	
		15	18	22	28			
Abrazadera para tubos D15	2813102200	●				25	Abrazadera para tubos	
Abrazadera para tubos D18	2813202200		●			25		
Abrazadera para tubos D22	2813302200			●		25		
Abrazadera para tubos D28	2813402200				●	25		
Sujetatubos D15-D18	2813122200	●	●			25	Sujetatubos	
Sujetatubos D22	2813322200			●		25		
Sujetatubos D28	2813422200				●	25		
Perno sustentador para sujetatubos	2813002200					25	Perno sustentador para sujetatubos	
Pinzas de desmontaje D15	2813102800	●				1	Pinzas de desmontaje	
Pinzas de desmontaje D18	2813202800		●			1		
Pinzas de desmontaje D22	2813302800			●		1		
Pinzas de desmontaje D28	2813402800				●	1		
Grapa de desmontaje D15	2813112800	●				5	Grapa de desmontaje	
Grapa de desmontaje D18	2813222800		●			5		
Grapa de desmontaje D22	2813322800			●		5		
Grapa de desmontaje D28	2813422800				●	5		



### Marcador y rebarbador

- Para biselar y desbarbar tubos de aluminio, marcar profundidades de inserción y entallar hendiduras en superficies duras

MODEL	Part number
Herramienta para marcar y desbarbar	2813024000



### Cizalla

- Para cortar tubos de PA, con diám. Máx. de 28 mm (con cuchilla reversible)
- Con función de impacto

MODELO	Código
Cortador	2813004000
2 cuchillas de repuesto	2813014000



### Cortatubos

- Para tubos de aluminio y acero inoxidable, de 15-32 mm de diám.

MODELO	Código
Cortador de tubos D32	2813034000
Cortatubos D32 rueda de corte	2813044000



### Rebarbador

- Para desbarbar tubos de plástico, aluminio y plástico
- Para diámetros interiores y exteriores. Hasta 35 mm

MODELO	Código
Desbarbado D35	2813054000



### Cuchilla para desbarbado

- Para desbarbar el diámetro interior de los tubos de aluminio

MODELO	Código
Cuchilla de desbarbado	2813064000



### Agente antifricción

- Para facilitar la instalación de los tubos de aire
- Sin silicona

MODELO	Código
Agente antifricción	2813074000

# Tomas murales para tubos 15-22 mm

Innovador y flexible - Para una mayor adaptabilidad

## Seguro

Flujo de refrigeración bien diseñado para reducir la temperatura y aumentar la vida útil



Extremadamente duradero  
cuerpo realizado en fibra de  
vidrio-resistente, de impacto  
reforzado con poliamida

Muy flexible, puede ser  
utilizado como un bloque  
de entrada, bloque de  
paso, bloque de  
distribución o bloque de  
distribución de extremo  
cerrado

Gran flexibilidad con  
racores superiores  
disponibles en tres  
versiones diferentes

Montaje simple  
gracias a las pantallas de  
los racores base que  
sirven también como  
plantilla de perforación y  
soporte de nivel de  
burbuja de aire

Protección de las  
líneas gracias a la  
toma de salida del  
aire dirigida hacia  
abajo para evitar que  
se doblen las  
mangueras

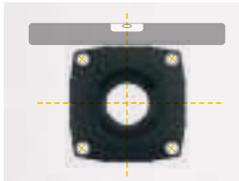
Perfecta instalación de las tomas de salida del aire comprimido en la red de aire para cada puesto de trabajo - los versátiles racores para tubos son totalmente compatibles con el sistema de tuberías AIRnet y con los diferentes acoplamientos pueden extenderse colocando otras tomas de salida.

## Un sistema flexible con un numerosas posibilidades

Prácticamente ningún otro sistema de tuberías es sustituido con tanta frecuencia como una red de aire comprimido: No es un problema con el sistema "click-it": La conexión puede desmontarse fácilmente con pocos movimientos y sin dañar el tubo o el conector. Pueden reutilizarse todas sus partes.

**Larga duración y estanqueidad permanente**  
gracias a las inserciones de rosca de metal

**Uso flexible como entrada de aire**, paso de aire y caja de empalmes de aire – algunas incluso con toma trasera



**Montaje fácil**  
Las pantallas de los racores base sirven también como plantilla de perforación y soporte de nivel de burbuja de aire.

**Económico**  
Permite el uso continuo de los racores base existentes en caso de ampliaciones

**Montaje sencillo**  
quitando las pantallas de los racores base y atornillando los racores superiores

**Versátil**  
Los adaptadores están disponibles en varios modelos

**Protección de las líneas**  
La toma de salida del aire dirigida hacia abajo para evitar que se doblen las mangueras

## Panorámica de los modelos:



Cinco tomas murales base dotadas de dos a seis tomas de salida de aire pueden combinarse con tres adaptadores dotados de dos a cuatro tomas de salida. Si inicialmente solo se necesita un racor base, se fija sobre el mismo una pantalla incluida en el suministro. Si, en cambio, aumenta la necesidad de los racores, el sistema puede ampliarse en cualquier momento añadiendo un racor superior, sin tener que desmontar la toma mural base.

Se pueden conectar, sin ningún tipo de problemas, más racores para tubos en los laterales mediante un conducto o una boquilla doble. Si ya no es necesaria la toma de salida, solo basta bloquearla con un tornillo de bloqueo.

MODELO	Código	Tomas de salida	Roscado
Toma mural 3x1/2	2813002580	2	1/2"
Toma mural 4x1/2	2813002581	3	1/2"
Toma mural 6x1/2	2813002582	4	1/2"
Toma mural Alum 4x3/4 - 1/2	2813002583	6	1/2"
	2813002505	4/1	3/4" / 1/2"
Toma mural superior 2x1/2			
Toma mural superior 3x1/2	2813002680	2	1/2"
Toma mural superior 4x1/2	2813002681	3	1/2"
Socket Box Top 4x1/2	2813002682	4	1/2"

## Tomas murales simples

Sistema de tomas murales simples.

Seleccionar la toma mural necesaria según sus necesidades.

Están disponibles para cada sistema, los racores base.

Éstos pueden ser montados individualmente con las descargas y elementos necesarios.



Toma mural Mini 3/8 - 1/2



Toma mural Mini 2x3/8 - 1/2



Toma mural Mini 3/8 - 2x1/2



## Toma mural simple

- ▶ Para el montaje a la pared o al techo
- ▶ Presión máx. de funcionamiento: 16 bar a -20 °C a ≤ +50 °C
- ▶ Extremadamente versátiles, con bloques de entrada, bloques de paso y bloques de distribución de extremo cerrados

MODELO	Código	Descripción
Toma mural Mini 3/8 - 1/2	2813002700	Toma mural simple
Toma mural Mini 2x3/8 - 1/2	2813002701	
Toma mural Mini 3/8 - 2x1/2	2813002702	



## Toma mural versátil

- ▶ Para el montaje a la pared o al techo
- ▶ Incluye la pantalla extraíble que puede utilizarse como plantilla de perforación
- ▶ Presión máx. de funcionamiento: 16 bar a -20 °C a ≤ +50 °C
- ▶ Racores base con conectores enchufables integrados para conectar fácilmente la tubería

MODELO	Código	Descripción
Toma mural 2x1/2	2813002580	Racor para tubo base G1/2"i dimensiones sin la pantalla LxAxH: 85 x 85 x 45 mm, con pantalla de 48 mm de alto
Toma mural 3x1/2	2813002581	
Toma mural 4x1/2	2813002582	
Toma mural 6x1/2	2813002583	
Toma mural Alum 4x3/4 - 1/2	2813002505	Racor para tubo base G1" dimensiones sin la pantalla LxAxH: 90 x 90 x 53 mm



## Adaptadores para tomas murales

- ▶ Racor superior que incluye el material de fijación y sellado
- ▶ Presión máx. de funcionamiento: 16 bar a -20 °C a ≤ +50 °C
- ▶ Exclusivamente para adaptar un racor base

MODELO	Código	Descripción
Toma mural superior 2x1/2	2813002680	Adaptador para toma mural G1/2"
Toma mural superior 3x1/2	2813002681	
Toma mural superior 4x1/2	2813002682	

# Mangueras y equipos de taller

Para un lugar de trabajo organizado a la perfección



Para uso privado y aplicaciones profesionales en el taller - tubos flexibles en tejido resistente, tubos flexibles Super-Flex o tubos flexibles duraderos para cada aplicación. Para una organización ideal y ergonómica del puesto de trabajo - enrollatubos, unidades de alimentación y suministro de aire y unidades de tracción.



2813930010  
resistente al aceite

2813930003

## Manguera en PVC con inserción de tejido

- ▶ Presión máx. de funcionamiento 15 bar a 20 °C
- ▶ Especialmente resistentes contra el aire comprimido que contiene aceite

MODELO	Código	Con acoplamiento rápido y racor	Presión máx. (bar)	Diám. exterior (mm)	Diám. interior (mm)	Longitud (m)
H PVC-QRC-U-15 bar 11-6/5m	2813930000	Perfil EURO	15	11	6	5
H PVC-QRC-E-15 bar 11-6/10m	2813930005	Perfil UNIVERSAL	15	11	6	5
H PVC-QRC-U-15 bar 11-6/10m	2813930001	Perfil EURO	15	11	6	10
H PVC-15 bar 11-6/25m	2813930006	Perfil UNIVERSAL	15	11	6	10
H PVC-15 bar 11-6/50m	2813930015		15	11	6	25
H PVC-QRC-E-15 bar 15-9/5m	2813930016		15	11	6	50
H PVC-QRC-U-15 bar 15-9/5m	2813930002	Perfil EURO	15	15	9	5
H PVC-QRC-E-15 bar 15-9/10m	2813930007	Perfil UNIVERSAL	15	15	9	5
H PVC-QRC-U-15 bar 15-9/10m	2813930003	Perfil EURO	15	15	9	10
H PVC-15 bar 15-9/25m	2813930008	Perfil UNIVERSAL	15	15	9	10
H PVC-15 bar 15-9/50m	2813930017		15	15	9	25
H PVC-QRC-E-15 bar 18-13/10m	2813930018		15	15	9	50
H PVC-QRC-U-15 bar 18-13/10m	2813930004	Perfil EURO	15	18	13	10
H PVC-15 bar 18-13/25m	2813930009	Perfil UNIVERSAL	15	18	13	10
H PVC-15 bar 18-13/50m	2813930019		15	18	13	25
H PVC-QRC-E-OR-15 bar 15-9/10m	2813930020		15	18	13	50
H PVC-OR-15 bar 15-9/25m	2813930010	Perfil EURO	15	15	9	10
H PVC-OR-15bar 15-9/25m	2813930021		15	15	9	25



## Manguera Super-Flex

- ▶ Manguera en PVC con inserción de tejido
- ▶ Presión máx. de funcionamiento 15 bar a 20 °C
- ▶ Material externo reforzado para una mayor resistencia al envejecimiento y protección contra el aire comprimido que contiene aceite
- ▶ Extremadamente flexible, incluso a bajas temperaturas

MODELO	Código	Con acoplamiento rápido y racor	Presión máx. (bar)	Diám. exterior (mm)	Diám. interior (mm)	Longitud (m)
H PVC-QRC-E-SF-15bar 11-6/5m	2813930011	EURO profile	15	11	6,3	5
H PVC-QRC-E-SF-15bar 11-6/10m	2813930012	EURO profile	15	11	6,3	10
H PVC-SF-15bar 11-6/25m	2813930022		15	11	6,3	25
H PVC-SF-15bar 11-6/50m	2813930023		15	11	6,3	50
H PVC-QRC-E-SF-15bar 15-10/5m	2813930013	EURO profile	15	15,5	10	5
H PVC-QRC-E-SF-15bar 15-10/10m	2813930014	EURO profile	15	15,5	10	10
H PVC-SF-15bar 15-10/25m	2813930024		15	15,5	10	25
H PVC-SF-15bar 15-10/50m	2813930025		15	15,5	10	50
H PVC-SF-15bar 19-13/25m	2813930026		15	19	12,7	25
H PVC-SF-15bar 19-13/50m	2813930027		15	19	12,7	50
H PVC-SF-15bar 27-19/25m	2813930028		15	27	19	25
H PVC-SF-15bar 27-19/50m	2813930029		15	27	19	50



## Versión de manguera alta presión

- ▶ Manguera de PVC con roscas de poliéster reforzado, núcleo de la manguera liso y recubrimiento exterior resistente a los rayos UV
- ▶ Presión máx. de funcionamiento 40 bar a 20 °C
- ▶ Versión para alta presión para presiones de hasta 40 bar
- ▶ Apropriado especialmente para conectar herramientas neumáticas al aire libre
- ▶ Extremadamente flexible, incluso a bajas temperaturas
- ▶ Para temperaturas comprendidas entre -15°C y +60°C

MODELO	Código	Presión máx. (bar)	Diám. exterior (mm)	Diám. interior (mm)	Longitud (m)
H PVC-SF-40bar 16-9/50m	2813930030	40	16	9	50
H PVC-SF-40bar 21-13/50m	2813930031	40	21	13	50



