

FICHA TÉCNICA

SDGM
Equipamentos

CENTRAIS DE PRODUÇÃO MIL'S - VÁCUO HOSPIVAC SIRELLA 2 / 3 / V3 / V4 / G R & RS

MODELO

HOSPIVAC SIRELLA 2 / 3 / V3 / V4 / G R & RS

NORMAS E LEGISLAÇÃO DE REFERÊNCIA

- Regulamento n.º745/2017
- EN ISO 7396-1

REFERÊNCIAS DOS DISPOSITIVOS MÉDICOS

- **FABRICANTE:** Mil's
- **CERTIFICAÇÃO CE:** Classe IIa

DESCRIÇÃO

As Centrais de Vácuo HOSPIVAC SIRELLA são sistemas autónomos equipados com bombas de vácuo de garra isentas de óleo SIRELLA.R. São dispositivos médicos e possuem uma tecnologia sem contacto concebida para assegurar um nível de ruído reduzido. São equipados com um variador de frequência para controlar a frequência da bomba de 25 a 50 Hz. Permitem uma economia de custos eléctricos ao seu utilizador e dispõe de uma ampla gama de caudais.

Todas as versões têm:

- Dupla fonte de alimentação;
- Dispositivo de regulação para estabilizar o vácuo da tubagem;
- Monitorização remota com controlo PROCOM 2;
- Sensor de temperatura PT100 individual;
- Filtração bacteriana paralela duplex HEPA integrada;
- Alarme de rede, flexível de aspiração e escape.

GAMA PRODUTOS (CONFIGURAÇÃO STANDARD)

CÓDIGO GENÉRICO	DESIGNAÇÃO	LUBRIFICAÇÃO	FABRICANTE	LEGENDA
113100	HOSPIVAC 2 R SIRELLA	Isento de Óleo	Mil's	1
113100	HOSPIVAC 2 RS SIRELLA	Isento de Óleo	Mil's	2
113100	HOSPIVAC 3 R SIRELLA	Isento de Óleo	Mil's	3
113100	HOSPIVAC 3 RS SIRELLA	Isento de Óleo	Mil's	4
113100	HOSPIVAC V3 R SIRELLA	Isento de Óleo	Mil's	5
113100	HOSPIVAC V3 RS SIRELLA	Isento de Óleo	Mil's	6
113100	HOSPIVAC V4 R SIRELLA	Isento de Óleo	Mil's	7
113100	HOSPIVAC V4 RS SIRELLA	Isento de Óleo	Mil's	8
113100	HOSPIVAC G R SIRELLA	Isento de Óleo	Mil's	9
113100	HOSPIVAC G RS SIRELLA	Isento de Óleo	Mil's	9

HOSPIVAC 2 R e 2 RS SIRELLA

Sistemas centrais de vácuo DUPLEX.



HOSPIVAC 2R SIRELLA OIL-LESS CLAW PUMPS	CAPACIDADE NOMINAL m3.h-1 50 Hz	POTÊNCIA kW 50 Hz	FILTRAÇÃO	CAPACIDADE DO RECEPTOR LITROS	NÍVEL DE RUÍDO dB(A)	PESO kg
HOSPIVAC 2R SL100.R	2 x 90	2 x 2,2	FD260DP	750	69	650
HOSPIVAC 2R SL150.R	2 x 140	2 x 3	FD640DP	750	69	670
HOSPIVAC 2R SL300.R	2 x 260	2 x 5,5	FD640DP	750	70	940

HOSPIVAC 2RS SIRELLA OIL-LESS CLAW PUMPS	CAPACIDADE NOMINAL m3.h-1		POTÊNCIA kW 50 Hz	FILTRAGEM	CAPACIDADE DO RECEPTOR LITROS	NÍVEL DE RUÍDO dB(A)	PESO kg
	BOMBA DE CHUMBO 25 → 60 Hz	SISTEMA					
HOSPIVAC 2RS SL100.R	43 → 108	198	2 x 2,2	FD260DP	750	72	700
HOSPIVAC 2RS SL150.R	70 → 164	304	2 x 3	FD640DP	750	72	720
HOSPIVAC 2RS SL300.R	125 → 312	572	2 x 5,5	FD640DP	750	72	990

HOSPIVAC 3 R e 3 RS SIRELLA

Sistemas centrais de vácuo TRIPLEX.



