

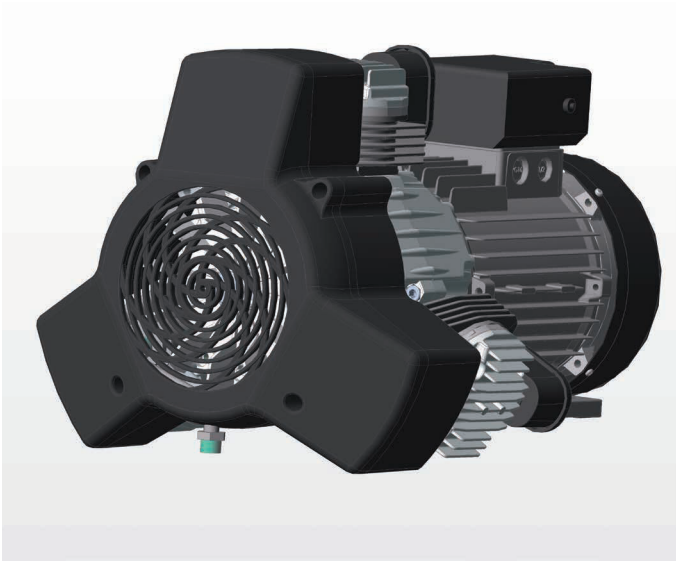
DENTAL

compresores para
aplicaciones dentales y especiales



NUESTROS PUNTOS FUERTES OUR STRENGTHS

LOS MOTORES THE MOTORS



PRIME GENESI: la gama más completa e innovadora de compresores de pistones libres de aceite del mercado. El tamaño de los motores varía desde 0,45 a 4,5 kW. **Silenciosos, eficientes, soportan ciclos de larga duración y presiones de trabajo de hasta 10 bares** y éstos solo son unas pocas características que hacen de estos compresores un punto de referencia en el ámbito de los compresores sin aceites.

PRIME, GENESI: the most complete and innovative range of oil free piston compressors on the market. Motor sizes from 0,45 to 4,5 kW. **Silent operation, efficiency, heavy duty cycle use and operating pressure to up to 10 bar** are just a few of the aspects that make these compressors a point of reference in the world of oil free compressors.

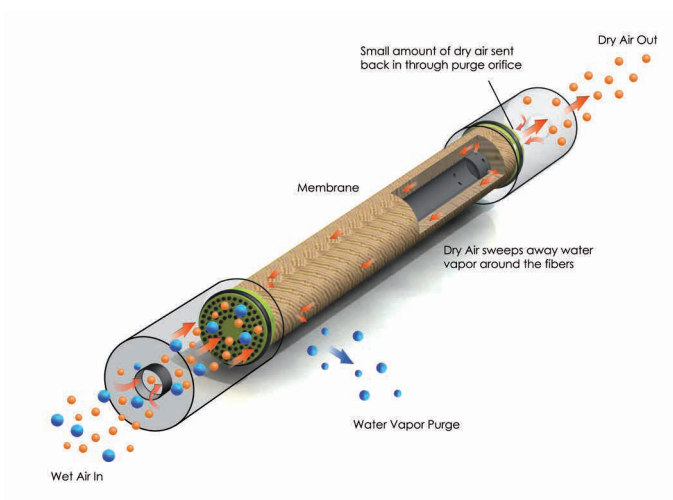
TRATAMIENTO DEL AIRE AIR TREATMENT



El disponer de aire limpio y seco para asegurar el funcionamiento adecuado del equipo y la salud del paciente es fundamental. Nuestra compañía ofrece un excelente sistema integrado compuesto por un sistema de doble filtración de hasta 0.01 micrones y nuestros nuevos **secadores de membrana**.

Clean and dry air is fundamental for the proper functioning of the equipment and for the patient's health. Our company provides an excellent integrated system composed by a double filtration system up to 0.01 microns and by our **new membrane dryers**.

EL SECADOR DE MEMBRANA THE MEMBRANE DRYER



Nuestros **innovadores secadores de membrana** no precisan de mantenimiento y ofrecen un punto de condensación de -20°C a 5 bares que al contrario que los secadores por absorción estándar se pueden usar de manera continuada. En resumen: **fiabilidad, sencillez y rendimiento**.

Our innovative membrane dryers are maintenance free and provide a pressure dew point of -20°C at 5 bar which compared to standard adsorption dryers they have continuous performance availability. In three words: **reliability, simplicity, performance**.

NUESTROS PUNTOS FUERTES OUR STRENGTHS

RECUBRIMIENTO DEL DEPÓSITO DE AIRE AIR TANK COATING



El tratamiento especial que se le da a la superficie interna del depósito previene del óxido y por tanto la corrosión del mismo. Instalando un simple sistema de drenaje automático se reduce la necesidad de mantenimiento regular.

The special internal surface treatment prevents rust generation and therefore corrosion of the air tank. Installing a simple automatic drainage system reduces the need of regular maintenance.

NUESTROS SERVICIOS OUR SERVICES



La Investigación y el Desarrollo son unos conceptos básicos para nuestra compañía. La evaluación de las necesidades del cliente, el estudio de nuevas soluciones y la disponibilidad pre y post venta son algunas de nuestras actividades diarias.

Research and Development are core concepts at our company. Evaluation of customer's needs, study of new solutions, pre-sales and after-sales service availability are some of our day-to-day activities.