## Manguera en espiral de poliamida

- ▶ Conexiones con juntas giratorias (excepto 2813940000)
- ▶ Con acoplamiento rápido giratorio (solo QRC) y racor, listo para su uso inmediato
- ▶ Protección contra el plegado en los extremos de la manguera en espiral para una mayor vida útil y un flujo de aire constante
- ▶ Particularmente apropiada para unidades de tracción gracias a la elevada fuerza de retorno

MODELO	Código	Con acoplamiento rápido con racor de acero	Presión máx. (bar)	Diám. exterior (mm)	Diám. interior (mm)	Longitud de trabajo (m)	Longitud estirado (m)
SH PA-QRC-E-8bar 8-6/5m	2813940000	EURO profile	8	8	6	2,5	5
SH PA-QRC-E-8bar 8-6/7,5m	2813940001	EURO profile	8	8	6	4	7,5
SH PA-QRC-E-8bar 8-6/15m	2813940002	EURO profile	8	8	6	8	15
SH PA-QRC-U-8bar 8-6/5m	2813940004	UNIVERSAL profile	8	8	6	2,5	5
SH PA-QRC-U-8bar 8-6/10m	2813940005	UNIVERSAL profile	8	8	6	6	7,5
SH PA-QRC-U-8bar 8-6/15m	2813940006	UNIVERSAL profile	8	8	6	8	15
SH PA-BJ-8bar 8-6/5m	2813940007	BAYONET profile	8	8	6	2,5	5
SH PA-BJ-8bar 8-6/10m	2813940008	BAYONET profile	8	8	6	6	7,5
SH PA-BJ-8bar 8-6/15m	2813940009	BAYONET profile	8	8	6	8	15
SH PA-QRC-E-8bar 10-8/10m	2813940003	EURO profile	8	10	8	6	10



## Manguera en espiral de poliuretano

- ▶ Conexiones con uniones giratorias
- ▶ Con acoplamiento rápido giratorio (solo QRC) y racor, listo para su uso inmediato
- ▶ Protección contra el plegado en los extremos de la manguera en espiral para una mayor vida útil y un flujo de aire constante
- ▶ Diámetro de bobinado pequeño que ahorra espacio
- ▶ Especialmente resistente a la abrasión
- ▶ Sin reducciones de la sección transversal remanente tras el plegado

MODELO	Código	Con acoplamiento rápido y racor	Presión máx. (bar)	Diám. exterior (mm)	Diám. interior (mm)	Longitud de trabajo (m)	Longitud de trabajo (m)
SH PUR-QRC-E-8bar 10-6,5/6m	2813940010	EURO profile	8	10	6,5	4,8	6
SH PUR-QRC-E-8bar 10-6,5/7,5m	2813940011	EURO profile	8	10	6,5	6	7,5
SH PUR-8bar 10-6,5/7,5m	2813940014		8	10	6,5	6	7,5
SH PUR-QRC-E-8bar 12-8/6m	2813940012	EURO profile	8	12	8	4,8	6
SH PUR-QRC-E-8bar 12-8/7,5m	2813940013	EURO profile	8	12	8	6	7,5
SH PUR-8bar 12-8/7,5m	2813940015		8	12	8	6	7,5
SH PUR-8bar 16-10/5m	2813940016		8	16	10	2,5	5
SH PUR-8bar 16-10/10m	2813940017		8	16	10	6	10



## Unidad de Tracción

- ▶ Compacto, con estructura de aluminio robusta
- ▶ Amortiguador de goma al final
- ▶ Para todos los tipos de dispositivos y herramientas portátiles
- ▶ Totalmente equipado con cable de seguridad, bloque terminal y mosquetón
- ▶ Elevado grado de flexibilidad porque la tensión del resorte en el armazón puede usarse para establecer y ajustar la capacidad de carga requerida

MODELO	Código	Potencia de transporte (kg)	Longitud de la carrera (m)	Peso (kg)
EQ SST-0,4-1,0kg	2813960000	1	1,6	0,63
EQ SST-1,0-2,0kg	2813960001	2	1,6	0,67
EQ SST-2,0-3,0kg	2813960002	3	1,6	0,79
EQ SST-2,0-4,0kg	2813960003	4	2,5	2,85
EQ SST-4,0-6,0kg	2813960004	6	2,5	3
EQ SST-6,0-8,0kg	2813960005	8	2,5	3,1



## Enrollatubos automático

- ▶ Resistente a la abrasión, tubo de aire flexible con resorte anti-estrangulamiento y dispositivo de bloqueo de la manguera
- ▶ La función de bloqueo puede desactivarse
- ▶ Revestimiento en ABS, excelente contra el impacto
- ▶ Con mecanismo de enrollado duradero para el uso diario en la industria y el comercio
- ▶ Totalmente equipado con acoplamiento rápido y manguera larga de conexión con racor, lista para su conexión
- ▶ Uso flexible con amplia gama de partes giratorias
- ▶ Montaje de pared

MODELO	Código	Presión máx. (bar)	Diám. exterior (mm)	Diám. interior (mm)	Longitud extensible (m)	Peso (kg)
HR PVC-QRC-U-A-15bar 12-8/10m	2813950004	15	12	8	10	4
HR PVC-QRC-U-A-15bar 12-8/15m	2813950005	15	12	8	15	7,3
HR PVC-QRC-U-A-15bar 14-10/15m	2813950006	15	14	10	15	8,8
HR PVC-QRC-U-A-15bar 18-13/15m	2813950007	15	17,5	12,5	15	10,5



## Accesorios para enrollatubos, automático

- ▶ Más seguridad gracias a la ralentización de la manguera durante su enrollado

MODELO	Código	Accesorios
HR B 18-13/15	2813950008	Para HR PVC-QRC-U-A-15bar 18-13/15m (2813950007)



## Enrollatubos automático

- ▶ Con robusta estructura metálica
- ▶ Acoplamiento rápido protegido
- ▶ Resistente a la abrasión, tubo de aire flexible con resorte anti-estrangulamiento y dispositivo de bloqueo de la manguera
- ▶ Totalmente equipado con acoplamiento rápido y manguera larga de conexión con racor, lista para su conexión
- ▶ Uso flexible con amplia gama de partes giratorias a más de 180°
- ▶ Para el montaje a la pared o al techo

MODEL	Código	Presión máx. (bar)	Diám. exterior (mm)	Diám. interior (mm)	Longitud extensible (m)	Peso (kg)
H PVC-QRC-E-SF-15bar 11-6/5m	2813950002	15	12	8	9	5
H PVC-QRC-E-SF-15bar 11-6/10m	2813950003	15	12	8	15	6



## Enrollatubos, manual

- ▶ Estructura de plástico resistente a los golpes
- ▶ Gran radio de trabajo gracias a la manguera de 20 m de largo
- ▶ Conexión axial - de esta manera la manguera puede también enrollarse y desenrollarse durante el uso
- ▶ Manguera flexible en PVC con inserción de tejido

MODEL	Código	Presión máx. (bar)	Diám. exterior (mm)	Diám. interior (mm)	Longitud extensible (m)	Peso (kg)
HR PVC-QRC-U-M-15bar 15-9/20m	2813950000	15	15	9	20	3.9

# Tecnología de conexión de enchufes rápidos

Fácil de usar y seguro

Para todas las conexiones en herramientas, mangueras y máquinas, desde una simple boquilla a uno más complejo como el acoplamiento rápido de seguridad.



## Enchufes rápidos de seguridad en acero

- ▶ Perfil Eurostandard con anchura nominal de 7,6 para un caudal de aire extremadamente elevado
- ▶ Presión máx. de funcionamiento 16 bar.
- ▶ Sin silicona
- ▶ Funcionamiento seguro porque la manguera no es expulsada cuando se la desconecta (efecto latigazo), normas DIN EN ISO 4414 y DIN EN 983
- ▶ Acero galvanizado templado para una mayor vida útil
- ▶ Fuerza de acoplamiento reducida para facilitar el acoplamiento

MODELO *	Código	Unidad de embalaje (pza.)	Descripción
C QRC-SF-E-1/4"m	2813910018	5	Enchufes rápidos de seguridad en acero con rosca exterior
C QRC-SF-E-3/8"m	2813910019	5	
C QRC-SF-E-1/2"m	2813910020	5	
C QRC-SF-E-1/4"f	2813910021	5	Enchufes rápidos de seguridad en acero con rosca interior
C QRC-SF-E-3/8"f	2813910022	5	
C QRC-SF-E-1/2"f	2813910023	5	
C QRC-SF-E-6mm	2813910024	5	Enchufes rápidos de seguridad en acero con boquilla para manguera
C QRC-SF-E-9mm	2813910025	5	
C QRC-SF-E-13mm	2813910026	5	



## Enchufes rápidos en acero

- ▶ Perfil Eurostandard con anchura nominal de 7,6 para un caudal de aire extremadamente elevado
- ▶ Presión máx. de funcionamiento 16 bar.
- ▶ Sin silicona
- ▶ Acero galvanizado templado para una mayor vida útil
- ▶ Fuerza de acoplamiento reducida para facilitar el acoplamiento

MODELO *	Código	Unidad de embalaje (pza.)	Descripción
C QRC-S-E-1/4"m	2813910009	5	Enchufes rápidos en acero con rosca exterior
C QRC-S-E-3/8"m	2813910010	5	
C QRC-S-E-1/2"m	2813910011	5	
C QRC-S-E-1/4"f	2813910012	5	Enchufes rápidos en acero con rosca interior
C QRC-S-E-3/8"f	2813910013	5	
C QRC-S-E-1/2"f	2813910014	5	
C QRC-S-E-6mm	2813910015	5	Enchufes rápidos en acero con boquilla para manguera
C QRC-S-E-9mm	2813910016	5	
C QRC-S-E-13mm	2813910017	5	

\* Cantidad mínima de pedido para distribuidores especializados: 5 unidades

**Consejo:** Solo utilice acoplamientos de desconexión rápida de acero junto con los racores de acero templado



## Racor de acero

- ▶ Perfil Eurostandard con anchura nominal de 7,6 para un caudal de aire extremadamente elevado
- ▶ Diseñados especialmente para su uso con acoplamientos de desconexión rápida de acero
- ▶ Acero galvanizado templado para una mayor vida útil

MODELO *	Código	Unidad de embalaje (pza.)	Descripción
C PN-S-E-1/4"m	2813910000	5	Racor de acero con rosca exterior
C PN-S-E-3/8"m	2813910001	5	
C PN-S-E-1/2"m	2813910002	5	
C PN-S-E-1/4"f	2813910003	5	Racor de acero con rosca interior
C PN-S-E-3/8"f	2813910004	5	
C PN-S-E-1/2"f	2813910005	5	
C PN-S-E-6mm	2813910006	5	Racor de acero con boquilla para manguera
C PN-S-E-9mm	2813910007	5	
C PN-S-E-13mm	2813910008	5	

\* Cantidad mínima de pedido para distribuidores especializados: 5 unidades



## Enchufes rápidos de latón perfil Europeo

- ▶ Perfil estándar europeo
- ▶ NW 7.2
- ▶ Material: Latón

MODELO *	Código	Unidad de embalaje (pza.)	Descripción
C QRC-E-1/4"m	2813910027	10	Enchufes rápidos de latón perfil europeo con rosca exterior
C QRC-E-3/8"m	2813910028	10	
C QRC-E-1/2"m	2813910029	10	
C QRC-E-1/4"f	2813910030	10	Enchufes rápidos de latón perfil europeo con rosca interior
C QRC-E-3/8"f	2813910031	10	
C QRC-E-1/2"f	2813910032	10	
C QRC-E-6mm	2813910033	10	Enchufes rápidos de latón perfil europeo con boquilla para manguera
C QRC-E-9mm	2813910034	10	
C QRC-E-13mm	2813910035	10	
C 2QRC-E-3/8"f	2813910036	2	Distribuidor con acoplamientos de desconexión rápida
C 3QRC-E-3/8"f	2813910037	2	



## Boquillas para manguera

- ▶ Material: Latón

MODELO *	Código	Unidad de embalaje (pza.)	Descripción
C HN-U-1/4"m x 6mm	2813910054	5	Boquilla para manguera con rosca exterior
C HN-U-1/4"m x 9mm	2813910055	10	
C HN-U-3/8"m x 6mm	2813910056	5	
C HN-U-3/8"m x 9mm	2813910057	10	
C HN-U-3/8"m x 13mm	2813910058	10	
C HN-U-1/2"m x 6mm	2813910059	3	
C HN-U-1/2"m x 9mm	2813910060	10	
C HN-U-1/2"m x 13mm	2813910061	10	Boquilla para manguera con rosca interior
C HN-U-1/4"f x 6mm	2813910062	10	
C HN-U-1/4"f x 9mm	2813910063	5	
C HN-U-3/8"f x 6mm	2813910064	10	
C HN-U-3/8"f x 9mm	2813910065	10	
C HN-U-1/2"f x 9mm	2813910066	10	
C HN-U-1/2"f x 13mm	2813910067	10	
C HOC-U-6mm	2813910068	2	Acoplamiento para manguera
C HOC-U-6mm	2813910069	2	



## Abrazaderas para manguera

- ▶ Acero
- ▶ Galvanizado galvanizado y pulido con 2 arandelas perfiladas
- ▶ Rango: 7 mm

MODELO	Código	Unidad de embalaje (pza.)
C HC-U-11-13mm	2813910047	10
C HC-U-13-15mm	2813910048	10
C HC-U-15-18mm	2813910049	10



