

# FICHA TÉCNICA

SDGM  
Equipo

## CENTRALES DE PRODUCCIÓN MIL'S - AIRE MEDICINAL HOSPITAIR® PACK, SKID, G, G AM & C

### MODELO

HOSPITAIR® Pack, Skid, G, G AM & C

### NORMAS Y LEGISLACIÓN DE REFERENCIA

- Reglamento nº 745/2017
- EN ISO 7396-1
- Directiva 93/42/CEE

### REFERENCIA DEL PRODUCTO SANITARIO

- **FABRICANTE:** Mil's
- **CERTIFICACIÓN CE:** Clase IIa

### DESCRIPCIÓN

Las Centrales de Producción de Aire Medicinal HOSPITAIR® con compresores de tornillo lubricados son dispositivos médicos. Disponen de un sistema de tratamiento de aire montado con un secador de aire por adsorción SEC 7HC. El sistema está controlado por una placa de control electrónico. Todas las versiones están equipadas con una alarma de red integrada.

## GAMA DE PRODUCTOS (CONFIGURACIÓN ESTÁNDAR)

CÓDIGO GENÉRICO	DENOMINACIÓN	LUBRICACIÓN	FABRICANTE	LEVENDA
113100	HOSPITAIR® PACK - 11 bar	Lubricado	Mil's	1
113100	HOSPITAIR® PACK - 15 bar	Lubricado	Mil's	1
113100	HOSPITAIR® SKID - 11 bar	Lubricado	Mil's	2
113100	HOSPITAIR® SKID - 15 bar	Lubricado	Mil's	2
113100	HOSPITAIR® PACK D - 11 bar	Lubricado	Mil's	3
113100	HOSPITAIR® C	Lubricado	Mil's	4
113100	HOSPITAIR® G - 11 bar	Lubricado	Mil's	5
113100	HOSPITAIR® G - 15 bar	Lubricado	Mil's	5
113100	HOSPITAIR® G AM	Lubricado	Mil's	-

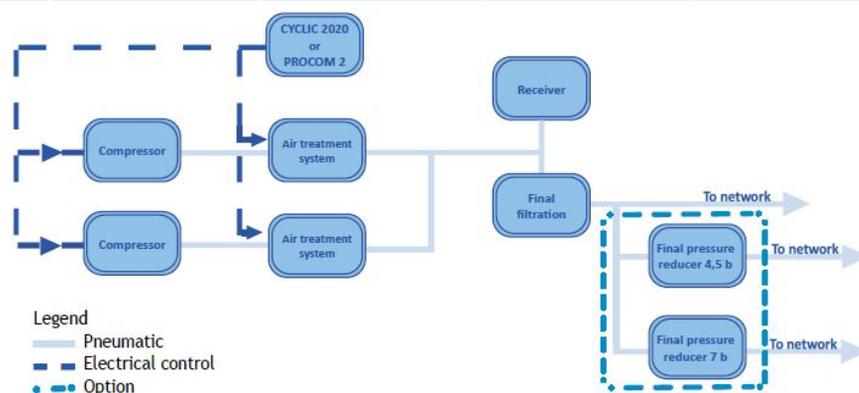
1



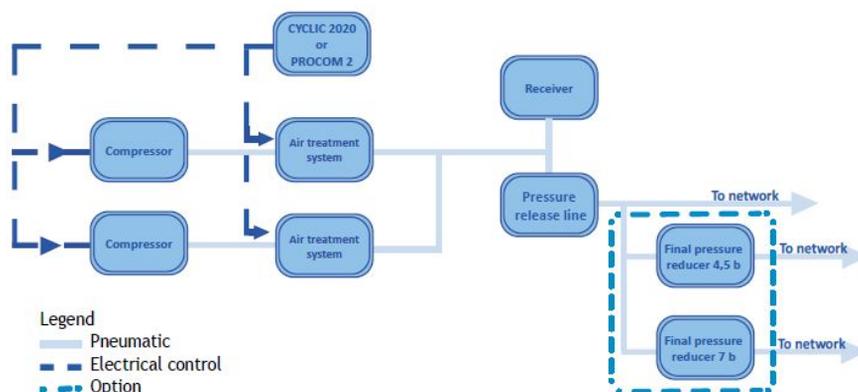
### HOSPITAIR® PACK

Disponibles versiones de 11 y 15 bares. Diseño compacto y fácil instalación gracias a la tecnología de conexión rápida.