SISTEMAS CENTRALIZADOS DE AIRE CENTRALIZED AIR SYSTEMS



30 años de experiencia combinados con el poder de los compresores PRIME y nuestra competencia en la planificación de proyectos de sistemas de aire comprimido hacen de nuestra compañía la mejor alternativa para sistemas centralizados de suministro de aire comprimido.

30 years of experience combined with PRIME compressors' power and competence in compressed air systems project planning makes our company the valid alternative for centralized compressed air supply systems.

GAMA DENTAL DENTAL RANGE

La elección de un compresor de aire dental es fundamental para el correcto funcionamiento tanto de la clínica dental como de sus laboratorios. Por esto, cuando se elige un compresor de aire dental se debe tener en cuenta tanto las necesidades actuales de aire comprimido como las futuras.

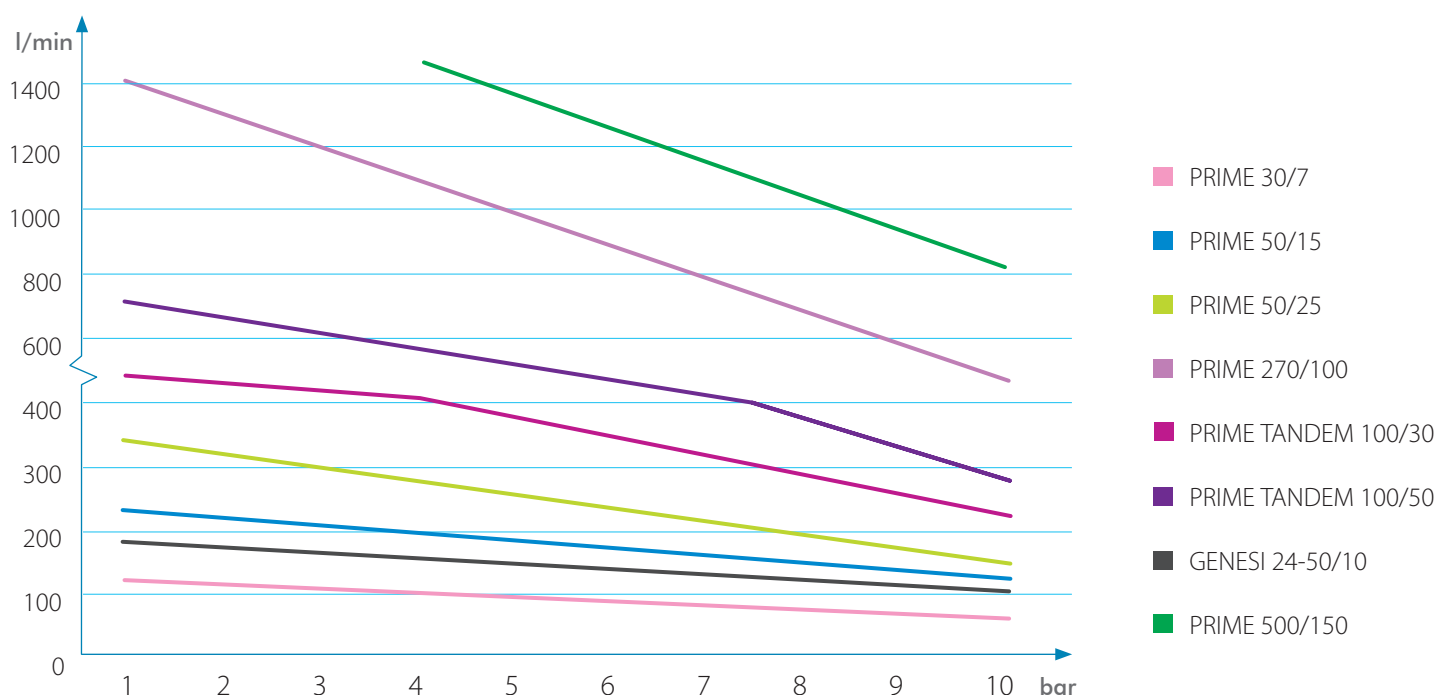
Nuestra gama de compresores de aire dentales satisface cualquier necesidad, desde un punto de vista de rendimiento y de inversión. La fiabilidad y calidad de nuestra gama de compresores de aire dentales es la respuesta a todas las necesidades de nuestros clientes.

The choice of a dental air compressor is critical for the correct functioning of the dental clinic and laboratories. Thus when choosing a dental air compressor you must bear in mind both present and future compressed air requirements. Our dental air compressor range satisfies every need, from both a performance and investment point of view. The reliability and quality of our dental air compressor range is the answer to all our customer's needs.

Unidades Dentales Dental units	Electro Dentales Electric Dental Units	Electro-Neumático Dentales Electro-pneumatic Dental Unit	Dentales con Aspiración Dental Units with air suction
1	30/7 PRIME	30/7 PRIME	50/10 GENESI 50/15 PRIME
2	50/10 GENESI 50/15 PRIME	50/10 GENESI 50/15 PRIME	50/25 PRIME
3	50/15 PRIME	50/25 PRIME	100/30 TANDEM PRIME
4	50/25 PRIME	100/30 TANDEM PRIME	100/50 TANDEM PRIME
5-7	100/30 TANDEM PRIME	100/50 TANDEM PRIME	270/100 TANDEM PRIME

*Modelos recomendados: la clasificación de unidades dentales eléctricos y electro neumáticos se estima en el siguiente valor de suministro de aire libre a una presión de 5 bares; Unidad Electro Dental: 50 l/min; Unidad Electro Neumático Dental: 85 l/min; Unidad Neumático Dental: 120 l/min

*Recommended models: classification of electric, electro-pneumatic dental units is esteemed at the following free air delivery value at 5 bar pressure; · Electric dental unit: 50 l/min · Electro-pneumatic dental unit: 85 l/min · Pneumatic dental unit: 120 l/min



GENESI EVOLUTION

Ofrecemos una gama de modelos básicos y fiables, una solución ideal para principiantes que no precisan de una gran inversión inicial. Silenciosos, de bajas vibraciones y con un mantenimiento simple y económico sin renunciar a un compresor de alta gama: sistema de filtración integrado, control eléctrico de la descarga de presión en la tubería de suministro, protección térmica y nuestro innovador sistema de secador de membrana.