## Mordazas de husillo

- ▶ Acero pulido y galvanizado
- ▶ Rango: 9 mm
- ▶ Rosca de husillo con tornillo Phillips AF de 7 mm

MODELO	Código	Unidad de embalaje (pza.)
C SC-U-10-16mm	2813910050	10
C SC-U-12-20mm	2813910051	10
C SC-U-16-25mm	2813910052	10
C SC-U-20-32mm	2813910053	10



## Boquilla doble

MODELO	Código	Unidad de embalaje (pza.)	Material	Roscado
C DN-U-1/4"m x 1/8"m	2813910070	5	Acero galvanizado	Con cono interno
C DN-U-1/4"m x 1/4"m	2813910071	5	Acero galvanizado	Con cono interno
C DN-U-3/8"m x 3/8"m	2813910073	5	Acero galvanizado	Con cono interno
C DN-U-1/2"m x 1/2"m	2813910075	5	Acero galvanizado	Con cono interno
C DN-U-3/8"m x 1/4"m	2813910072	5	Acero galvanizado	Con cono interno
C DN-U-1/2"m x 3/8"m	2813910074	5	Acero galvanizado	Con cono interno



## Racores reductores

MODELO	Código	Unidad de embalaje (pza.)	Material	Roscado
C RE-U-1/4"m x 1/8"f	2813910076	5	Latón	Con rosca interior y exterior
C RE-U-3/8"m x 1/4"f	2813910077	5	Latón	Con rosca interior y exterior
C RE-U-1/2"m x 3/8"f	2813910078	5	Latón	Con rosca interior y exterior



## Boquilla reductora

MODELO	Código	Unidad de embalaje (pza.)	Material	Roscado
C RN-U-1/4"m x 3/8"f	2813910079	10	Latón	Con rosca interior y exterior
C RN-U-3/8"m x 1/2"f	2813910080	10	Latón	Con rosca interior y exterior



## Manguitos

MODELO	Código	Unidad de embalaje (pza.)	Material
C MU-1/4"f	2813910081	10	Latón
C MU-3/8"f	2813910082	10	Latón
C MU-1/2"f	2813910083	10	Latón

## Unidades de mantenimiento

Aire de excelente calidad para cada aplicación

Obtenga la máxima calidad del aire comprimido y unos resultados de trabajo extraordinarios con nuestros filtros y unidades de mantenimiento: desde reguladores de presión hasta unidades de filtración completas.



### Reductor de presión

- ▶ Con botón de ajuste bloqueable
- ▶ Campo de regulación de 0 a 12 bar
- ▶ Manómetro incluido
- ▶ Regulador de presión con pistón de alta fiabilidad operativa
- ▶ Elevada estabilidad de la presión de ajuste, también en caso de variaciones de la presión en entrada o del caudal
- ▶ Montaje independiente de la dirección de flujo, gracias a la opción de conexión del manómetro en ambos lados

MODELO	Código	Caudal (l/min)	Conexión roscada	Conexión para manómetro	Dimensiones (AxDxH)
FRL PR-1/4" f	2813920000	700	G 1/4" i	G 1/8" i	42x42x94
FRL PR-1/4" f NPT	2813920033	700	G 1/4" i	G 1/8" i	42x42x94
FRL PR-3/8" f	2813920001	2,500	G 3/8" i	G 1/8" i	60x60x130
FRL PR-3/8" f NPT	2813920034	2,500	G 3/8" i	G 1/8" i	60x60x130
FRL PR-1/2" f	2813920002	2,500	G 1/2" i	G 1/8" i	60x60x130
FRL PR-1/2" f NPT	2813920035	2,500	G 1/2" i	G 1/8" i	60x60x130
FRL PR-3/4" f	2813920003	5,600	G 3/4" i	G 1/4" i	80x80x184
FRL PR-3/4" f NPT	2813920004	5,600	G 3/4" i	G 1/4" i	80x80x184
FRL PR-1" f	2813920005	5,600	G 1" i	G 1/4" i	80x80x184
FRL PR-1" f NPT	2813920006	5,600	G 1" i	G 1/4" i	80x80x184



### Separador de agua con filtro

- ▶ Filtro mecánico de dos estados con 20 µm
- ▶ Descarga semiautomática
- ▶ Aceleración centrífuga del aire comprimido para una separación eficiente de las partículas de suciedad y de la condensación
- ▶ Función de filtrado por delante del reductor de presión

MODELO	Código	Rosca de conexión	Volumen del Depósito de condensados (cm <sup>3</sup> )	Dimensiones (WxDxH)
FRL WS-1/4" f	2813920007	G 1/4" i	10	42x42x156
FRL WS-1/4" f NPT	2813920036	G 1/4" i	10	42x42x156
FRL WS-3/8" f	2813920008	G 3/8" i	45	60x60x195
FRL WS-3/8" f NPT	2813920037	G 3/8" i	45	60x60x195
FRL WS-1/2" f	2813920009	G 1/2" i	45	60x60x195
FRL WS-1/2" f NPT	2813920038	G 1/2" i	45	60x60x195
FRL WS-3/4" f	2813920010	G 3/4" i	170	80x80x260
FRL WS-3/4" f NPT	2813920011	G 3/4" i	170	80x80x260
FRL WS-1" f	2813920012	G 1" i	170	80x80x260
FRL WS-1" f NPT	2813920013	G 1" i	170	80x80x260



## Separador con filtro y regulador

- ▶ Con botón de ajuste bloqueable
- ▶ Campo de regulación de 0 a 12 bar
- ▶ Las características estándar incluyen: el manómetro y el elemento filtrante de 20 µm
- ▶ Combina las ventajas técnicas del reductor de presión y del separador de agua con un filtro en una única unidad compacta
- ▶ Regulador de presión con pistón de alta fiabilidad operativa
- ▶ Montaje independiente de la dirección de flujo, gracias a la opción de conexión del manómetro en ambos lados

MODELO	Código	Caudal (l/min)	Conexión roscada	Volumen del Depósito de condensados (cm <sup>3</sup> )	Dimensiones (AxDxH)
FRL FPR-1/4" f	2813920014	700	G 1/4"i	10	42x42x190
FRL FPR-1/4" f NPT	2813920039	700	G 1/4"i	10	42x42x190
FRL FPR-3/8" f	2813920015	2,500	G 3/8"i	45	60x60x245
FRL FPR-3/8" f NPT	2813920040	2,500	G 3/8"i	45	60x60x245
FRL FPR-1/2" f	2813920016	2,500	G 1/2"i	45	60x60x245
FRL FPR-1/2" f NPT	2813920041	2,500	G 1/2"i	45	60x60x245
FRL FPR-3/4" f	2813920017	5,600	G 3/4"i	170	80x160x332
FRL FPR-3/4" f NPT	2813920018	5,600	G 3/4"i	170	80x160x332
FRL FPR-1" f	2813920019	5,600	G 1"i	170	80x160x332
FRL FPR-1" f NPT	2813920020	5,600	G 1"i	170	80x160x332



## Engrasador por neblina de aceite

- ▶ Flujo de aceite constante para una alimentación eficiente de las herramientas
- ▶ Se puede regular el suministro de aceite en modo proporcional al caudal de aire para obtener una lubricación excelente, incluso a bajas presiones y a bajos flujos de aire
- ▶ Depuración del aceite por detrás del reductor de presión del filtro

MODELO	Código	Conexión roscada	Volumen del depósito de aceite (cm <sup>3</sup> )	Dimensiones (AxDxH)
FRL MO-1/4" f	2813920021	G 1/4"i	50	42x42x156
FRL MO-1/4" f NPT	2813920042	G 1/4"i	50	42x42x156
FRL MO-3/8" f	2813920022	G 3/8"i	150	60x60x195
FRL MO-3/8" f NPT	2813920043	G 3/8"i	150	60x60x195
FRL MO-1/2" f	2813920023	G 1/2"i	150	60x60x195
FRL MO-1/2" f NPT	2813920044	G 1/2"i	150	60x60x195
FRL MO-3/4" f	2813920024	G 3/4"i	379	80x80x260
FRL MO-3/4" f NPT	2813920045	G 3/4"i	379	80x80x260
FRL MO-1" f	2813920025	G 1"i	379	80x80x260
FRL MO-1" f NPT	2813920046	G 1"i	379	80x80x260



## Unidad filtrante completa

- ▶ Con botón de ajuste bloqueable
- ▶ Campo de regulación de 0 a 12 bar
- ▶ Las características estándar incluyen: Manómetro y el elemento filtrante de 20  $\mu\text{m}$
- ▶ Sistema de mantenimiento completo compuesto por un regulador de presión, un engrasador por neblina y un separador (unidad filtrante de 3 vías) listo para el funcionamiento inmediato
- ▶ Regulador de presión con pistón de alta fiabilidad operativa

MODELO	(filtro de dos vías de 1/4", 3/8" y 1/2")			(filtro de tres vías de" y 1")		
	Código	Caudal (l/min)	Rosca de conexión	Rosca de conexión	Dimensiones (AxPxH)	
FRL FPR-MO-1/4"f	2813920026	700	double	G 1/4"i	84x42x190	
FRL FPR-MO-1/4"f NPT	2813920047	700	double	G 1/4"i	84x42x190	
FRL FPR-MO-3/8"f	2813920027	2,500	double	G 3/8"i	120x60x245	
FRL FPR-MO-3/8"f NPT	2813920048	2,500	double	G 3/8"i	120x60x245	
FRL FPR-MO-1/2"f	2813920028	2,500	double	G 1/2"i	120x60x245	
FRL FPR-MO-1/2"f NPT	2813920049	2,500	double	G 1/2"i	120x60x245	
FRL FPR-MO-3/4"f	2813920029	5,600	double	G 3/4"i	160x80x332	
FRL FPR-MO-3/4"f NPT	2813920030	5,600	double	G 3/4"i	160x80x332	
FRL FPR-MO-1"f	2813920031	5,600	double	G 1"i	160x80x332	
FRL FPR-MO-1"f NPT	2813920032	5,600	double	G 1"i	160x80x332	



# Servicio y Postventa

Air. Anytime. Anywhere.

# ABAC no es solo su marca de aire comprimido de confianza



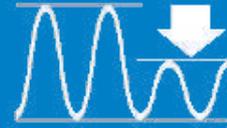
## Servicios que ofrecemos



**Piezas originales**



**Servicio técnico oficial**



**Optimización**

## Las piezas originales marcan la diferencia

Las Piezas Originales representan el soporte necesario para mantener su equipo funcionando con fiabilidad. Además de repuestos de calidad, esto incluye un servicio de calidad por parte de profesionales formados en nuestras fábricas.

Este es el valor de nuestro y Servicio y Piezas Originales:

### Cuidado

El cuidado es de lo que se trata el servicio: servicio profesional por parte de personas capacitadas que utilizan piezas originales de alta calidad.

### Confianza

La confianza se gana cumpliendo nuestras promesas de rendimiento fiable e ininterrumpido y una larga vida útil del equipo.

### Eficiencia

La eficiencia del equipo está garantizada por un mantenimiento regular. La eficiencia de la organización del servicio es la forma en que las piezas originales y el servicio marcan la diferencia.



### Específicamente diseñado

Las piezas originales están diseñadas específicamente para su compresor



### Fiabilidad en el rendimiento

Garantizan la integridad de su sistema y su rendimiento fiabilidad del rendimiento



### Control de calidad

Son sometidos a un riguroso control de calidad por parte de su marca de confianza



### Costes generales

Arriesgarse con piezas genéricas aumentará sus costes generales



### Eficiencia energética

Proteja su inversión con Recambios Originales y consiga la máxima eficiencia energética