HOSPITAIR® PACK 11 bar	POTENCIA kW 50/60 Hz	FLUJO m3.h-1	SECADOR DE AIRE	NIVEL DE RUIDO dB(A)	PESO kg
		a 50 Hz			
MX2	2,2	16	1 x AD5035	60	165
MX3	3	22	1 x AD5035	61	165
MX4	4	29	1 x AD5035	62	170
MX5	5,5	40	1 x AD5065	64	185
MVA9	7,5	65	1 x AD5065	65	290
MVB12	11	100	1 x AD5130	64	375
MVB16	15	126	1 x AD5130	65	480
MVC19	18,5	179	1 x AD5195	67	660



HOSPITAIR® PACK 15 bar	POTENCIA kW 50/60 Hz	FLUJO m3.h-1	SECADOR DE AIRE	NIVEL DE RUIDO dB(A)	PESO kg
		a 50 Hz			
MX4	4	22	1 x AD5035	62	170
MX5	5,5	32	1 x AD5035	64	185
MVA9	7,5	50	1 x AD5065	65	290
MVB12	11	78	1 x AD5065	64	375
MVB16	15	102	1 x AD5130	65	480
MVC19	18,5	150	1 x AD5130	67	660
MVC23	22	174	1 x AD5195	69	690



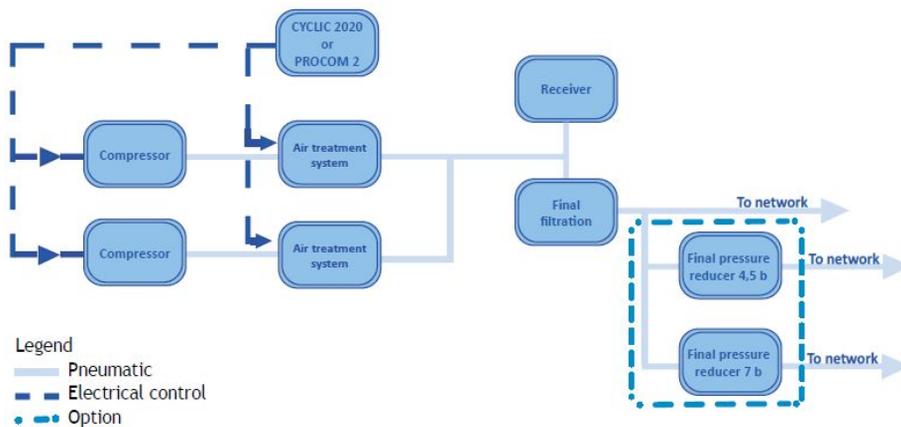
2



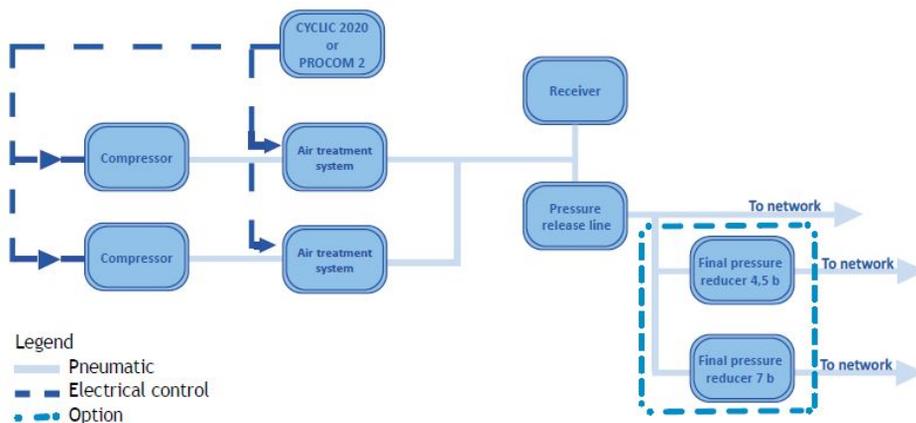
### HOSPITAIR@SKID

Disponible en versiones de 11 y 15 bares. También tienen un diseño compacto y son fáciles de instalar. Apto para instalaciones interiores.