We offer a range of basic and reliable models, an ideal solution for beginners with no need of a large investment from the start. Quiet, low vibrations, simple and economical maintenance without renouncing to a high range compressor: integrated filtration system, electro-control of the pressure discharge in the delivery pipe, thermal protection and the innovative membrane drying system.

24/10 GENESI S



24/10 GENESI M

Versión con secador de membrana Version with membrane dryer.



MINI BOX 24/10 GENESI S



MINI BOX 24/10 GENESI M

Versión con secador de membrana Version with membrane dryer.



Modelo Model	Código Code	kW							
				lt/min cfm	V Hz	L gal	dB(A)	kg lb	mm LxWxH
24/10 GENESI S	D-GE150-024	1,1	1-2	135 4.8	230 50	24 6.34	65	29 64	430 x 400 x 600
24/10 GENESI M	D-GE150-024-M		1-2	120 4.2	230 50	24 6.34	65	33 72	500 x 420 x 600
MINI BOX 24/10 GENESI S	D-MB150-024-15		1-2	135 4.8	230 50	24 6.34	50	65 143	530 x 500 x 800
MINI BOX 24/10 GENESI M	D-MB150-024-M-15		1-2	120 4.2	230 50	24 6.34	50	67 147	530 x 500 x 800

Configuración de presión máxima de 7 bares. Bajo pedido hay disponible de un máximo de 8 bares. Diferentes voltajes y frecuencias también disponibles bajo pedido. El fabricante se reserva el derecho de modificar la información mostrada. Maximum pressure setting at 7 bar. 8 bar maximum available on demand. Different voltages and frequencies also available on demand. The manufacturer reserves the right to modify the shown data.

PRIME 2

Los compresores **PRIME 2** junto a toda la gama **PRIME** vienen equipadas con **temporizador y protección térmica y amperométrica**. Aquellas versiones equipadas con secador de membrana tienen un **sistema de filtración de hasta 0.01 micrones**, alcanzando un punto de condensación de **-20°C**, produciendo un **aire seco e higiénico**. Los modelos **PRIME 2**, con tan solo un umbral de ruido de **66dB/1m**, están entre los compresores más silenciosos del mercado.

PRIME 2 compressors along with the whole **PRIME** range are equipped with **timer and thermal and amperometric protection**. Those versions equipped with membrane dryer have a **filtration system up to 0.01 microns**, reaching a dew value point of **-20°C**, producing **hygienic dry air**. **PRIME 2** models, with only a **66dB/1m** noise level, are among the most quiet compressors on the market.

50/15 PRIME S - CS 30/15 PRIME S



SKY 50/15 PRIME S

50/15 PRIME M - CS 30/15 PRIME M

Versión con secador de membrana Version with membrane dryer.



SKY 50/15 PRIME M

Versión con secador de membrana Version with membrane dryer.



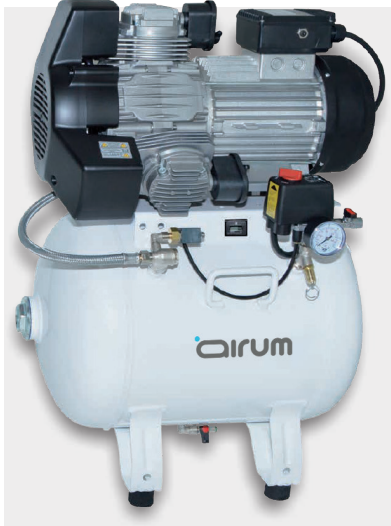
Modelo Model	Código Code	kW		 @5bar	 V Hz	 L gal	 dB(A)	 kg lb	 mm LxWxH
50/15 PRIME S	PR-OF200-040	1,5	3	170 6.0	230 50	40 10.57	66	46 102	600 x 410 x 770
SKY 50/15 PRIME S	PR-SK200-040		3	170 6.0	230 50	40 10.57	56	50 111	600 x 460 x 890
CS 30/15 PRIME S	PR-CS200-040		3	170 6.0	230 50	40 10.57	53	94 207	490 x 720 x 890
50/15 PRIME M	PR-OF200-040-M		3	152 5.4	230 50	40 10.57	66	50 110	710 x 410 x 770
SKY 50/15 PRIME M	PR-SK200-040-M		3	152 5.4	230 50	40 10.57	56	54 119	710 x 460 x 890
CS 30/15 PRIME M	PR-CS200-040-M		3	152 5.4	230 50	40 10.57	53	98 216	490 x 720 x 890

PRIME 3

Los compresores **PRIME 3** son la tecnología punta de la gama PRIME. Nuestra solución de 3 cilindros proporciona un **equilibrio óptimo** y una supresión total de vibraciones, que da lugar a un **sorprendente nivel bajo de ruido** del compresor (66dB/1m). Su **alto rendimiento** y su **perfecto sistema de enfriamiento** completan el perfil de este excepcional producto.