### Kits de servicio

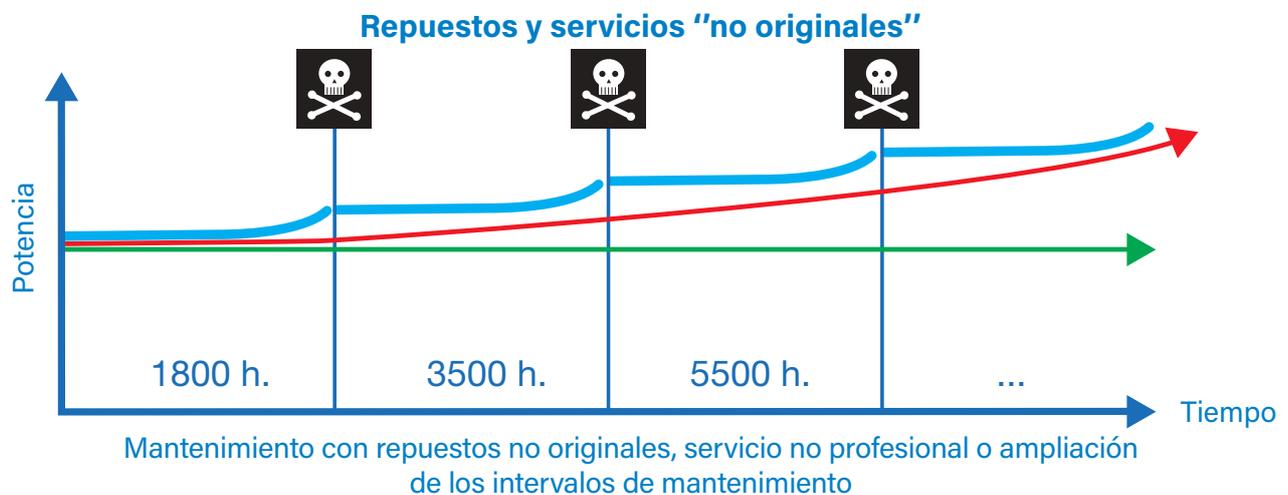
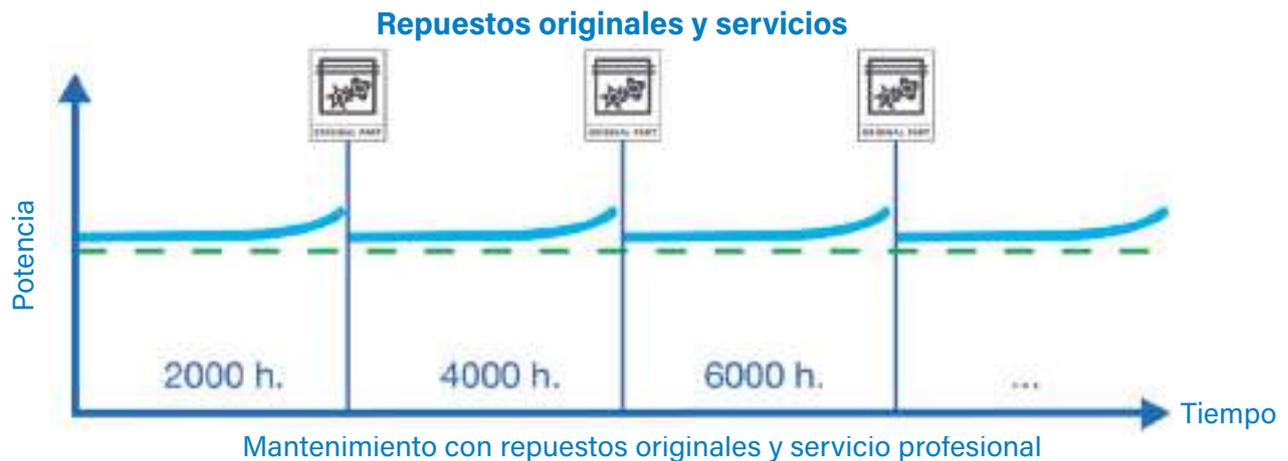
Beneficiarse de las ventajas de nuestros completos kits de servicio

## Las razones de usar repuestos originales ABAC

# Reducir costes y ahorrar energía

El mantenimiento no profesional puede conducir a un alto coste inesperado adicional debido a fallos del pistón, desgaste, costo de avería, vida útil reducida e incluso contaminación del suministro de aire comprimido.

El respeto de los intervalos de servicio y el uso de piezas originales ABAC **aumentan la vida útil** de su instalación de aire comprimido y provocan una caída de presión media mínima, lo que se traduce en **ahorro de energía y rentabilidad**.



## Obtenga el máximo rendimiento y eficiencia

Una avería de su compresor no solo sería costosa, sino que también podría resultar en una reducción del negocio y una pérdida de ingresos. Con las piezas originales de ABAC, puede aumentar la fiabilidad de su compresor al reducir el riesgo de avería.

¡Busque su garantía de calidad!

## Lubricantes a medida



### Servicio y kits

#### Beneficios:

- ▶ Garantía del compresor
- ▶ Máximo rendimiento y eficiencia
- ▶ Probado y aprobado para todas las aplicaciones y entornos
- ▶ Mayor vida útil de su compresor
- ▶ Costes de mantenimiento controlados

Las propiedades químicas de Altair están específicamente diseñadas para maximizar la fiabilidad de cada uno de los componentes de su compresor.



ACEITE PARA COMPRESORES DE PISTÓN	Descripción	Cant.	Código	Aplicaciones
	Altair Ultra	1L	1830065502	Gama ABAC Tech Industrial
		5L	1830065503	
	ABAC PRO OIL	1 L	2236116963	Aplicaciones ligeras (< 500h / año) Aplicaciones profesionales 1 etapa
	Altair	1 L	6215716300	Industria medioambiental Uso prolongado Industria en general 2 etapas
	Altair Plus	5 L	6215715800	Totalmente sintético, aplicaciones a altas temperaturas

**El uso de lubricantes de bajo rendimiento dañará irreversiblemente su equipo y provocará un alto coste de mantenimiento y reparación.**

**El uso de lubricantes concebidos por ABAC le ayudará a reducir el riesgo de:**

- ▶ Fallo del pistón
- ▶ Desgaste de los componentes, aumento de la fricción, cavitaciones
- ▶ Refrigeración reducida, cojinetes y componentes
- ▶ Reducción de la holgura crítica
- ▶ Corrosión
- ▶ Daño por pH incorrecto de las piezas, juntas y partes internas
- ▶ Daño de la capa de pintura en las partes internas (refrigeradores, tubos ...)
- ▶ Bajo rendimiento, mayor consumo de energía
- ▶ Depósitos
- ▶ Alto coste de mantenimiento imprevisible
- ▶ Atascos de los filtros de aire
- ▶ Aumento del consumo de aceite



En los compresores, el aceite y el aire están en estrecho contacto. Una niebla de lubricante se expone repetidamente a grandes volúmenes de aire caliente, **creando condiciones ideales de oxidación.**

## Oxidación del aceite

### Causas

- Alta temperatura de funcionamiento
- Alta formación de depósitos
- Sin aditivos para dispersar o disolver los productos de oxidación y los ácidos orgánicos solubles



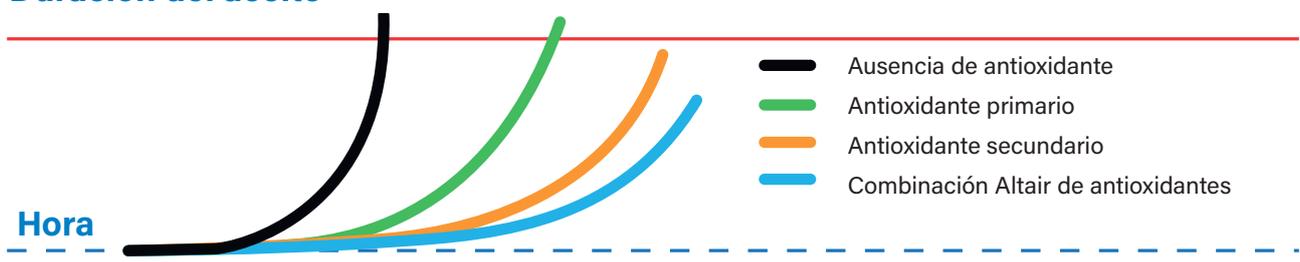
## Vida útil reducida del aceite

### Efecto (lodo)

- Formación de depósitos
- Espesamiento del aceite
- Lacado
- Cambios de color

Los **aditivos antioxidantes** retrasan el proceso de oxidación y la formación de depósitos y ácidos, para **prolongar la vida útil** del aceite y proteger el equipo durante el periodo de parada.

## Duración del aceite



## Repuestos ABAC Tech

Servicio y kits



### Filtro de aire

RANGE	Model	Description	Part number
ATF-S	ATF-S 3	Kit de entrada de aire ATF-S 3-4	2901320479
	ATF-S 4	Kit de entrada de aire ATF-S 3-4	2901320479
ATF	ATF2, ATF3	Juego de filtro	1503614361
	ATF5.5, ATF7.5, ATF10	Juego de filtro	1503614362
ATL	ATL2, ATL3	Juego de filtro	1503614361
	ATL5.5, ATL7.5, ATL10	Juego de filtro	1503614362
ATH	ATH2, ATH3	Juego de filtro	1503614361
	ATH5.5, ATH7.5, ATH10	Juego de filtro	1503614362
	ATH15, ATH20	Juego de filtro	1503614387

### Aceite

RANGE	Description	Part number
ATL, ATH	Altair Ultra 1L	1830065502
	Altair Ultra 5L	1830065503

### Kit válvula

RANGE	Model	Description	Part number
ATF-S	ATF-S 3	Kit placa de válvula ATF-S 3-4	2901320483
	ATF-S 4	Kit placa de válvula ATF-S 3-4	2901320483
ATF	ATF2, ATF3	Kit válvula	1503614363
	ATF5.5, ATF7.5, ATF10	Kit válvula 7HP, 10HP	1503614364
ATL	ATL2, ATL3	Kit válvula	1503614363
	ATL5.5, ATL7.5, ATL10	Kit válvula 7HP, 10HP	1503614364
ATH	ATH2, ATH3, ATH5.5	Kit válvula	1503614388
	ATH7.5, ATH10	Kit válvula	1503614389
	ATH15	Kit válvula	15036143690
	ATH20	Kit válvula	1503614391

### Juego de segmentos de pistón

RANGE	Model	Description	Part number
ATF-S	ATF-S 3	Kit Anillos Gesket ATF-S 3	2901320474
	ATF-S 4	Kit Anillos Gesket ATF-S 4	2901320475
ATF	ATF2, ATF3	Juego de segmentos de pistón 2-3HP	1503614431
	ATF5.5, ATF7.5	Juego de segmentos de pistón 7-10HP	1503614432
	ATF10	Juego de segmentos de pistón 10HP	1503614433
ATL	ATL2, ATL3	Juego de segmentos de pistón	1503614369
	ATL5.5, ATL7.5	Juego de segmentos de pistón	1503614370
	ATL10	Juego de segmentos de pistón	1503614371
ATH	ATH2, ATH3	Juego de segmentos de pistón	1503614408
	ATH5.5	Juego de segmentos de pistón	1503614409
	ATH7.5-15, ATH10	Juego de segmentos de pistón	1503614410
	ATH7.5-20, ATH20-20	Juego de segmentos de pistón	1503614411
	ATH15-20, ATH20-20	Juego de segmentos de pistón 20 Bar	1503614412
	ATH15-30, ATH20-30	Juego de segmentos de pistón 30 Bar	1503614413

# Cabezales

Servicio y kits



## Cabezal de accionamiento directo sin aceite

- ▶ Cabezales y cilindros de aluminio con grandes aletas de refrigeración para un mejor enfriamiento.
- ▶ Válvulas de acero inoxidable para un mayor rendimiento.
- ▶ Refrigeración forzada con transporte de aire para mejorar la pérdida de calor.



OSS 20

## Cabezal de accionamiento directo lubricado

- ▶ Baja absorción de corriente.
- ▶ Motor eléctrico monofásico con protección térmica contra el recalentamiento.
- ▶ Robustas, ligeras y compactas.
- ▶ Completamente testado

MODELO	Código
Cabezal B15/O15	1129704342
Cabezal L20	1129100245
Cabezal L25P	1129102631
Cabezal L30P	1129102621
Cabezal OSS 10	1129741076
Cabezal OSS 20	1129741077



L20



L25



L30P



V30

## Cabezal de una etapa accionados por correa

- ▶ Cabezales de aluminio con grandes aletas de refrigeración para un mejor enfriamiento.
- ▶ Cáster de aceite más grande para una mejor lubricación.
- ▶ Placas de válvulas especiales con mayor resistencia a la carga



A29B BLU



A39B BLU



A29B-0

# Servicio y Postventa

## Cabezal de dos etapas accionadas por correa

- ▶ Potente, silenciosas y seguras.
- ▶ Adecuadas para aplicaciones pesadas.
- ▶ Diseñadas para una mayor vida útil.
- ▶ Bajo consumo de energía.
- ▶ Cabezal de dos etapas con refrigeración intermedia entre las etapas de compresión.



MODELO	Código
Cabezal V30	1122020717
Cabezal A29	4116090644
Cabezal A29B	4116090646
Cabezal A39	4116090649
Cabezal A39B	4116090651
Cabezal B26	1129705342
Cabezal B26B	1129705343
GR.NS29/B4900 C/RC.FL.VL.	4116090005
GR.NS29S/B4900B CL.FL.VL.	6218739600
GR.B 5900B C/CL.FIL.VOL. (filtro pobre)	6218740200
GR.B 5900B C/COLL.SIL.08 (filtro de copa)	4116090265
PUMP NS 39	6218739900
GR.B 6000 C/COLL.FIL.VOL. (filtro de seta)	6218740100
GR.B 7000 C/COLL.FIL.VOL.	6218740000
GR.B6000 C/COL.FIL.SIL.04	6218741500
GR.B7000 C/COL.FIL.SIL.04	6218741600
Cabezal NS 59/S-B 7900/S	6218740300
Cabezal NS 89/B 8900 S/VOLANTE	4116090002



## Repuestos pistón

### Kits de rendimiento

#### Componentes del kit:

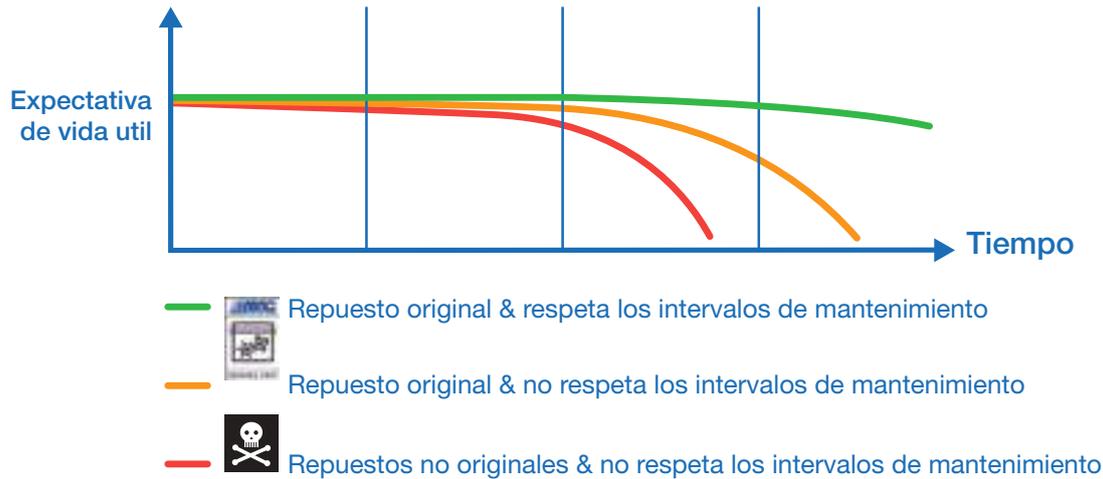
- ▶ Juntas de la placa del cilindro y culata.
- ▶ Juntas del interenfriador y del post-enfriador.
- ▶ Conjunto de placa de válvula (o partes internas).
- ▶ Elemento filtrante.
- ▶ Partes internas de la válvula antirretorno.