HOSPITAIR® SKID 11 bar	POTENCIA kW 50/60 Hz	FLUJO m3.h-1	SECADOR DE AIRE	NIVEL DE RUIDO dB(A)	PESO kg
		a 50 Hz			
MVC23	22	210	AD5260	69	755
MVD31	30	269	AD5325	69	1090
MVE38	37	336	AD5325	70	1385



HOSPITAIR® SKID 15 bar	POTENCIA kW 50/60 Hz	FLUJO m3.h-1	SECADOR DE AIRE	NIVEL DE RUIDO dB(A)	PESO kg
		a 50 Hz			
MVD31	30	223	AD5260	69	1090
MVE38	37	266	AD5325	70	1385
MVE46	45	328	AD5325	71	1460



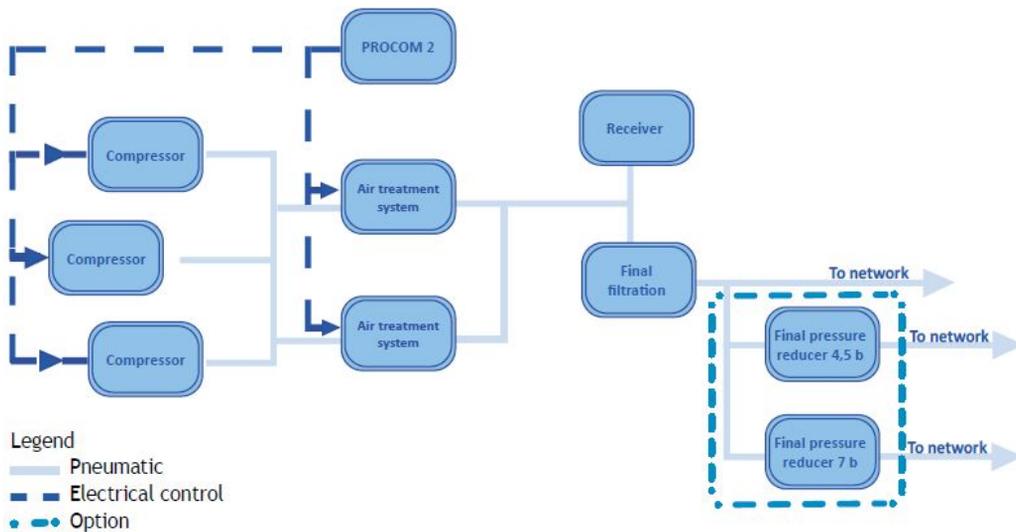
3



### HOSPITAIR® PACK D

Disponible sólo en la versión de 11 bares. El sistema de tratamiento de aire está montado con dos secadores de aire por adsorción SEC 7HC montados en dúplex. Además de la alarma de red, el equipo está equipado con un sensor de higrometría integrado. Es fácil de instalar gracias a la tecnología de conexión rápida.

HOSPITAIR® PACK D - 11 bar	POTENCIA kW 50/60 Hz	FLUJO m3.h-1	SECADOR DE AIRE	NIVEL DE RUIDO dB(A)	PESO kg	
		a 50 Hz			COMPRESOR	TRATAMIENTO
MXV2	2 or 3 x 2,2	2 or 3 x 16	2 x AD5035	60	140	116
MXV3	2 or 3 x 3	2 or 3 x 22	2 x AD5035	61	140	116
MXV4	2 or 3 x 4	2 or 3 x 29	2 x AD5035	62	145	116
MXV5	2 or 3 x 5,5	2 or 3 x 40	2 x AD5065	64	155	150
MVA9	2 or 3 x 7,5	2 or 3 x 65	2 x AD5065	65	240	150
MVB12	2 or 3 x 11	2 or 3 x 100	2 x AD5130	64	312	210
MVB16	2 or 3 x 15	2 or 3 x 126	2 x AD5130	65	320	210
MVC19	2 or 3 x 18,5	2 or 3 x 179	2 x AD5195	67	505	280
MVC23	2 or 3 x 22	2 or 3 x 210	2 x AD5195	69	525	280