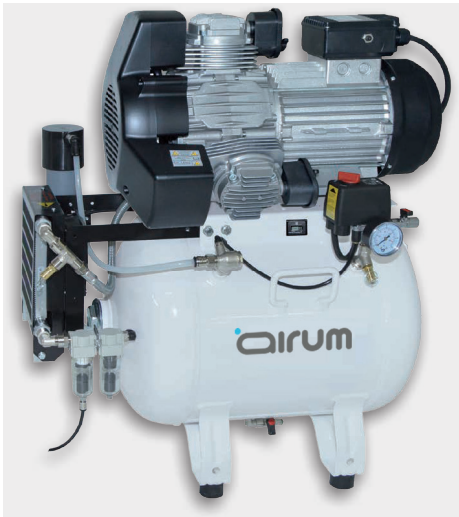
PRIME 3 compressors are state of the art PRIME technology. Our 3 cylinder solution provides an **optimal balance** and and total vibration suppression, resulting in the **surprising low noise** level of the compressor (66dB/1m). It's **high efficiency** and **new perfect cooling system** completes the profile of this exceptional product.

50/25 PRIME S



50/25 PRIME M

Versión con secador de membrana Version with membrane dryer.

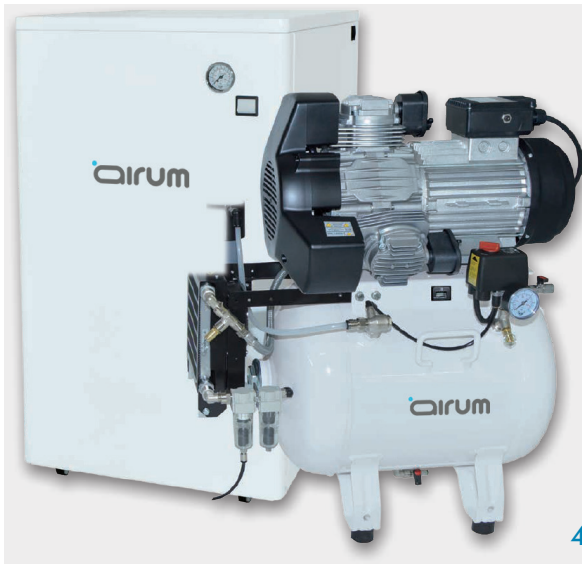


CS 50/25 PRIME S



CS 50/25 PRIME M

Versión con secador de membrana Version with membrane dryer.



Modelo Model	Código Code	kW							
				@5bar lt/min cfm	V Hz	L gal	dB(A)	kg lb	mm LxWxH
50/25 PRIME S	PR-OF300-040	2,2	4	250 8.8	230 50	40 10.57	66	54 119	600 x 410 x 810
CS 50/25 PRIME S	PR-CS300-040		4	250 8.8	230 50	40 10.57	53	102 225	490 x 720 x 890
50/25 PRIME M	PR-OF300-040-M		4	225 7.9	230 50	40 10.57	66	58 127	710 x 410 x 810
CS 50/25 PRIME M	PR-CS300-040-M		4	225 7.9	230 50	40 10.57	53	106 233	490 x 720 x 890

Configuración de presión máxima de 7 bares. Bajo pedido hay disponible de un máximo de 10 bares. Diferentes voltajes y frecuencias también disponibles bajo pedido. El fabricante se reserva el derecho de modificar la información mostrada.
Maximum pressure setting at 7 bar. 10 bar maximum available on demand. Different voltages and frequencies also available on demand. The manufacturer reserves the right to modify the shown data

PRIME MULTI PRIME EVOLUTION

Nuestra compañía ofrece una amplia gama de compresores de alta potencia capaces de satisfacer cualquier tipo de necesidades, desde clínicas medianas o grandes. Todas las versiones Tandem están disponibles en una configuración básica (S), con supresión de ruido (CS) y secador de membrana (M)

Our company offers a wide range of high power compressors able to fulfil any kind of need, from medium to large clinics. All Tandem versions are available in basic configuration (S), noise suppressed (CS) and with membrane dryer (M)

100/30 TANDEM PRIME S



CS 100/30 TANDEM PRIME S



100/30 TANDEM PRIME M

Versión con secador de membrana Version with membrane dryer.



CS 100/30 TANDEM PRIME M



Modelo Model	Código Code	kW		 @5bar					
				lt/min cfm	V Hz	L gal	dB(A)	kg lb	mm LxWxH
100/30 TANDEM PRIME S	PR-OF400-090-T	3	6	340 12,0	230 50	90 23,77	69	97 213	1100 x 600 x 810
100/30 TANDEM PRIME M	PR-OF400-090-MT		5	305 10.8	230 50	90 23,77	69	102 224	1100 x 630 x 810
CS 100/30 TANDEM PRIME S	PR-CS400-090-T		6	340 12,0	230 50	90 23,77	56	215 473	1245 x 725 x 1020
CS 100/30 TANDEM PRIME M	PR-CS400-090-MT		5	305 10.8	230 50	90 23,77	56	210 462	1245 x 725 x 1020

Configuración de presión máxima de 7 bares. Bajo pedido hay disponible de un máximo de 10 bares. Diferentes voltajes y frecuencias también disponibles bajo pedido. El fabricante se reserva el derecho de modificar la información mostrada.
Maximum pressure setting at 7 bar. 10 bar maximum available on demand. Different voltages and frequencies also available on demand. The manufacturer reserves the right to modify the shown data

PRIME MULTI PRIME EVOLUTION

Las versiones CS suprimen todo tipo de ruido y vienen equipadas con un sistema de ventilación mecánica controlada por sensores de temperatura. Todos los modelos están equipadas con temporizador, protección térmica y amperométrica, control de temperatura y panel electrónico de control con temporizador retardado. Las versiones con secador de membrana tienen una filtración de hasta 0.01 micrones y un punto de condensación de hasta -20°C que asegura aire seco e higiénico.