#### Beneficios:

- ▶ Un solo kit
- ▶ Vida útil prolongada
- ▶ Rentable
- ▶ Instrucciones detalladas de mantenimiento
- ▶ Con y sin lubricante aprobado y certificado por Altair
- ▶ Gestión de inventario fácil y rentable



El kit aumenta el rendimiento y la vida útil del compresor



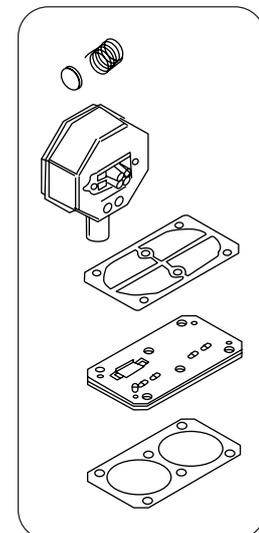
## Kit de servicio

Cómo identificar el tipo de Kit de rendimiento que necesita:

- 1) Observe los 3 primeros caracteres de la etiqueta de su compresor
- 2) Encuentre el tipo de kit de rendimiento adecuado en la tabla siguiente

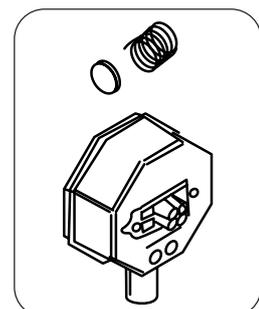


CABEZAL	Descripción	Código
Kit de servicio OSS10/OSS20	Kit de servicio	1129708084
Kit de servicio A29/A29-0/A39/A39-0	Kit de servicio	8973037657
Kit de servicio B3900 & B4000	Kit de servicio	8973037622
Kit de servicio B49	Kit de servicio	8973037624
Kit de servicio A49B	Kit de servicio	8973037939
Kit de servicio B50	Kit de servicio	8973037626
Kit de servicio B59	Kit de servicio	8973037628
Kit de servicio B59 NUEVO	Kit de servicio	8973037630
Kit de servicio B60	Kit de servicio	8973037632
Kit de servicio B60 NUEVO	Kit de servicio	8973037634
Kit de servicio B60 SILENT	Kit de servicio	8973037646
Kit de servicio B70	Kit de servicio	8973037636
Kit de servicio B70 SILENT	Kit de servicio	8973037648
Kit de servicio NS39	Kit de servicio	8973037638
Kit de servicio NS59S	Kit de servicio	8973037640
Kit de servicio NS89	Kit de servicio	8973037644



## Kit Light

CABEZAL	Descripción	Código
Kit light OSS10/OSS20	Kit light	1129708083
Kit light A29/A29-0/A39/A39-0	Kit light	8973037864
Kit light A49B	Kit light	8973037941
Kit light B4900/NS29	Kit light	8973037867
Kit light NS39	Kit light	8973037875
Kit light B5900B	Kit light	8973037869
Kit light B6000	Kit light	8973037871
Kit light B6000 SILENT	Kit light	8973037881
Kit light B7000/B7900	Kit light	8973037873
Kit light B7000 SILENT	Kit light	8973037883
Kit light BV8900/NS89	Kit light	8973037879

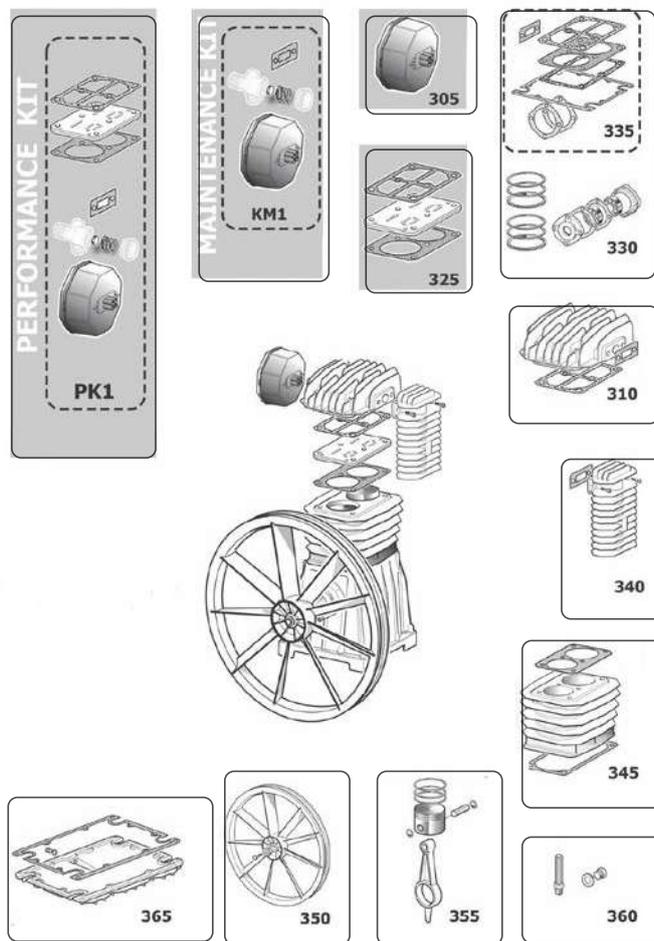


## Kit de servicio A29(B), A29B-0 y A39(B), A39B-0



### Kits repuestos A29(B)

KIT CABEZAL	Descripción	Código
305	Con filtro de aire	2236112835
310	Kit cabezal cilíndrico	2901325044
325	Kit placa de válvula	2236112518
330	Kit de juntas	2901325046
335	Kit junta	2901325045
340	Kit post-enfriador	2236112794
345	Kit tornillo junta del cilindro	2236112434
350	Kit volante	2901325048
355	Kit biela del pistón de una etapa	2236111619
360	Kit nivel de aceite	2901325049
365	Kit cárter	2236112437
KM1	Kit de mantenimiento	8973037864
PK1	Kit de rendimiento	8973037657



### Kits repuestos A39(B)

KIT CABEZAL	Descripción	Código
305	Con filtro de aire	2236112835
310	Kit cabezal cilíndrico	2901325044
325	Kit placa de válvula	2236112518
330	Kit de juntas	2901325046
335	Kit junta	2901325045
340	Kit post-enfriador	2236112794
345	Kit tornillo junta del cilindro	2236112435
350	Kit volante	2901325050
355	Kit biela del pistón de una etapa	2236111620
360	Kit nivel de aceite	2901325049
365	Kit cárter	2236112438
KM1	Kit de mantenimiento	8973037864
PK1	Kit de rendimiento	8973037657

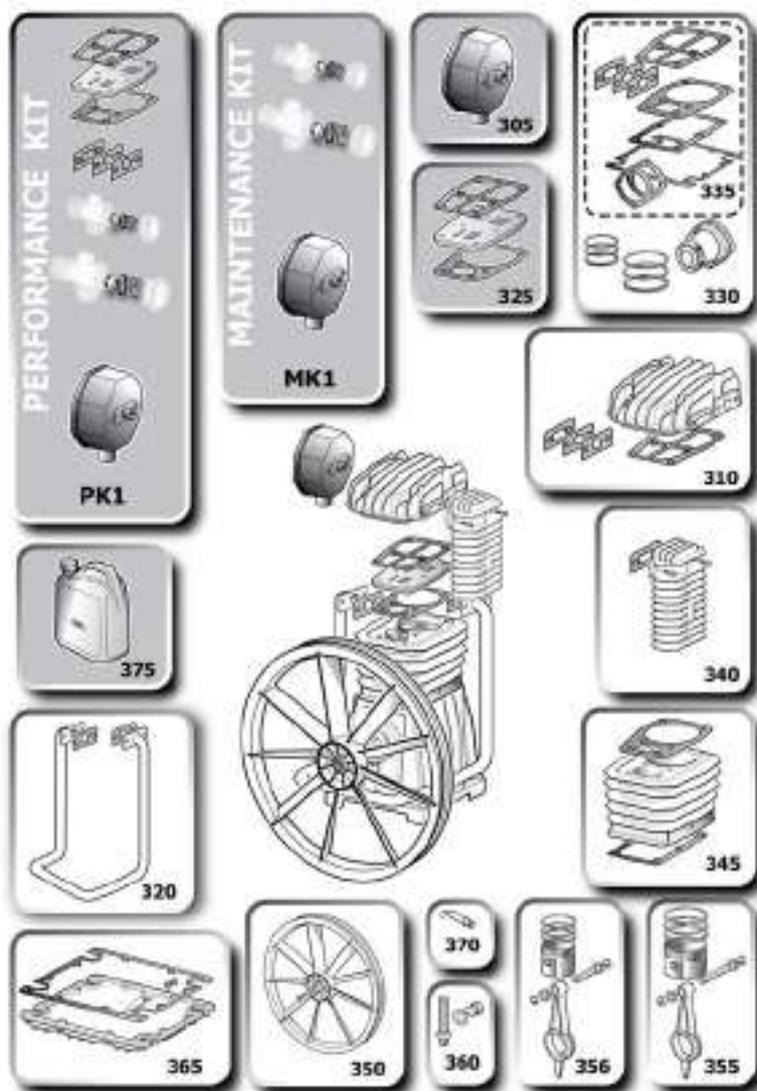
### Kits repuestos A29B-0

KIT CABEZAL	Descripción	Código
305	Con filtro de aire	2236112735
330	Kit de mejora	1129706833
335	Kit de juntas	2901325045
KM1	Kit de mantenimiento básico	8973037864
PK1	Kit de mantenimiento	8973037657
HDK	Kit de mantenimiento completo	8973037952

### Kits repuestos A39B-0

KIT CABEZAL	Descripción	Código
305	Con filtro de aire	2236112735
330	Kit de mejora	1129706833
335	Kit de juntas	2901325045
KM1	Kit de mantenimiento básico	8973037864
PK1	Kit de mantenimiento	8973037657
HDK	Kit de mantenimiento completo	8973037953

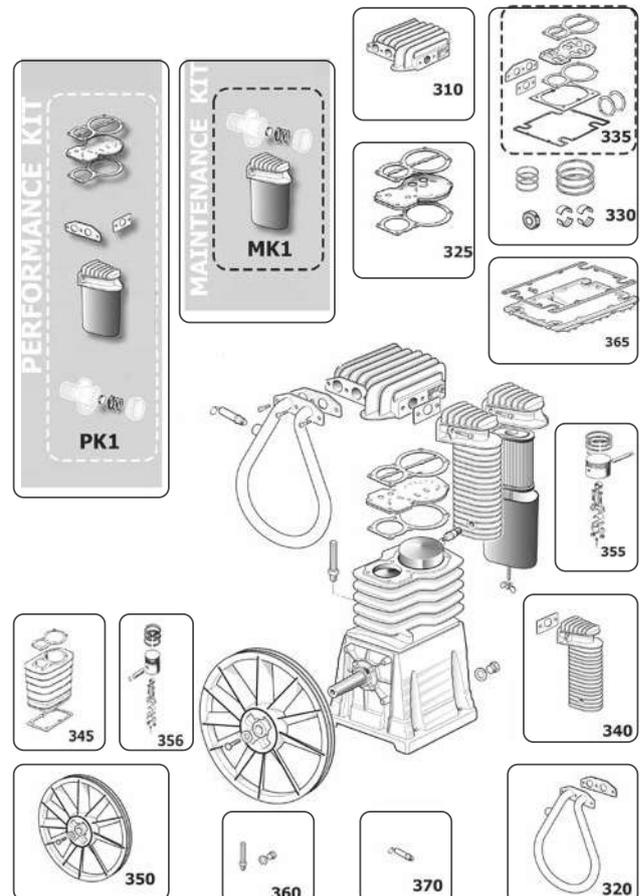
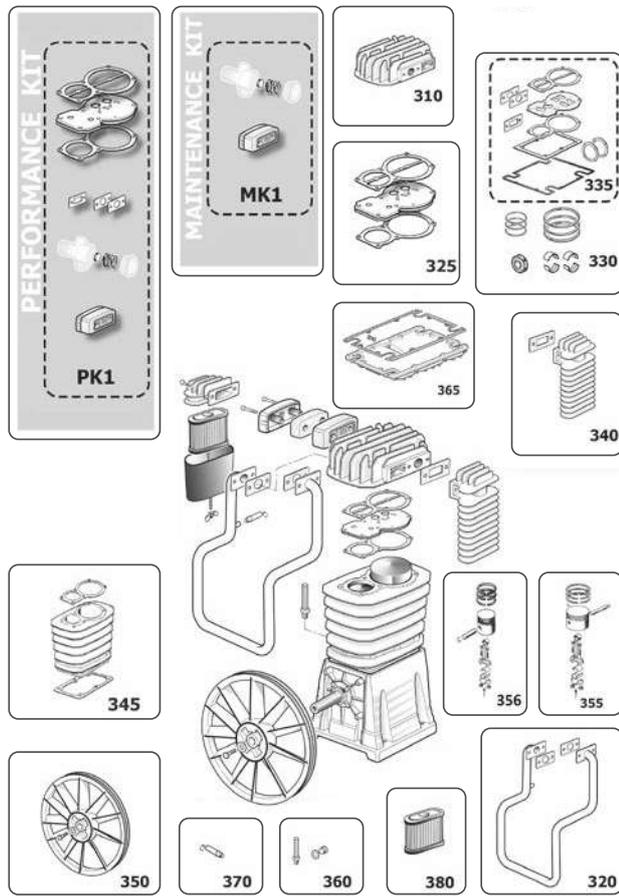
# Kit de servicio A49B