HOSPIVAC 3R SIRELLA OIL-LESS CLAW PUMPS	CAPACIDADE NOMINAL m3.h-1 50 Hz	POTÊNCIA kW 50 Hz	FILTRAÇÃO	CAPACIDADE DO RECEPTOR LITROS	NÍVEL DE RUÍDO dB(A)	PESO kg
HOSPIVAC 3 SL100.R	3 x 90	3 x 2,2	FD260DP	750	69	830
HOSPIVAC 3 SL150.R	3 x 140	3 x 3	FD640DP	750	69	860

HOSPIVAC 3RS SIRELLA OIL-LESS CLAW PUMPS	CAPACIDADE NOMINAL m3.h-1		POTÊNCIA kW 50 Hz	FILTRAÇÃO	CAPACIDADE DO RECEPTOR LITROS	NÍVEL DE RUÍDO dB(A)	PESO kg
	BOMBA DE CHUMBO 25 → 60 Hz	SISTEMA					
HOSPIVAC 3RS SL100.R	43 → 108	288	2 x 2,2	FD260DP	750	72	700
HOSPIVAC 3RS SL150.R	70 → 164	444	2 x 3	FD640DP	750	72	720

HOSPIVAC V3R e V3RS SIRELLA

Sistemas centrais de vácuo TRIPLEX.

5



6



HOSPIVAC V3R SIRELLA OIL-LESS CLAW PUMPS	CAPACIDADE NOMINAL m3.h-1 50 Hz	POTÊNCIA kW 50 Hz	FILTRAÇÃO	NÍVEL DE RUÍDO dB(A)	PESO kg
HOSPIVAC V3R SL100.R	3 x 90	3 x 2,2	FD260DP	69	710
HOSPIVAC V3R SL150.R	3 x 140	3 x 3	FD640DP	69	740
HOSPIVAC V3R SL300.R	3 x 260	3 x 5,5	FD1200DP	70	1070

HOSPIVAC V3RS SIRELLA OIL-LESS CLAW PUMPS	CAPACIDADE NOMINAL m3.h-1		POTÊNCIA kW 50 Hz	FILTRAÇÃO	CAPACIDADE DO RECEPTOR LITROS	NÍVEL DE RUÍDO dB(A)	PESO kg
	BOMBA DE CHUMBO 25 → 60 Hz	SISTEMA					
HOSPIVAC V3RS SL100.R	43 → 108	288	3 x 2,2	FD260DP	750	72	740
HOSPIVAC V3RS SL150.R	70 → 164	444	3 x 3	FD640DP	750	72	770
HOSPIVAC V3RS SL300.R	125 → 312	832	3 x 5,5	FD1200DP	750	72	1100

HOSPIVAC V4R e 4RS SIRELLA

Sistemas centrais de vácuo QUADRUPLEX.

7



8



HOSPIVAC V4R SIRELLA OIL-LESS CLAW PUMPS	CAPACIDADE NOMINAL m3.h-1 50 Hz	POTÊNCIA kW 50 Hz	FILTRAÇÃO	NÍVEL DE RUÍDO dB(A)	PESO kg
HOSPIVAC V4R SL100.R	4 x 90	4 x 2,2	2 x FD320S	69	895
HOSPIVAC V4R SL150.R	4 x 140	4 x 3	2 x FD320S	69	925
HOSPIVAC V4R SL300.R	4 x 260	4 x 5,5	3 x FD600S	70	1310