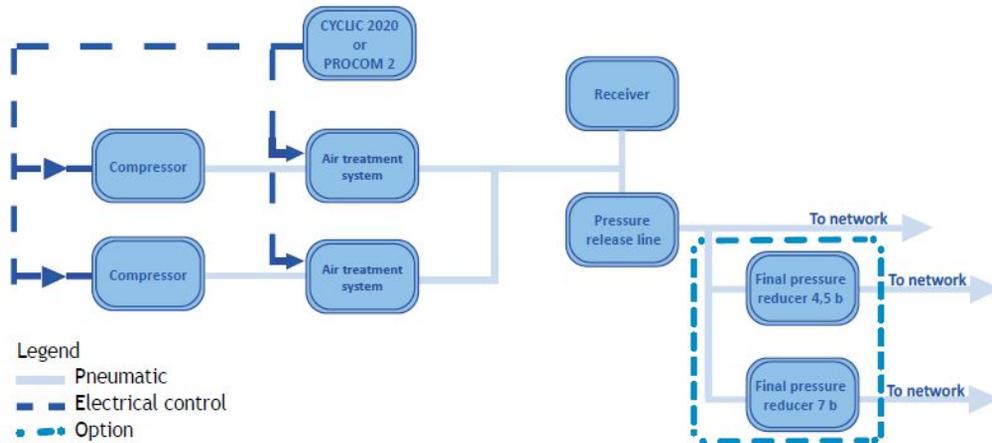
4



### HOSPITAIR® C

Disponibles versiones de 11 y 15 bares. Están diseñadas para instalaciones en el exterior, por lo que están alojadas en una cabina que hace que el equipo sea resistente a las diferentes condiciones climáticas. Disponen de un sistema de aire acondicionado y calefacción con recuperación de energía.

HOSPITAIR® C 15 bar	POTENCIA kW 50/60 Hz	FLUJO m3.h-1	SECADOR DE AIRE	RECEPTOR - I		NIVEL DE RUIDO dB(A)
		a 50 Hz		1 LÍNEA	2 LÍNEAS	
MX4	4	22	AD5035	500	2 x 500	57
MX5	5,5	32	AD5035	500	2 x 500	57
MVA9	7,5	50	AD5065	500	2 x 500	58
MVB12	11	78	AD5065	500	2 x 500	58
MVB16	15	102	AD5130	500	2 x 500	62
MVC19	18,5	150	AD5195	500	2 x 500	62
MVC23	22	174	AD5195	500	2 x 500	63