## Kits repuestos A49(B)

KIT CABEZAL	Descripción	Código
305	Con filtro de aire	2236113754
310	Kit cabezal cilíndrico	2901320419
320	Kit de refrigeración	2901320421
325	Kit placa de válvula	2236113917
330	Kit de juntas	2901320420
335	Kit junta	8973037937
340	Kit post-enfriador	2236112794
345	Kit cilíndrico	2236113914
350	Kit volante	2901325050
355	Kit biela del pistón LP	1129704957
356	Kit biela del pistón HP	1129704958
360	Kit nivel de aceite	2901325049
365	Juego de carcasas del cárter	2236112438
370	Juego de valvulas de seguridad	1127190235
KM1	Kit de servicio lighth	8973037941
PK1	Kit de rendimiento	8973037939

## Kit de servicio B4900, B5900



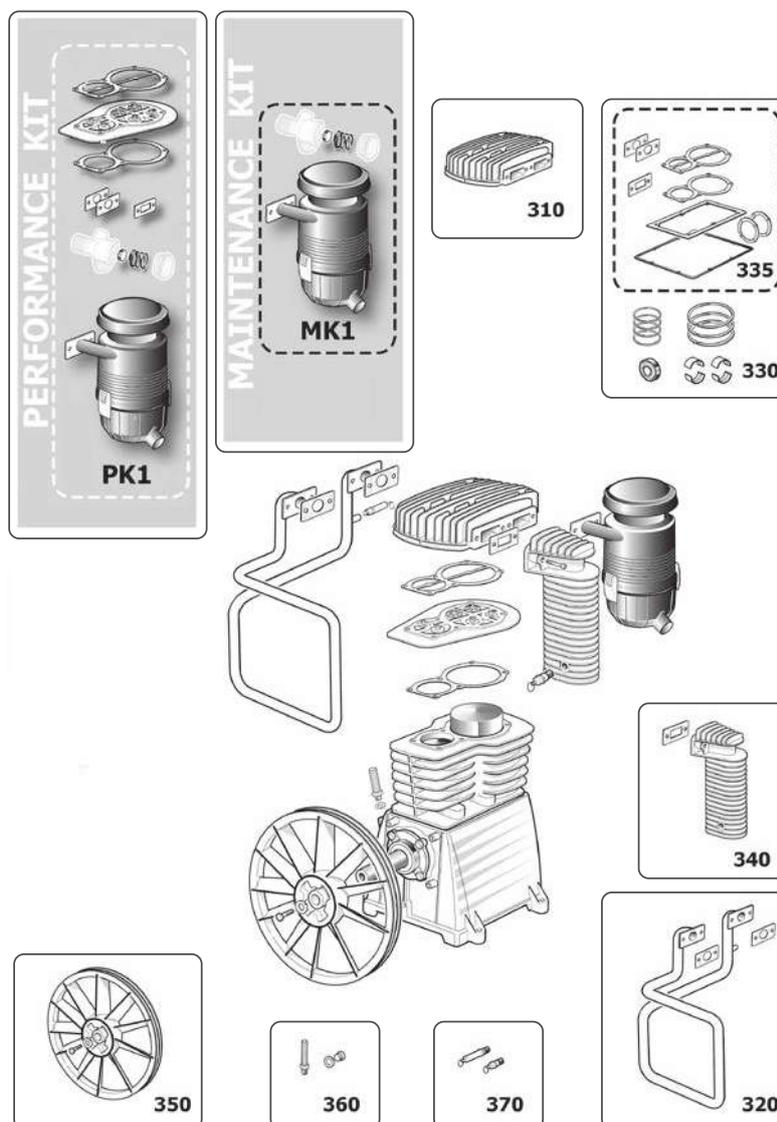
### Kits repuestos B4900

KIT CABEZAL	Descripción	Código
310	Kit cabezal cilíndrico	2901324960
320	Kit intercooler	2901324961
325	Kit placa de válvula	2236112796
330	Kit de mejora	6229017300
335	Kit junta	8973035118
340	Kit post-enfriador	2901324962
345	Kit tornillo junta del cilindro	2236112800
350	Kit volante	6229017600
355	Kit biela del pistón LP	2236112798
356	Kit biela del pistón HP	2236112797
360	Kit nivel de aceite	2901324950
365	Kit cárter	2236112799
370	Kit válvula	6210716600
380	Cartucho de filtro	8973035059
MK1	Kit de mantenimiento	8973037867
PK1	Kit de rendimiento	8973037624

### Kits repuestos B5900

KIT CABEZAL	Descripción	Código
310	Kit cabezal cilíndrico	2901324964
320	Kit intercooler	2901324965
325	Kit placa de válvula	2236112801
330	Kit de mejora	6229026900
335	Kit junta	8973037264
340	Kit post-enfriador	2901324966
345	Kit tornillo junta del cilindro	2236112805
350	Kit volante	6229028500
355	Kit biela del pistón LP	2236112803
356	Kit biela del pistón HP	2236112802
360	Kit nivel de aceite	2901324952
365	Kit cárter	2236112804
370	Kit válvula	6229020200
MK1	Kit de mantenimiento	8973037869
PK1	Kit de rendimiento	8973037628
345	Kit tornillo junta del cilindro	2236112800
350	Kit volante	6229017600

# Kit de servicio B7000 y B6000



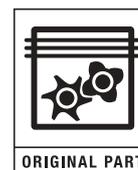
## Kits repuestos B6000

KIT CABEZAL	Descripción	Código
310	Kit cabezal cilíndrico	2901324967
320	Kit interenfriador	2901324968
330	Kit de juntas	6229027600
335	Kit junta	8973035123
340	Kit post-enfriador	2901324966
350	Kit volante	6229028500
360	Kit nivel de aceite	2901324952
370	Kit válvula	6229020200
MK1	Kit de mantenimiento	8973037871
PK1	Kit de rendimiento	8973037632

## Kits repuestos B7000

KIT CABEZAL	Descripción	Código
310	Kit cabezal cilíndrico	2901324969
320	Kit interenfriador	2901324970
330	Kit de juntas	6229028200
335	Kit junta	8973035130
340	Kit post-enfriador	2901324966
350	Kit volante	6229028500
360	Kit nivel de aceite	2901324953
370	Kit válvula	6229020200
MK1	Kit de mantenimiento	8973037873
PK1	Kit de rendimiento	8973037636

## Filtros de aspiración de aire



CÓDIGO	Código KIT Light	Descripción	Completo Filtro	Cartucho Filtro de aire
	-	Kit filtro de aire O10P / V30	2234900038	
	-	Kit filtro de aire O20P	2234900042	
	-	Kit filtro de aire L25P / L30P	1124080140	
	-	Filtro G3 / 8	1129703717	
6229020700	-	Kit filtro de aire L20 / FC2	-	-
	-	Filtro de aire B26 / B26B / L20	1124080137	
8973037821	-	Kit filtro de aire O20P / OM231	-	-
2901323013	-	Unidad filtro B2 / 3/4900 (copa)	-	
2236102105	-	Filtro B 2/3/4000	-	8973035059
6211471600	-	Filtro B 5900/6000 (rectangular)	-	8973035122
-	8973037620	Kit filtro B2800 / B3800	6229020500	-
-	8973037864	Kit filtro de aire A29/A29-0/A39/A39-0	2236112835	-
2236113754	-	Filtro de aire A49B		
-	8973037867	Filtro B 4900 / NS29 (rectangular)	6211471500	8973035119
-		Filtro NS39	6211471900	
-	8973037875	Unidad filtro de baño de aceite 6000 / NS39 (copa con portafiltro)	2901323130	8973035036
-		Filtro B 5900 (copa)	6211475800	
-	8973037869	Unidad filtro B5900 (copa con portafiltro)	2236102168	6211452400
-	8973037871	Filtro de aire B6000 ASS. 2011	2236110427	
-	8973037873	Filtro de aire B7000 / B7900 ASS. 2011	2236110428	8973015500
-	8973037881	Filtro B 6000 SILENT 04	6211475900	8973037390
-	8973037883	Filtro B 7000 SILENT 0	6211475901	8973037390
-	8973037879	Filtro BV8900 / NS89	6211471900	-

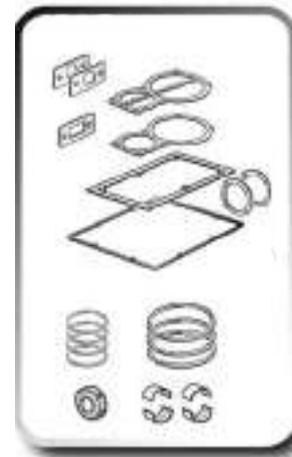
## Placas de válvulas

CÓDIGO	Código Kit de rendimiento	Descripción
1129700177	-	Placas de válvula por kit B15/O15
1124080116	-	Placas de válvula por kit B20
1124080123	-	Placas de válvula por kit L20/L25P/L30P
2236108137	-	Placas de válvula por kit D240 - D3
2236108136	-	Placas de válvula por kit D260 - D4
2236109961	-	Placas de válvula por kit F1 310
6229025100	-	Placas de válvula por kit FC2
2236112518	-	Placas de válvula por kit PAT24 - A29 / PAT38 - A39
	1124080112	Placas de válvula por kit V30
	1124080150	Placas de válvula por kit B26/B26B
2236113917	-	Placas de válvula por kit A49B
-	8973037624	Placas de válvula por kit B4900
-	8973037628	Placas de válvula por kit B5900B
-	8973037632	Placas de válvula por kit B6000
-	8973037636	Placas de válvula por kit B7000
-	8973037638	Placas de válvula por kit NS39
-	8973037640	Placas de válvula por kit B7900 - NS59S
-	8973037644	Placas de válvula por kit BV8900 - NS89



## Kit de juntas

CÓDIGO	Modelo
2901324933	Kit de juntas 2800
2901324900	Kit de juntas 3800
2901325045	Kit de juntas A29/NS12 - A39/NS19
1129706833	Kit de juntas A49B
2901320420	Kit de juntas A29B-0/A39B-0
6229017300	Kit de juntas B4900/NS29S
6229026900	Kit de juntas B5900B
6229027600	Kit de juntas B6000
6229018500	Kit de juntas NS39
6229028200	Kit de juntas B7000
6229019800	Kit de juntas B7900/NS59
2901324956	Kit de juntas BV8900/NS89



## Kit nivel de aceite

CÓDIGO	Modelo
6229021000	Kit nivel de aceite 2800/3800 - NS11/NS18
1127180012	Mirilla del aceite 3/8 - B26/B26B
2901324950	Kit nivel de aceite B4900/NS29S
2901325049	Kit nivel de aceite A29/A39/A49B
2901324954	Kit nivel de aceite NS39
2901324952	Kit nivel de aceite B6000/B5900B
2901324953	Kit nivel de aceite KIT 7000
2901324955	Kit nivel de aceite B7900/NS59
2901324959	Kit nivel de aceite BV8900/NS89



## Kits de juntas

CÓDIGO	Modelo
1124080122	Kits junta B20
1124080138	Kits junta L20
1124080147	Kits junta V30
1124080208	Kits junta B26/B26B
1124080191	Kits junta L25P/L30P
2236108150	Kits junta papel F1 260 - D4
2236108151	Kits junta papel F1 310
2236108152	Kits junta papel F1 D3
6229023600	Kits junta papel B2800/B2800I/B3800
2901325045	Kits junta A29/a29B-0/A39/A39B-0
6229023700	Kits junta papel F1/OM 241
6229023800	Kits junta papel FC 2
8973035112	Juego completo de juntas B4000
8973035118	Juego completo de juntas B4900 / NS29S
8973037937	Kits junta A49B
8973035123	Kits junta B6000
8973035130	Juego completo de juntas B7000
8973037264	Juego completo de juntas B5900 / 5900B NUEVO
8973037265	Juego completo de juntas NS 59 / S