CS versions suppress all noise and are equipped with mechanical ventilation system controlled by a temperature sensors. All models are equipped with timer, thermal amperometric and temperature protection, temperature control and electronic control board with delayed timer. Versions with membrane dryer have a filtration of up to 0.01 microns, and a dew point of up to -20°C that ensures hygienic dry air.

100/50 TANDEM PRIME S



CS 100/50 TANDEM PRIME S



100/50 TANDEM PRIME M

Versión con secador de membrana Version with membrane dryer.



CS 100/50 TANDEM PRIME M

Versión con secador de membrana Version with membrane dryer.



Modelo Model	Código Code	kW							
				lit/min cfm	V Hz	L gal	dB(A)	kg lb	mm LxWxH
100/50 TANDEM PRIME S	PR-OF600-090-T3	4,4	8	500 17,6	400 50	90 23,77	69	113 249	1100 x 600x 820
100/50 TANDEM PRIME M	PR-OF600-090-MT3		7	450 15,8	400 50	90 23,77	69	118 260	1100 x 630 x 820
CS 100/50 TANDEM PRIME S	PR-CS600-090-T3		8	500 17,6	400 50	90 23,77	56	225 495	1245x725x1020
CS 100/50 TANDEM PRIME M	PR-CS600-090-MT3		7	450 15,8	400 50	90 23,77	56	220 485	1245x725x1020

Configuración de presión máxima de 7 bares. Bajo pedido hay disponible de un máximo de 10 bares. Diferentes voltajes y frecuencias también disponibles bajo pedido. El fabricante se reserva el derecho de modificar la información mostrada.
Maximum pressure setting at 7 bar. 10 bar maximum available on demand. Different voltages and frequencies also available on demand. The manufacturer reserves the right to modify the shown data

SISTEMAS CENTRALIZADOS CENTRALIZED PLANTS



LOS COMPONENTES

- Motores robustos, modernos y fiables.
- Sistemas de secado y filtración eficientes.
- Depósitos especiales con recubrimiento interior.
- Sistema de control fiable e inteligente, manejado por PLC para un correcto funcionamiento de los motores.

THE COMPONENTS

- Robust, modern and reliable motors.
- Efficient drying and filtration systems.
- Special tanks with internal coating.
- Intelligent and reliable control system, managed by PLC for a correct functioning of the motors.

EL CONCEPTO

La planificación, fabricación y mantenimiento de un sistema centralizado de aire comprimido representa un objetivo de alto nivel y el reconocimiento de nuestra compañía como uno de los fabricantes líderes mundiales de compresores dentales.

Cada proyecto es único, un viaje que hacemos al lado de cada cliente, compartiendo nuestra consolidada experiencia, productos y la mayoría de nuestros servicios.

THE CONCEPT

The planning, making and maintenance of a centralized compressed air system represents a high-level objective and the acknowledgement of our company as one of the leading dental compressor companies in the world.

Every project is unique, a journey that we make side by side with each customer, sharing our consolidated experience, products and most of all our services.

ANALISIS DE SISTEMAS DE AIRE

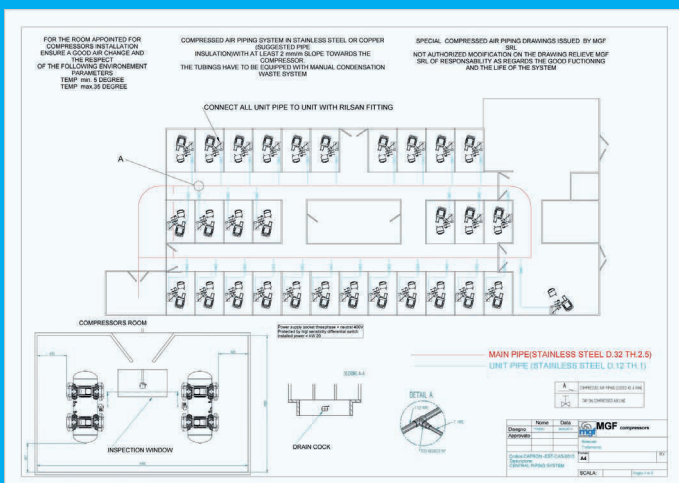
Se deben tener en cuenta varios aspectos: el flujo de aire requerido, planificación de tuberías, planificación del área del compresor, la ventilación del espacio del compresor, el entrenamiento de los técnicos, sistemas de control, instalación y mantenimiento.

Estos son sólo algunas de las cuestiones con las que te ayudaremos mientras trabajamos en el proyecto de sistema centralizado de aire comprimido.

AIR SYSTEMS ANALYSIS

Several aspects must be taken into consideration: the air flow needed, piping planning, planning of the compressor area, compressor room ventilation, training of the technicians, control systems, installation and maintenance.

These are just a few of the issues you'll tackle with our help while working on a centralized compressed air system project.