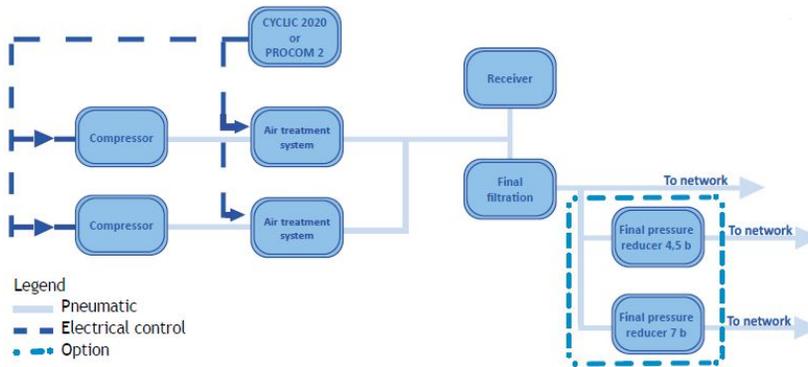
5



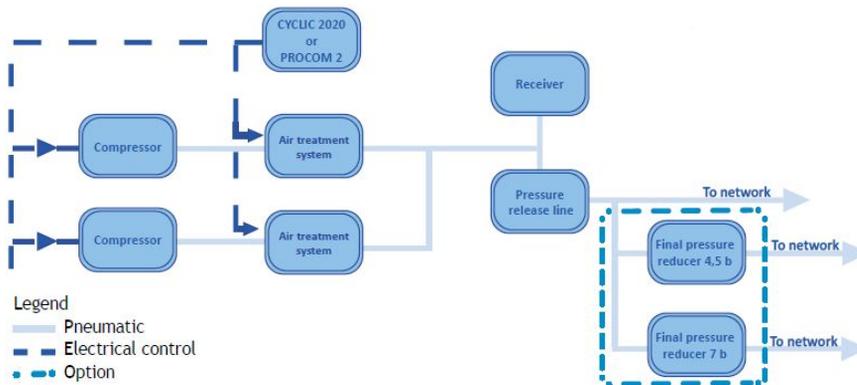
### HOSPITAIR® G

Disponibles versiones de 11 y 15 bares. Está equipado con un sensor de higrometría incorporado, receptores de aire y filtración final y permite varios modos de regulación. Es fácil de instalar gracias a la tecnología de conexión rápida.

HOSPITAIR® G 11 bar	POTENCIA kW 50/60 Hz	FLUJO m3.h-1	SECADOR DE AIRE	NIVEL DE RUIDO dB(A)	PESO kg	DIMENSIÓN DEL COMPRESOR L x D x H / mm
		a 50 Hz				
MX4	4	29	AD5035	62	145	590 x 632 x 970
MX5	5,5	40	AD5065	64	155	590 x 632 x 970
MVA9	7,5	65	AD5065	65	240	630 x 790 x 1100
MVB12	11	100	AD5130	64	312	750 x 895 x 1260
MVB16	15	126	AD5130	65	320	750 x 895 x 1260
MVC19	18,5	179	AD5195	67	505	800 x 1100 x 1530
MVC23	22	210	AD5260	69	525	800 x 1100 x 1530
MVD31	30	269	AD5325	69	750	1460 x 960 x 1530
MVE38	37	336	AD5325	70	985	1590 x 1030 x 1700
MVE46	45	411	AD5455	71	1060	1590 x 1030 x 1700



HOSPITAIR® G 15 bar	POTENCIA kW 50/60 Hz	FLUJO m3.h-1	SECADOR DE AIRE	NIVEL DE RUIDO dB(A)	PESO kg	DIMENSIÓN DEL COMPRESOR L x D x H / mm
		a 50 Hz				
MX4	4	22	AD5035	62	145	590 x 632 x 970
MX5	5,5	32	AD5035	64	155	590 x 632 x 970
MVA9	7,5	50	AD5065	65	240	630 x 790 x 1100
MVB12	11	78	AD5065	64	312	750 x 895 x 1260
MVB16	15	102	AD5130	65	320	750 x 895 x 1260
MVC19	18,5	150	AD5195	67	505	800 x 1100 x 1530
MVC23	22	174	AD5195	69	525	800 x 1100 x 1530
MVD31	30	223	AD5260	69	750	1460 x 960 x 1530
MVE38	37	266	AD5325	70	985	1590 x 1030 x 1700
MVE46	45	328	AD5325	71	1060	1590 x 1030 x 1700



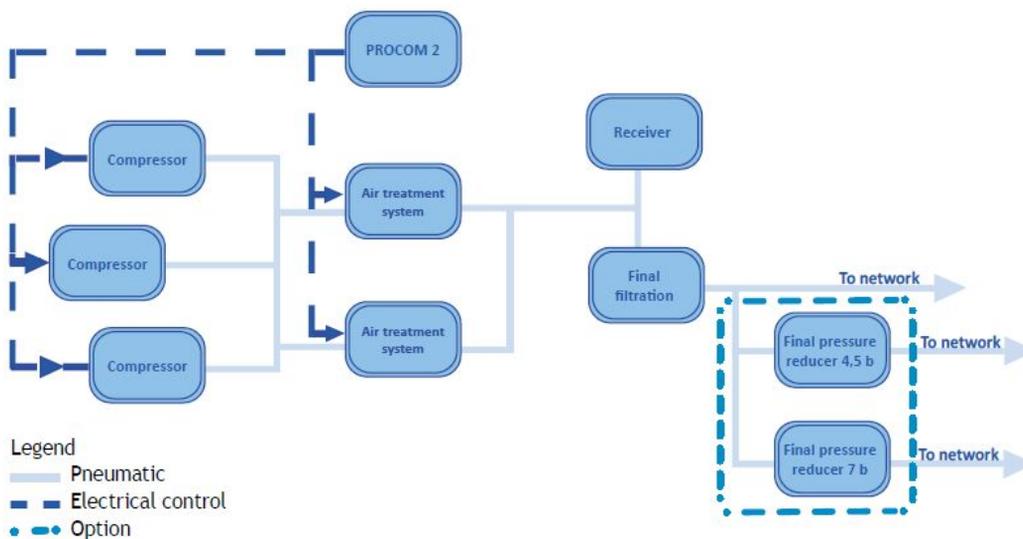
Ref: Catálogo MILS On-site medicinal air production, 520771-02-EN, de 06/2021;  
Manual de Operación y Mantenimiento, 518686-16, de 06/2020; 519015-16, de 10/2020; 520691-01, de 09/2021.