## Correa para compresor de aire de pistón



CABEZAL	Potencia HP	Volante diámetro mm	Diámetro polea mm	RPM	Correa	Código	Cant.
B 2800	2	280	90	938	Correa A50	6214629600	1
B 2800	2	280	110	1147	Correa A51	6214629700	1
B26	2	300	140	1400	Correa A46	1127370006	1
B 2800B	2	280	90	938	Correa A50	6214629600	1
B 2800B	3	280	120	1251	Correa A52	6214630100	1
B 2800B	3	280	160	1668	Correa A53	0367102100	1
B 2800B	3	280	160	1668	Correa A53	0367102100	1
B26B	3	300	160	1600	Correa A47	1127370105	1
B 2800I	2	280	140	1459	Correa A52	6214630100	1
B 2800I	2	280	150	1564	Correa A53	0367102100	1
B 3800	3	350	130	1084	Correa A56	6214631600	1
B 3800	4	350	160	1334	Correa A58	0367108100	1
A29	2	323	90	1075	Correa A53	0367102100	
A29B	2	323	90	1075	Correa A53	0367102100	
A29B	2	323	110	1075	Correa A55	6214631100	
A29B	3	323	130	1300	Correa A59	6214632100	
A29B	3	323	160	1300	Correa A57	2236100519	
A39/A39B	3	383	130	1050	Correa A59	6214632100	
A39B	3	383	130	1050	Correa A59	6214632100	
A39B	4	383	150	1300	Correa A59	6214632100	
A49B							
A49B							
A49B							
A49B							
B 4900	4	350	160	1303	Correa A59	6214632100	
B 5900	5,5	430	180	1193	Correa A72	0367103000	2
B 6000	5,5	430	140	928	Correa A70	6214634300	2
B 6000	7,5	430	200	1326	Correa A72	0367103000	2
B 7000	7,5	430	140	928	Correa A70	6214634300	2
B 7000	10	430	200	1326	Correa A72	0367103000	2
B 8900	20	630	200	905	Correa SPA	2236100525	2

PARA  
REVISAR  
SEGÚN LA  
MÁQUINA

# Presostatos

## Interruptores de presión



TIPO	Código	Descripción	Compresor
Directo Accionados	8973036418	Kit Instrumentos 24-50L RC	Pole Position y Montecarlo RC
	1129701904	Presostato 8 BAR	B15/B20
	1129702262	Presostato 8 BAR MINI	O15
	8973037679	Presostato	Start, Pole Position y Montecarlo O15
	1127250074	Presostato 8 BAR	O20P, O10P, L30PO20P, O10P, L30P
	8973035964	Presostato 4V 1/4 C/VALV SC.	Start O20P/L20
	1129700388	Presostato 10 BAR	L20/L25PL30P
	8973037572	Presostato 4V 3/8 C/VALV.TIPO 2	Pole Position y Montecarlo L20
	8973037699	Presostato	Pole Position, Montecarlo O20P-L20P-L30P y ESTORIL L30P
Correa 1 etapa	6256396900	Presostato 3/8	2 cv (también versiones insonorizadas)
	2236106647	Presostato 3/8+ MDR1	3 cv monofásico (también GV34 y versiones insonorizadas)
	1127250036	Presostato CONDOR MDR2/11	3 cv monofásico
	1127250024	Presostato NEMA 4 VÍAS	3 cv monofásico
	1127250074	Presostato 8BAR	3 cv monofásico
Correa 2 etapas	2236112288	Presostato 4V 3/8+MDR3/11-R3/6 3 10B	3 cv trifásico (también versiones silenciosas 2 - 3 cv)
	2236112290	Presostato 4V 3/8+MDR3/11-R3/10 10B	4/5,5 cv (también versiones insonorizadas)
	2236112292	Presostato 4V 3/8+MDR3/11-R3/16 10B	7,5 hp
	2236100438	Presostato 1/4 MDR3/11-R3/20	10 hp
	1089038953	MDR4S/11 G 1/2	15/20 cv y tándem
	2236100425	Presostato 4VIE 3/8MDR2/11 INT.8B	5,5/7,5/10 cv con arranque estrella-delta
	2236100427	Presostato 1/4+ MDR4S/11	7,5/10 cv insonorizadas (también versionese con arranque estrella-delta)
	2236100426	Presostato 1/4+ MDR4S/16	7,5/10 cv 15 bar
	2236111839	Kit Control BOX-PAN.SIL R3/10	Productos insonorizadas antes de 2011 con código de presostato 6256397400
2236111841	Kit Control BOX-PAN.SIL.R3/16	Productos insonorizadas antes de 2011 con código de presostato 2236100457	
2236111843	Kit Control BOX-PAN.SIL.R3/20	Productos insonorizadas antes de 2011 con código de presostato 6256396300	



# Repuestos para compresor de tornillo



El uso de lubricantes de bajo rendimiento dañará irreversiblemente su equipo y provocará un alto coste de mantenimiento y reparación.



El uso de lubricantes concebidos por ABAC le ayudará a reducir el riesgo de:

- ▶ Fallo del elemento de compresión
- ▶ Desgaste de los componentes, aumento de la fricción, cavitaciones
- ▶ Refrigeración reducida, recalentamiento de rodamientos, elementos de compresión, componentes
- ▶ Reducción de la holgura crítica
- ▶ Corrosión
- ▶ Daño por ph incorrecto de las piezas, juntas y partes internas
- ▶ Capa de barniz en las partes internas (refrigeradores, tuberías,...)
- ▶ Bajo rendimiento, mayor consumo de energía
- ▶ Depósitos
- ▶ Alto coste de mantenimiento imprevisible
- ▶ Obstrucción del filtro de aceite, del separador y de los filtros de aire descendentes
- ▶ Rango de funcionamiento limitado.

En los compresores, el aceite y el aire están en contacto. La pulverización del aceite se expone a grandes volúmenes de aire caliente, **condiciones oxidantes ideales**.

### Oxidación de aceite

#### Causas

- Alta temperatura de funcionamiento
- Alta formación de depósitos
- Sin aditivos para dispersar, detergentes, productos de oxidación y ácidos orgánicos solubles



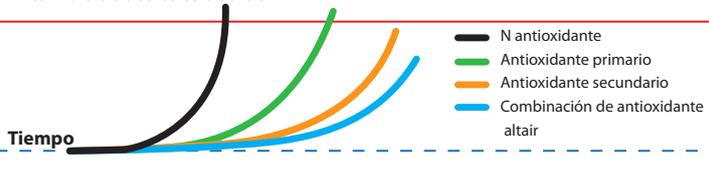
### Reducción de vida útil

#### Efecto (Iodos)

- Formación de depósitos
- Aceite espesante
- Lacado
- Cambios de color

Los **aditivos antioxidantes** retrasan el proceso de oxidación, el depósito y la formación de ácido para **extender la vida útil del aceite** y proteger el equipo durante el periodo de inactividad.

### El cambio de aceite es debido

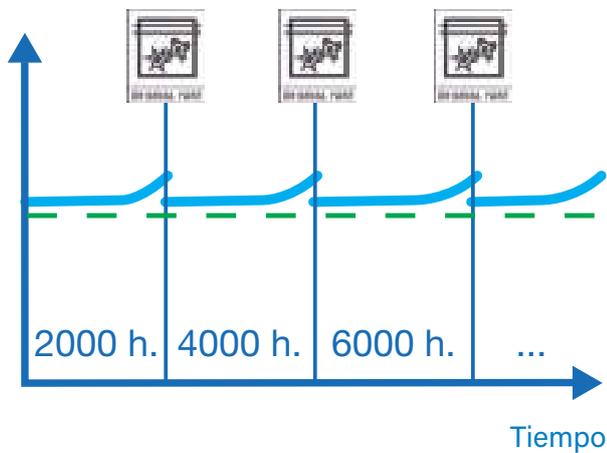




Aceite del compresor de tornillo	Descripción	Cant.	Código	Horas
	FluidTech	5L	6215715900	2000h
		20 L	6215716000	
		209 L	6215716100	
	FluidTech Advanced	5 L	1630021082	2000h
		20 L	1630021085	
		209 L	1630021088	
	Rotair Plus	5 L	1630144405	4000h
		20 L	1630144402	
		209 L	1630144429	
	Rotair Food Grade	5 L	1630082100	4000h
		20 L	1630060500	
		209 L	1630082201	
Rotair Extra	5 L	6215714800	8000h	
	20 L	6215714900		
	209 L	6215715000		

## Repuestos originales y servicios

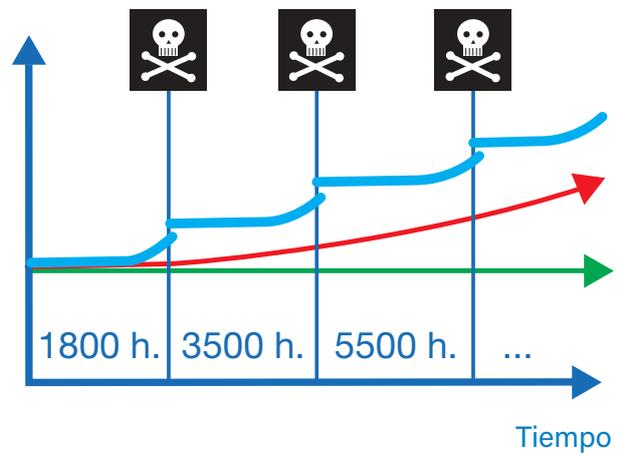
Potencia



**Mantenimiento con repuestos originales y servicio profesional**

## Repuestos y servicios "no originales"

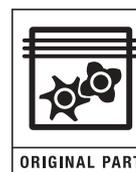
Potencia



**Mantenimiento con repuestos no originales, servicio no profesional o prolongación de los intervalos de mantenimiento**

# Servicio y Postventa

## SPINN 2.2 - 5.5 (C40) Desde noviembre 2009



MODEL	Número de serie	Descripción	Código	Varios
Spinn 2.2 - 5.5	Desde > CAI377158	Kit de servicio A/F - O/F	2200902300	-
		Kit de servicio A	2200902301	Af-of-Sep-
	Desde > ITJ011xxx	Kit de servicio B	2200902394	MPV+ASP.+THERM
Lubricado	FluidTech			2.5 litros

## SPINN 5.5 - 11 (C55) Desde mayo 2010

MODEL	Número de serie	Descripción	Código	Varios
Spinn 5.5 - 7.5 - 11 C55	From > CAI430575 From > ITJ011XXX	Filtro de aire	6211473950	-
		Filtro de aceite	6211472550	-
		Separador	6221372850	-
		Pre-filtro*	2202715000	-
		Kit válvula de entrada	2200900961	-
		MPV + Thermo Kit	2901109500	-
Lubricado	FluidTech			3 litros
Spinn 5.5 - 7.5 - 11		Kit de servicio A/F - O/F	2200902356	A/F - O/F
		Kit de servicio "A"	2200902354	A/F - O/F - SEP
		Kit de servicio "B"	2200902395	MPV+ASP.+THERM
		Kit de servicio "C"	2200902355	KIT A+B

## FORMULA - GENESIS 5.5 - 15 (C55DD - C67) Desde marzo 2010

MODEL	Número de serie	Descripción	Código	Varios
Formula E - Genesis 5.5 - 7.5 - 11kW C55DD	Desde > ITJ131XXX	Kit de servicio "A"	2200903266	A/F - O/F + Secador del filtro
			2200903283	A/F - O/F - Sin secador
		Kit de servicio "B"	2200903267	A/F - O/F + SEP. + Secador del filtro
			2200902593	A/F - O/F - SEP. Sin secador
		Kit de servicio "C"	2200903281	Con secador
		Kit "B" + Kit Asp. + MPV Therm + Válvula de control	2200903270	Sin secador
Formula E 15 kW Genesis 15* C67	Desde > ITJ131XXX	Kit de servicio "A"	2200903268	A/F - O/F + Secador del filtro
			2200903284	A/F - O/F + Sin secador
		Kit de servicio "B"	2200903269	A/F - O/F - SEP. + Secador del filtro
			2200902595	A/F - O/F - SEP. + Sin secador
		Kit de servicio "C"	2200903282	Con secador
		Kit "B" + Kit Asp. + MPV Therm + Válvula de control	2200903271	Sin secador
Lubricado	FluidTech			5 litros