HOSPIVAC V4RS SIRELLA OIL-LESS CLAW PUMPS	CAPACIDADE NOMINAL m3.h-1		POTÊNCIA kW 50 Hz	FILTRAÇÃO	CAPACIDADE DO RECEPTOR LITROS	NÍVEL DE RUÍDO dB(A)	PESO kg
	BOMBA DE CHUMBO 25 → 60 Hz	SISTEMA					
HOSPIVAC V4RS SL100.R	43 → 108	378	3 x 2,2	3 x FD320S	750	72	915
HOSPIVAC V4RS SL150.R	70 → 164	584	3 x 3	3 x FD600S	750	72	945
HOSPIVAC V4RS SL300.R	125 → 312	1092	3 x 5,5	3 x FD600S	750	72	1330

HOSPIVAC G R e G RS SIRELLA

Sistemas modulares de aspiração central. Unidades personalizadas que se adaptam a qualquer tipo de instalação.



9

HOSPIVAC G R SIRELLA OIL-LESS CLAW PUMPS	CAPACIDADE NOMINAL m3.h-1 50 Hz	POTÊNCIA kW 50 Hz	FILTRAÇÃO	NÍVEL DE RUÍDO dB(A)	PESO kg
HOSPIVAC G R SL100.R	X x 90	X x 2,2	FD260DP	69	175
HOSPIVAC G R SL150.R	X x 140	X x 3	FD640DP	69	185
HOSPIVAC G R SL300.R	X x 260	X x 5,5	FD1200DP	70	310

HOSPIVAC G RS SIRELLA OIL-LESS CLAW PUMPS	CAPACIDADE NOMINAL m3.h-1		POTÊNCIA kW 50 Hz	FILTRAÇÃO	NÍVEL DE RUÍDO dB(A)	PESO kg
	BOMBA DE CHUMBO 25 → 60 Hz	SISTEMA				
HOSPIVAC G RS SL100.R	43 → 108	X x 90	X x 2,2	A ser escolhida posteriormente, adequada ao fluxo da instalação	72	915
HOSPIVAC G RS SL150.R	70 → 164	X x 140	X x 3		72	945
HOSPIVAC G RS SL300.R	125 → 312	X x 260	X x 5,5		72	1330

Advertências:

As máquinas apresentadas neste catálogo não devem ser utilizadas caso a saúde dos homens, a saúde dos animais, as plantas e o meio ambiente sejam postas em perigo ou possam ser destruídas. Os usuários e as pessoas responsáveis pela manutenção da máquina, devem assumir as seguintes responsabilidades:

- verificar que o material está correctamente instalado e segue as normas de segurança para poder realizar o trabalho previsto,
- controlar a conformidade na utilização do material e verificar se as condições de funcionamento da máquina corresponde às especificações do contrato,
- respeitar as regras locais, regionais e nacionais,
- respeitar as normas de segurança, de utilização et de manutenção mencionadas nesta guia
- garantir que todas as pessoas responsáveis pela manutenção do material tenham acesso a esta guia, e garantir que as ordens, os avisos e as regras mencionadas nesta guia sejam respeitadas.

Caso se devolva a máquina ao fabricante por uma razão qualquer, é preciso indicar se esta máquina está isenta de substâncias perigosas para a saúde, ou se ela está contaminada. Se a máquina estiver contaminada, indicar a substância responsável e os perigos que disso possam resultar. A máquina será devolvida ao usuário, caso não seja feita uma declaração sobre a não contaminação ou caso não se assinalo o tipo de contaminação. Esta declaração deve acompanhar a sua máquina. Esta declaração de contaminação é necessária para garantir o respeito pela legislação e a proteção das pessoas. Se abrir uma máquina no seu local de trabalho, será responsável por uma eventual contaminação.

Aconselha-se a leitura cuidadosa da rotulagem e instruções de utilização e outros elementos de segurança do equipamento antes da sua utilização.

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

Ref: Catálogo MIL'S On-site medical vacuum production, 520830-00-EN, de 06/2019;
e Manual de Funcionamento e Manutenção, 520823-01, de 06/2020;