PRIME EVOLUTION PRIME MULTI

Todos los compresores multi cabezal de la gama **PRIME** vienen equipados con un panel electrónico de control que permite elegir el modo de trabajo del motor; es posible trabajar con todos los motores al mismo tiempo o solo trabajar con un motor, dependiendo del flujo de aire que se requiere para distintas necesidades.

All the **PRIME** multi head compressors are equipped with an electronic control board that allows to choose the motor's working mode; it's possible to work all motors at the same time or just work with one motor, depending on the air flow demand requested for different needs.

SKY 100/30 TANDEM PRIME S



200/75 PRIME S



SKY 100/30 TANDEM PRIME M

Versión con secador de membrana Version with membrane dryer.



200/75 PRIME M

Versión con secador de membrana Version with membrane dryer.



Modelo Model	Código Code	kW		 @5bar	 V Hz	 L gal	 dB(A)	 kg lb	 mm LxWxH
SKY 100/30 TANDEM PRIME S	PR-SK400-090	3	6	340 12,0	230 50	90 23,77	62	105 232	1100x750x910
SKY 100/30 TANDEM PRIME M	PR-SK400-090-MT	3	5	305 10.8	230 50	90 23,77	62	110 243	1100x750x910
200/75 PRIME S	PR-OF900-200-T3	6,6	10	750 25.4	400 50	200 52.83	72	173 382	1100x600x910
200/75 PRIME M	PR-OF900-200-MT3	6,6	9	660 23.0	400 50	200 52.83	72	183 403	1450x820x900

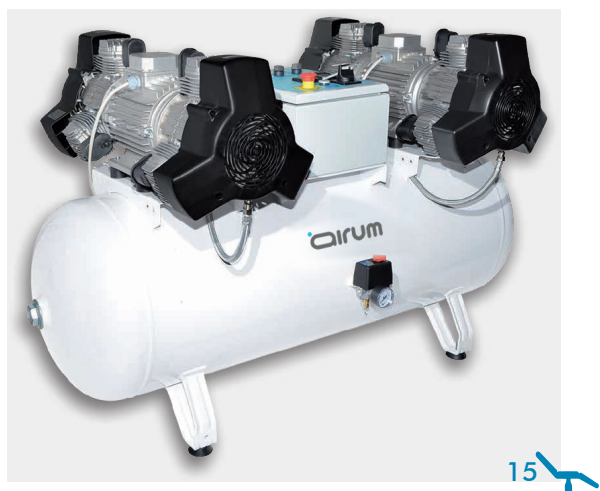
Configuración de presión máxima de 7 bares. Bajo pedido hay disponible de un máximo de 10 bares. Diferentes voltajes y frecuencias también disponibles bajo pedido. El fabricante se reserva el derecho de modificar la información mostrada.
Maximum pressure setting at 7 bar. 10 bar maximum available on demand. Different voltages and frequencies also available on demand. The manufacturer reserves the right to modify the shown data

PRIME MULTI PRIME EVOLUTION

Los nuevos modelos **270/100 PRIME** y **500/150 PRIME** vienen equipados con los nuevos motores **PRIME 6 CILINDROS**. Este motor es resultado de la constante investigación y desarrollo de nuestra compañía, haciendo que este motor sea capaz de suministrar 450 l/min a 5 bares, y es fundamental a la hora de planificar proyectos de sistemas de aire centralizados.

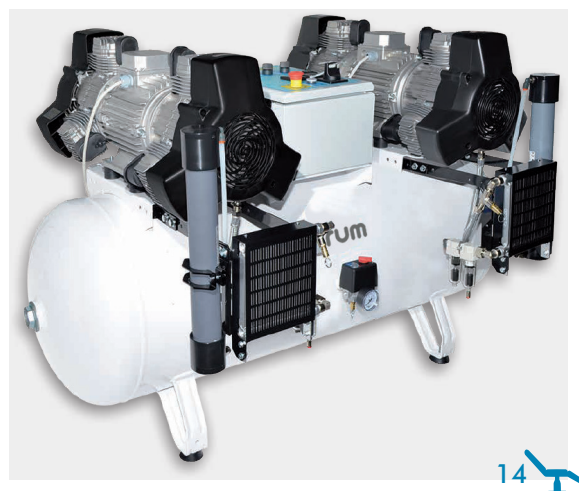
The new **270/100 PRIME** and **500/150 PRIME** models are equipped with the new **PRIME 6 CYLINDER** motors. This motor is the result of our company's constant research and development, making this motor capable of providing 450 l/min at 5 bar, and is fundamental for planning centralized air system projects.

270/100 TANDEM PRIME S



270/100 TANDEM PRIME M

Versión con secador de membrana Version with membrane dryer.



500/150 PRIME S



Modello Model	Codice Code	kW		 @5bar					
				lt/min cfm	V Hz	L gal	dB(A)	kg lb	mm LxWxH
270/100 TANDEM PRIME S	PR-OF1200-270-T3	10	15	900 31.6	400 50	270 71.32	75	220 485	1560x1000x1030
270/100 TANDEM PRIME M	PR-OF1200-270-MT3	10	14	780 27.5	400 50	270 71.32	75	240 529	1560x1000x1030
500/150 PRIME S	PR-OF1800-500-T3	15	20	1350 47.4	400 50	500 132	78	330 727	1980x780x1050

Configuración de presión máxima de 7 bares. Bajo pedido hay disponible de un máximo de 10 bares. Diferentes voltajes y frecuencias también disponibles bajo pedido. El fabricante se reserva el derecho de modificar la información mostrada.
Maximum pressure setting at 7 bar. 10 bar maximum available on demand. Different voltages and frequencies also available on demand. The manufacturer reserves the right to modify the shown data

PRIME PARA CAD/CAM – 10 BAR



EL CONCEPTO

"El aire comprimido es esencial para el funcionamiento correcto de una fresadora. Hemos desarrollado una gama de productos probados dedicados a esta aplicación en particular".