# FORMULA - GENESIS

## 18,5 - 22KW (C67) Desde marzo 2019



Desde números de serie ITJ131XXX

MODELO	Descripción	Código	Varios
FORMULA 18,5kW C/SECADOR Desde número de serie ITJ131XXX	Kit de servicio "A"	2200903272	Filtros de aire / Filtros de aceite / Filtros secador
	Kit de servicio "B"	2200903273	KIT "A" + SEP. + Prefiltros de aire y panel del inversor
	Kit de servicio "C"	2200903277	KIT "B" + KIT VALVULA ASP. + VÁLVULA DE CONTROL + KIT MPV / THERM. + DRENAJE DESGASTE
FORMULA 18,5 kW S/SECADOR Desde número de serie ITJ131XXX	Kit de servicio "A"	6229030400	Filtros de aceite/aire
	Kit de servicio "B"	2200903275	KIT "A" + SEP. + Prefiltros de aire y panel del inversor
	Kit de servicio "C"	2200903279	KIT "B" + KIT VALVULA ASP. + VÁLVULA DE CONTROL + KIT MPV / THERM. + DRENAJE DESGASTE FORMULA 22 kW C / SECADOR
FORMULA 22 kW C/SECADOR Desde número de serie ITJ131XXX	Kit de servicio "A"	2200903272	Filtros de aceite/aire
	Kit de servicio "B"	2200903274	KIT "A" + SEP. + Prefiltros de aire y panel del inversor
	Kit de servicio "C"	2200903278	KIT "B" + KIT VALVULA ASP. + VÁLVULA DE CONTROL + KIT MPV / THERM. + DRENAJE DESGASTE
FORMULA 22 kW S/SECADOR Desde número de serie ITJ131XXX	Kit de servicio "A"	6229030400	Filtros de aceite/aire
	Kit de servicio "B"	2200903276	KIT "A" + SEP. + Prefiltros de aire y panel del inversor
	Kit de servicio "C"	2200903280	KIT "B" + KIT VALVULA ASP. + VÁLVULA DE CONTROL + KIT MPV / THERM. + DRENAJE DESGASTE

# FORMULA - GENESIS 18,5 - 22kW (C67)

Desde Marzo 2018

Desde números de serie ITJ131XXX

### VELOCIDAD FIJA correas DE LAS MÁQUINAS

HP / KW	Bar/psi	50 Hz	
		Código	Cant.
25 / 18,5	8	6214622300	3
	10	2200660517	3
	13	2200660517	3
30 / 22	8	2200660517	3
	10	6214626500	3
	13	2200660527	3

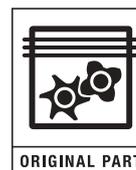
### VELOCIDAD VARIABLE correas DE LAS MÁQUINAS

HP / KW	Bar/psi	50 Hz VSD	
		Código	Cant.
25 / 18,5	8	-	3
	10	2200660523	3
	13	2200660527	3
30 / 22	8	-	3
	10	6214616400	3
	13	6214616400	3

# FORMULA 30KW (C80)

MODELO	Número de serie	Descripción	Código	Varios
FORMULA 30 kW	Desde CAI426098 a CAI999999 Desde ITJ000000 a ITJ076933	Kit de servicio "A"	6229030400	Filtros de aceite/aire
		Kit de servicio "B"	2200902714	KIT "A" + SEP. + Prefiltros de aire
FORMULA 30 kW	Desde ITJ076934	Kit de servicio "A"	6229030400	Filtros de aceite/aire
		Kit de servicio "B"	2200902714	KIT "A" + SEP. + Prefiltros de aire

## FORMULA 30 - 75 velocidad fija desde 2017



MODELO	Número de serie	Descripción	Código	NOTE
FORMULA 30	TRD	Kit de servicio A 2000h	2205722766	Filtros de aceite y aire
		Kit de servicio B 4000h	2205722767	Filtros separador de aceite /aire/aceite
		Conf. Fluidtech 20 IT.	6215716000	Contenido 10 l
FORMULA 37	TRD	Kit de servicio A 2000h	2205722766	Filtros de aceite y aire
		Kit de servicio B 4000h	2205722767	Filtros separador de aceite /aire/aceite
		Conf. Fluidtech 20 IT.	6215716000	Contenido 10 l
FORMULA 38	TRD	Kit de servicio A 2000h	2205722766	Filtros de aceite y aire
		Kit de servicio B 4000h	2205722882	Filtros separador de aceite /aire/aceite
		Conf. Fluidtech 20 IT.	6215716000	Contenido 10 l
FORMULA 45	TRD	Kit de servicio A 2000h	2205722772	Filtros de aceite y aire
		Kit de servicio B 4000h	2205722773	Filtros separador de aceite /aire/aceite
		Conf. Fluidtech 20 IT.	6215716000	Contenido 20 l
FORMULA 55	TRD	Kit de servicio A 2000h 55kW	2205722885	Filtros de aceite y aire
		Kit de servicio B 4000h 55kW	2205722586	Filtros separador de aceite /aire/aceite
		Conf. Fluidtech 20 IT.	6215716000	Contenido 20 l
FORMULA 75	TRD	Kit de servicio A 2000h	2205722889	Filtros de aceite y aire
		Kit de servicio B 4000h	2903752501	Filtros separador de aceite /aire/aceite
		Conf. Fluidtech 20 IT.	6215716000	Contenido 36 l

## FORMULA 30 - 75 velocidad variable desde 2017

MODELO	Número de serie	Descripción	Código	NOTE
FORMULA 37 IVR	TRD	Kit de servicio A 2000h	2205722766	Filtros de aceite y aire
		Kit de servicio B 4000h	2205722767	Filtros separador de aceite /aire/aceite
		Conf. Fluidtech 20 IT.	6215716000	Contenido 10 l
FORMULA 45 IVR	TRD	Kit de servicio A 2000h	2205722772	Filtros de aceite y aire
		Kit de servicio B 4000h	2205722773	Filtros separador de aceite /aire/aceite
		Conf. Fluidtech 20 IT.	6215716000	Contenido 10 l
FORMULA 55 IVR	TRD	Kit de servicio A 2000h 55kW IVR	2205722885	Filtros de aceite y aire
		Kit de servicio B 4000h 55 kW IVR	2205722886	Filtros separador de aceite /aire/aceite
		Conf. Fluidtech 20 IT.	6215716000	Contenido 10 l
FORMULA 75 IVR	TRD	Kit de servicio A 2000h IVR	2205722889	Filtros de aceite y aire
		Kit de servicio B 4000h IVR	2205722890	Filtros separador de aceite /aire/aceite
		Conf. Fluidtech 20 IT.	6215716000	Contenido 20 l

# ELEMENTOS FILTRANTES



Código	Elementos filtrantes de línea
2258293501	Elementos filtrantes para FP - 1
2258293502	Elementos filtrantes para FP - 2
2258293503	Elementos filtrantes para FP - 3
2258293504	Elementos filtrantes para FP - 4
2258293505	Elementos filtrantes para FP - 5
2258293506	Elementos filtrantes para FP - 6
2258293507	Elementos filtrantes para FP - 7
2258293508	Elementos filtrantes para FP - 8
2258293509	Elementos filtrantes para FP - 9
2258293510	Elementos filtrantes para FP - 10
2258293511	Elementos filtrantes para FP - 11
2258293512	Elementos filtrantes para FP - 12
2258293513	Elementos filtrantes para FP - 13
2258293514	Elementos filtrantes para FP - 14
2258293515	Elementos filtrantes para FP - 15
2258293516	Elementos filtrantes para FP - 16
2258293517	Elementos filtrantes para FP - 17
2258293518	Elementos filtrantes para FP - 18
2258293601	Elementos filtrantes para FG / FS - 1
2258293602	Elementos filtrantes para FG / FS - 2
2258293603	Elementos filtrantes para FG / FS - 3
2258293604	Elementos filtrantes para FG / FS - 4
2258293605	Elementos filtrantes para FG / FS - 5
2258293606	Elementos filtrantes para FG / FS - 6
2258293607	Elementos filtrantes para FG / FS - 7
2258293608	Elementos filtrantes para FG / FS - 8
2258293609	Elementos filtrantes para FG / FS - 9
2258293610	Elementos filtrantes para FG / FS - 10
2258293611	Elementos filtrantes para FG / FS - 11
2258293612	Elementos filtrantes para FG / FS - 12
2258293613	Elementos filtrantes para FG / FS - 13
2258293614	Elementos filtrantes para FG / FS - 14
2258293615	Elementos filtrantes para FG / FS - 15
2258293616	Elementos filtrantes para FG / FS - 16
2258293617	Elementos filtrantes para FG / FS - 17
2258293618	Elementos filtrantes para FG / FS - 18

Código	Elementos filtrantes de línea
2258293701	Elementos filtrantes para FC / FD - 1
2258293702	Elementos filtrantes para FC / FD - 2
2258293703	Elementos filtrantes para FC / FD - 3
2258293704	Elementos filtrantes para FC / FD - 4
2258293705	Elementos filtrantes para FC / FD - 5
2258293706	Elementos filtrantes para FC / FD - 6
2258293707	Elementos filtrantes para FC / FD - 7
2258293708	Elementos filtrantes para FC / FD - 8
2258293709	Elementos filtrantes para FC / FD - 9
2258293710	Elementos filtrantes para FC / FD - 10
2258293711	Elementos filtrantes para FC / FD - 11
2258293712	Elementos filtrantes para FC / FD - 12
2258293713	Elementos filtrantes para FC / FD - 13
2258293714	Elementos filtrantes para FC / FD - 14
2258293715	Elementos filtrantes para FC / FD - 15
2258293716	Elementos filtrantes para FC / FD - 16
2258293717	Elementos filtrantes para FC / FD - 17
2258293718	Elementos filtrantes para FC / FD - 18
2258293801	Elementos filtrantes para FV - 1
2258293802	Elementos filtrantes para FV - 2
2258293803	Elementos filtrantes para FV - 3
2258293804	Elementos filtrantes para FV - 4
2258293805	Elementos filtrantes para FV - 5
2258293806	Elementos filtrantes para FV - 6
2258293807	Elementos filtrantes para FV - 7
2258293808	Elementos filtrantes para FV - 8
2258293809	Elementos filtrantes para FV - 9
2258293810	Elementos filtrantes para FV - 10
2258293811	Elementos filtrantes para FV - 11
2258293812	Elementos filtrantes para FV - 12
2258293813	Elementos filtrantes para FV - 13
2258293814	Elementos filtrantes para FV - 14
2258293815	Elementos filtrantes para FV - 15
2258293816	Elementos filtrantes para FV - 16
2258293817	Elementos filtrantes para FV - 17
2258293818	Elementos filtrantes para FV - 18



## Acceso sencillo y asequible a información sobre el estado del compresor

### Obtenga acceso a información útil sobre el estado del equipo

Gracias a ICONS Clamp, las capacidades de monitorización ahora están disponibles para compresores de hasta 30 kW.

ICONS le facilita el mantenimiento a tiempo, ya que le muestra el estado de servicio de su equipo.

ICONS Clamp le ofrece una visibilidad completa en todas las instalaciones equipadas con ICONS y en las máquinas de más de 30 kW, incluso en equipos de otras marcas.

Es sin duda la mejor forma de garantizar un rendimiento estable.

### ¿Cómo funciona?

Una vez instalado, ICONS Clamp recibe alimentación de la máquina, sin necesidad de cables ni baterías.

ICONS registra las horas de funcionamiento y el estado de carga/descarga gracias a la detección del consumo de energía del compresor.

Estos datos se pueden consultar en la intuitiva plataforma ICONS.



### 3 sencillos pasos

#### PASO 1

Acople la ICONS Clamp alrededor de una de las fases de entrada del compresor.

#### PASO 2

Escanee el código QR con su smartphone o tablet y regístrese.

#### PASO 3

Abra la plataforma ICONS platform y comience a monitorizar su equipo.

<https://portal.connectivityicons.com>



## Aproveche al máximo su compresor de pistón

Deje que nuestra aplicación lo guíe a través de las operaciones críticas necesarias para su compresor de pistón. ¿Le gustaría mantener su compresor de pistón funcionando en condiciones óptimas?

¿Le gustaría estar informado y capacitado sobre cómo realizar el mantenimiento y realizar un seguimiento de la garantía? ¿Le gustaría estar informado sobre futuros desarrollos y ofertas? AirTube ha sido desarrollado para ser su asistente personal cuando se trata de:

- ▶ E-Service: videotutoriales prácticos sobre configuración y mantenimiento
- ▶ Aplicaciones: Explore todo lo que puede hacer con su compresor
- ▶ Documentación: Manuales de usuario y documentos técnicos siempre a mano
- ▶ Solución de problemas y compra en línea: encuentre a nuestros socios autorizados listos para ayudarlo en el diagnóstico y en el proceso de compra



# AIR TUBE









**ABAC Air Compressors SRL**  
Via Cristoforo Colombo, 3 - 10070 Robassomero (TO) Italy  
TEL. +39 011 9246415-421  
[www.abacaircompressors.com](http://www.abacaircompressors.com)

©ABAC 2023  
THE CONTENTS OF THIS PUBLICATION ARE THE COPYRIGHT OF THE PUBLISHER AND MAY NOT BE REPRODUCED (EVEN EXTRACTS)  
UNLESS PRIOR WRITTEN PERMISSION IS GRANTED. EVERY CARE HAS BEEN TAKEN TO ENSURE THE ACCURACY OF THE INFORMATION  
CONTAINED IN THIS PUBLICATION BUT NO LIABILITY CAN BE ACCEPTED FOR ANY LOSS OR DAMAGE WHETHER DIRECT, INDIRECT OR  
CONSEQUENTIAL ARISING OUT OF THE USE OF THE INFORMATION CONTAINED HEREIN.

CERTAIN IMAGE(S) USED UNDER LICENSE FROM SHUTTERSTOCK.COM.