## HOSPITAIR® G AM

Disponible la versión de 10 bares. El sistema de tratamiento de aire cuenta con dos secadores de aire por adsorción SEC 7HC. Está equipado con un sensor de higrometría integrado, receptores de aire y filtración final.

HOSPITAIR® G AM 10 bar	POTENCIA kW 50/60 Hz	FLUJO m3.h-1	SECADOR DE AIRE	NIVEL DE RUIDO dB(A)	PESO kg	DIMENSIÓN DEL COMPRESOR L x D x H / mm
		a 50/60 Hz				
AM4	2 o 3 x 4	2 o 3 x 33	2 x AD5035	62	145	770 x 579 x 907
AM5	2 o 3 x 5,5	2 o 3 x 47	2 x AD5065	64	155	770 x 579 x 907
AM7	2 o 3 x 7,5	2 o 3 x 65	2 x AD5065	65	240	870 x 579 x 907
AM11	2 o 3 x 11	2 o 3 x 90	2 x AD5130	64	312	998 x 671 x 1123
AM15	2 o 3 x 15	2 o 3 x 118	2 x AD5130	65	320	998 x 671 x 1123
AM18	2 o 3 x 18,5	2 o 3 x 157	2 x AD5195	67	505	1287 x 799 x 1296
AM22	2 o 3 x 22	2 o 3 x 186	2 x AD5195	69	525	1287 x 799 x 1296
AM30	2 o 3 x 30	2 o 3 x 240	2 x AD5325	69	750	1287 x 799 x 1296



#### **Advertencias:**

Los equipos indicados en estas fichas no deben ser utilizados si la salud de las personas, de los animales, las plantas y la naturaleza pueden ser puestas en peligro o destruidas. Los usuarios y las personas encargados de mantener el equipo deben de:

- verificar que el material esté correctamente instalado y haya sido puesto en servicio teniendo en cuenta las instrucciones del fabricante a fin de poder ser utilizado únicamente para el trabajo para el cual ha sido previsto,
- controlar la conformidad de utilización del material y verificar que las condiciones de funcionamiento del equipo corresponden a las especificaciones establecidas,,
- respetar la reglamentación local, regional y nacional,
- respetar las reglas de seguridad, de utilización y mantenimiento indicadas en estas fichas, cerciorarse de que estas fichas se encuentran a disposición del personal que mantiene el material así como de que el personal respete las consignas, las advertencias y las reglas enunciadas en estas fichas.

En el caso de que se envíe el equipo al fabricante por alguna razón, es necesario indicar si éste tiene o no sustancias perjudiciales para la salud. Si el equipo está contaminado, indicar la sustancia contaminante y sus peligros. Todo equipo será devuelto al usuario en caso de que no haya una declaración de no contaminación o indicación sobre la naturaleza de la contaminación. Adjuntar esta declaración al equipo. Esta declaración de no contaminación es necesaria para estar conforme a la legislación y a la protección de las personas. Si usted abre el equipo en sus talleres, es responsable de una eventual contaminación.

Se aconseja leer atentamente el etiquetado y las instrucciones de uso y otros elementos de seguridad del equipo antes de su utilización.

Fabricante: MIL'S (Sede Social) 15 rue de Genève 69746 Genas Cedex - Francia