AIR SYSTEMS ANALYSIS

"Compressed air is essential for the proper functioning of a milling machine. We have developed a tested a product range dedicated to this particular application"

VERSIONES DEDICADAS A CAD/CAM

- Máxima presión de hasta 10 bares
- Diseñado para ciclos de trabajos intensivos
- Sistemas de secador de membrana más potentes

VERSIONS DEDICATED TO CAD/CAM

- Maximum pressure up to 10 bar
- Engineered for running heavy duty cycles
- More powerful membrane dryer cooling system

MODELO MODEL	CAPACIDAD MÁXIMA DURANTE USO CONTINUADO PARA UNA PRESIÓN DE 6-7 BARES MAX CAD-CAM CONTINUOUS AIR FLOW AT 6-7 BAR	
	lt/min	cfm
50/15 PRIME M HP	60	2.1
50/25 PRIME M HP	90	3.2
100/30 TANDEM PRIME M HP	120	4.2
100/50 TANDEM PRIME M HP	180	6.3
200/75 PRIME M HP	270	9.5

VERSION 10 BAR

GAMA PRIME 2 1.5 kW



50/15 PRIME M

SKY 50/15 PRIME M

GAMA PRIME 3 2.2 kW



50/25 PRIME M

CS 50/25 PRIME M

GAMA PRIME MULTI 3 kW



100/30 TANDEM PRIME M

CS 100/30 TANDEM PRIME M

GAMA PRIME MULTI 4.4 kW



100/50 TANDEM PRIME M

CS 100/50 TANDEM PRIME M

Modelo Model	Código Code	 @8bar	 V Hz	 L gal	 dB(A)	 kg lb	 mm LxWxH
		lt/min cfm					

BASIC - WITH MEMBRANE DRYER (MAX DEWPOINT -20°C)

50/15 PRIME M	PR-OF200-040-M-HP	103 3.6	230 50	40 10.57	66	50 110	710 x 410 x 770
50/25 PRIME M	PR-OF300-040-M-HP	148 5.2	230 50	40 10.57	66	58 128	710 x 410 x 810
100/30 TANDEM PRIME M	PR-OF400-090-MT-HP	206 7.3	230 50	90 23.77	69	102 224	1100 x 630 x 810
100/50 TANDEM PRIME M	PR-OF600-090-MT3-HP	296 10.5	400 50	90 23.77	69	118 260	1100 x 630 x 820
200/75 PRIME M	PR-OF900-200-MT3-HP	444 15.7	400 50	200 52.83	72	183 404	1450 x 820 x 900

SKY - WITH ACOUSTIC CHAMBER - WITH MEMBRANE DRYER (MAX DEWPOINT -20°C)

SKY 50/15 PRIME M	PR-SK200-040-M-HP	103 3.6	230 50	40 10.57	56	54 119	710 x 460 x 890
SKY 100/30 TANDEM PRIME M	PR-SK400-090-MT-HP	206 7.3	230 50	90 23.83	62	110 243	1100 x 750 x 910

SILENT IN ACOUSTIC CABINET - WITH MEMBRANE DRYER (MAX DEWPOINT -20°C)

CS 30/15 PRIME M	PR-CS200-040-M-HP	150 3.6	230 50	40 10.57	53	98 216	720 x 490 x 890
CS 50/25 PRIME M	PR-CS300-040-M-HP	148 5.2	230 50	40 10.57	53	106 203	720 x 490 x 890
CS 100/30 TANDEM PRIME M	PR-CS400-090-MT-HP	206 7.2	230 50	90 23.77	56	210 463	1245 x 725 x 1020
CS 100/50 TANDEM PRIME M	PR-CS600-090-MT3-HP	296 10.5	400 50	90 23.77	56	220 485	1245 x 725 x 1020



Nos complace presentar la nueva línea de **ASPIR-COMP**: se ha efectuado sobre todos los modelos una modernización de composición y chasis en general. El concepto original de tener un sistema tecnológico y modular compuesto por compresor y aspirador hoy se ha llevado a un nivel superior: un diseño silencioso, potente y compacto. La línea **ASPIR-COMP** puede suministrar desde 1 a 4 unidades dentales

We are pleased to present the new **ASPIR-COMP** line: a modernization of composition and overall body has been made on all models. The original concept of having a technological and modular system composed by compressor and vacuum, is today taken to a level of excellence: silent, compact-sized, high-powered and design. **ASPIR-COMP** line can run from 1 to 4 dental units.

ASPIR-COMP – SISTEMA DE ASPIRACIÓN SECA

Modelo / Model	Código/Code								
			lt/min cfm	lt/min cfm	V Hz	L gal	dB(A)	kg lb	mm LxWxH
Versión sin secador de aire - Versions without air dryer									
ASPIR-COMP 24/10 GENESI equipped with Dry suction ASPIR 2	D-AC150-024	1-2	182 6.4	135 4.8	230/50 /60	24 6.34	53	110 242	530x500x 1300(H)
			2280 80	-		-			
ASPIR-COMP 30/15 PRIME S equipped with Dry suction ASPIR 3	PR-AC200-040	2-3	240 8.5	170 6.0	230/50 /60	40 10.57	55	120 264	490x750x 1550 (H)
			2280 80	-		-			
ASPIR-COMP 30/25 PRIME S equipped with Dry suction ASPIR 4	PR-AC300-040	3-4	360 12.7	250 8.8	230/50 /60	40 10.57	55	125 275	490x750x 1550 (H)
			3580 119	-		-			

Versión con secador de membrana (punto máx. de condensación -20°C) - Versions with Membrana air dryer

ASPIR-COMP 24/10 GENESI M equipped with Dry suction ASPIR 2	D-AC150-024-M	1-2	182 6.4	135 4.8	230/50 /60	24 6.34	52	112 247	530x500x 1300(H)
			2280 80	-		-			
ASPIR-COMP 30/15 PRIME M equipped with Dry suction ASPIR 3	PR-AC200-040-M	2-3	240 8.5	152 5.4	230/50 /60	40 10.57	55	122 269	490x750x 1550 (H)
			2280 80	-		-			
ASPIR-COMP 30/25 PRIME M equipped with Dry suction ASPIR 4	PR-AC300-040-M	3-4	360 12.7	225 7.9	230/50 /60	40 10.57	55	127 280	490x750x 1550 (H)
			3580 119	-		-			

ASPIR-COMP – SISTEMA DE ASPIRACIÓN HÚMEDA

Versión sin secador de aire - Versions without air dryer

ASPIR-COMP 24/10 GENESI SC equipped with semi wet MGF Hybrid 1S	D-AC150-024-C	1-2	182 6.4	135 4.8	230/50 /60	24 6.34	52	110 242	530x500x 1300(H)
			1100 38.9	-		-			
ASPIR-COMP 30/15 PRIME SC equipped with semi wet MGF Hybrid 2	PR-AC200-040-C	2-3	240 8.5	170 6.0	230/50 /60	40 10.57	55	130 287	490x750x 1550 (H)
			1500 53	-		-			
ASPIR-COMP 30/25 PRIME SC equipped with semi wet MGF Hybrid 5	PR-AC300-040-C	3-4	360 12.7	250 8.8	230/50 /60	40 10.57	55	135 298	490x750x 1550 (H)
			2500 88	-		-			

Versión con secador de membrana (punto máx. de condensación -20°C) - Versions with Membrana air dryer

ASPIR-COMP 24/10 GENESI MC equipped with semi wet MGF Hybrid 1S	D-AC150-024-MC	1-2	182 6.4	135 4.8	230/50 /60	24 6.34	52	112 247	530x500x 1300(H)
			1100 38.9	-		-			
ASPIR-COMP 30/15 PRIME MC equipped with semi wet MGF Hybrid 2	PR-AC200-040-MC	2-3	240 8.5	152 5.4	230/50 /60	40 10.57	55	132 291	490x750x 1550 (H)
			1500 53	-		-			
ASPIR-COMP 30/25 PRIME MC equipped with semi wet MGF Hybrid 5	PR-AC300-040-MC	3-4	360 12.7	225 7.9	230/50 /60	40 10.57	55	137 302	490x750x 1550 (H)
			2500 88	-		-			

PORTATIL PORTABLE COMPRESSORS

Nuestra compañía también ofrece una gama de **compresores portátiles** para aquellos clientes que precisen tener siempre a mano un suministro de aire limpio y para unidades móviles. Las versiones **MINI SILENT** son silenciosos, compactos y también tienen un secador de membrana (M) y un receptor de aire en acero inoxidable si se solicita. **MINI HELPADENT** es una unidad portátil completa equipada con un compresor libre de aceites, jeringa de agua/aire, dos conectores Midwest para las turbinas y un receptor de agua.

Our company also offers a range of portable compressors for clients who have a need for a clean air supply always available and for mobile operating units. **MINI SILENT** versions are noise suppressed, compact and also have a membrane dryer (M), and if required is also available with a stainless steel air receiver.

MINI HELPADENT is a complete portable unit equipped with a silent oil-free compressor, air/water syringe, two Midwest connectors for turbines and a water receiver.

MINI HELPADENT



MINI HELPADENT CAR



MINI SILENT 3 S / 3 M



MINI SILENT 5 S CAR



MINI SILENT 5 M



* Versión **CAR**: equipado con ruedas y asa telescópica.

* **CAR** version: equipped with wheels and telescopic handle.

Modelo Model	Código Code		 @5bar					
			lt/min cfm	V Hz	L gal	dB(A)	kg lb	mm LxWxH
MINI HELPADENT	S-OF100-003-SXH	-	50 1.8	230 50	3 0.8	53	16 35	450 x 260 x 400
MINI HELPADENT CAR*	S-OF100-003-SXH-C	-	50 1.8	230 50	3 0.8	53	17 37	450 x 265 x 400
MINI SILENT 3 S	S-OF100-003-S	-	50 1.8	230 50	3 0.8	53	16 35	350 x 260 x 400
MINI SILENT 3 M	S-OF100-003-SM	-	45 1.5	230 50	3 0.8	55	17 37	350 x 380 x 400
MINI SILENT 5 S *	S-OF100-005-S	-	50 1.8	230 50	6 1.3	53	33 73	440 x 300 x 490
MINI SILENT 5 M	S-OF100-005-SM	-	45 1.5	230 50	6 1.3	55	38 79	440 x 480 x 490



961 260 524
www.airumlogistic.com